Website- Edristi.in

नवत्र

समसामयिक घटनाओं की मासिक पत्रिका

वर्ष - 5 अंक - 7 जनवरी, 2022

प्रथम पृष्ठ

ई-दृष्टि वेबसाइट पर करेन्ट अफेयर्स दिन-प्रतिदिन प्रस्तुत करते समय हमने इस बात का खास ख्याल रखा है कि करेन्ट अफेयर्स के वही टॉपिक चुने जाएं जो प्रतियोगितात्मक परीक्षाओं के लिए महत्वपूर्ण हों और इसमें अनर्गल एवं गैर जरूरी तथ्यों को समावेशित कर आपके पढ़ने का भार न बढ़ाया जाए।

दूसरा यह ध्यान रखा गया है कि इस प्रकार की सामग्री के प्रति आपके विश्वसनीयता के संकट को दूर किया जा सके। इस बात के लिए हमने प्रत्येक तथ्य के प्रमाणन हेतु संबंधित लिंक भी उपलब्ध कराया है। लिंक पर जाकर आप स्वयं ही इन तथ्यों की प्रामाणिकता को जांच सकते हैं, परख सकते हैं।

करेन्ट अफेयर्स से संबंधित सूचनाओं को तुरंत पहुंचाने का प्रयास किया जाएगा किंतु तथ्यों की प्रामाणिकता को समय पर तरजीह दी गयी है। इस कारण हो सकता है कि घटनाएं जिस दिन घटित हों उसके एक या दो दिन बाद आपको हमारी वेबसाइट पर प्राप्त हों। माह भर की घटनाओं को संशोधित, परिमार्जित और संपादित करके पी.डी.एफ. प्रत्येक माह की 1 तारीख को उपलब्ध करा देने की योजना है। पी.डी.एफ. में प्रायः माह की 28 तारीख तक की घटनाओं को समावेशित किया जाएगा।ऐसा करना इसलिए जरूरी है कि सभी तथ्यों की जांच करने में कुछ समय अवश्य ही लगेगा।पाठकों की संतुष्टि हमारे लिए सर्वोपरि है, इसीलिए आपसे अनुरोध है कि अपने फीडबैक से हमें अवश्य अवगत कराएं। आपकी आलोचनात्मक प्रतिक्रियाओं का हम तहे दिल से स्वागत करेंगे। इससे हमें आगामी दिनों में सामग्री के स्तर में सुधार की दिशा प्राप्त होगी।करेण्ट अफेयर्स के पीडीएफ को भारी संख्या में डाउनलोड प्राप्त हुए हैं। इसके लिए हम अपने पाठकों का अभिनन्दन करते हैं।हमारे प्रयास के लिए परीक्षार्थियों द्वारा दिखाया गया उत्साह हमें अपने कर्तव्यों के प्रति अधिक सजग बनाता है।आशा है कि करेन्ट अफेयर्स का पीडीएफ (दिसम्बर,2021) पाठकों के लिए अत्यंत लाभकारी सिद्ध होगा।

करेण्ट अफेयर्स पर कोई भी सामग्री बेकार है यदि उस सामग्री में से ही परीक्षा-प्रश्न नहीं बनते हैं। इस दृष्टि से ई-दृष्टि बेहद सफल रही है। पी.सी.एस. उ.प्र. में लगभग सभी प्रश्न एवं अन्य परीक्षाओं में भी अधिकांश प्रश्न हमारी सामग्री से पूछे गये हैं।ई-दृष्टि की सामग्री और परीक्षा प्रश्न-पत्रों का मिलान करके आप स्वयं देख सकते हैं।

Table of Contents

राष्ट्रीय परिदृश्य 13

चौथा राज्य स्वास्थ्य सूचकांक, 2019-20 13

सुशासन सूचकांक-2020-21 14

गंगा एक्सप्रेस-वे 18

प्रधानमंत्री कृषि सिंचाई योजना 19

उत्तर प्रदेश ग्राम उत्कर्ष समारोह 21

भारत अंतरराष्ट्रीय विज्ञान महोत्सव, 2021 22

सरयू नहर राष्ट्रीय परियोजना 23

भारत के राष्ट्रपति की बांग्लादेश की राजकीय यात्रा 24

जल नवाचार चुनौतियों का दूसरा संस्करण 25

प्रधानमंत्री द्वारा देहरादून में विभिन्न परियोजनाओं का उद्घाटन और शिलान्यास 27

52वां भारतीय अंतरराष्ट्रीय फिल्म महोत्सव, 2021 28

पहला राष्ट्रीय बहुआयामी निर्धनता सूचकांक, 2021 29

भारत और फ्रांस के बीच तीसरी वार्षिक रक्षा वार्ता, 2021 30

श्रीकाशी विश्वनाथ धाम का लोकार्पण 31

21वीं भारत-रूस वार्षिक शिखर बैठक 32

जल प्रबंधन के लिए ओडिशा सरकार और यूनिसेफ के बीच साझेदारी 33

विज्ञान प्रसार के साथ सहयोग की घोषणा 33

भारतीय रेलवे का पहला पॉड होटल 34

सर्वश्रेष्ठ पुलिस स्टेशन रैंकिंग, 2021 35

एकीकृत अध्यापक शिक्षा कार्यक्रम 36

आपदा प्रबंधन पर 5वीं विश्व कांग्रेस, 2021 37

नोएडा अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डा 38

हाइड्रोजन ऊर्जा-नीतियों, बुनियादी ढांचा विकास और चुनौतियों पर प्रथम अंतरराष्ट्रीय सम्मेलन, 2021 39

नीति आयोग द्वारा पहला एसडीजी शहरी सूचकांक और डैशबोर्ड, 2021-22 जारी 40

स्वच्छ सर्वेक्षण-2021 42

अंतर्राष्ट्रीय परिदृश्य 44

बीबीसी स्पोर्ट्स पर्सनालिटी ऑफ द ईयर, 2021 44

विश्व के सर्वाधिक प्रशंसित पुरुष एवं महिला, 2021 45

भांग की खेती और उपयोग को वैध बनाने वाला पहला यूरोपीय देश 46
वैश्विक स्वास्थ्य सुरक्षा सूचकांक, 2021 47
विश्व का पहला मल्टीमॉडल ब्रेन इमेजिंग डेटा और एनालिटिक्स 48
अमेरिका द्वारा धार्मिक स्वतंत्रता के उल्लंघन के मामले में चिंताजनक राष्ट्र घोषित 50
यूनेस्को के कार्यकारी बोर्ड के लिये भारत का चुनाव 50
भारत पुन: यूनेस्को कार्यकारी बोर्ड का सदस्य चुना गया 51
संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद का निंदा प्रस्ताव 52
आर्थिक परिदृश्य 53
उत्तर भारत का पहला उद्यमिता केंद्र-मेडटेक 53
लॉजीएक्सटिक्स (LogiXtics) 54
मिथिला मखाना जीआई टैग(GI Tag Mithila Makyhana) 55
OECD द्वारा वित्त वर्ष 2022 में भारत की विकास दर का पूर्वानुमान 56
आधार वर्ष 2016=100 के साथ मजदूरी दर सूचकांक की नई शृंखला जारी 56
विश्व बैंक द्वारा पं. बंगाल को 135 मिलियन डॉलर ऋण को मंजूरी 59
डब्ल्यूआईएसईआर-वाइजर 59
नीति आयोग-बीएमजेड में समझौता 60
ईएसी-पीएम का विकास अनुमान 61
आरबीएल बैंक प्रत्यक्ष कर संग्रहण हेतु अधिकृत 62
घरेलू कामगारों के बारे में पहले अखिल भारतीय सर्वेक्षण की शुरुआत 63
चयनित गैर-बैंकिंग वित्तीय कंपनियों (NBFCs) के लिए आंतरिक लोकपाल तंत्र 64
भारतपे का मर्चेंट शेयरहोल्डिंग प्रोग्राम 65
पेटीएम इंश्योरटेक में 23 प्रतिशत हिस्सेदारी का अधिग्रहण 65
वर्ष 2021 में भारत को प्रेषण से प्राप्त हुत 87 बिलियन डॉलर 66
भारत-अमेरिका व्यापार नीति मंच की 12वीं मंत्रिस्तरीय बैठक, 2021 67
भारत विश्व का तीसरा सबसे बड़ा घरेलू विमानन बाजार 68
वैज्ञानिक परिदृश्य 69
रक्षा/विज्ञान संक्षिप्तिकी 69
ब्रह्मोस सुपरसोनिक क्रूज मिसाइल के वायु संस्करण का परीक्षण 69
'प्रलय' का पहला सफल परीक्षण 70
ओएनजीसी और SECI का अक्षय ऊर्जा परियोजनाओं पर सहयोग 71

भारतीय सेना ने IGLA-1M मिसाइलों के नवीनीकरण हेतु अनुबंध किया 71
स्वोर्डशिप के आकार के समुद्री सरीसृप की खोज 72
सर्वेक्षण पोत 'संध्याक' 73
भारत का पहला स्वदेशी सर्वर 'रुद्र' 74
परीक्षण उपग्रह शियान-II लांच 75
सुपरसोनिक मिसाइल असिस्टेड टॉरपीडो प्रणाली 76
लेजर संचार रिले प्रदर्शन (LCRD) मिशन 77
नासा (NASA) ने अपना DART मिशन लांच किया 78
विद्यार्थियों के लिए वर्चुअल साइंस लैब का शुभारंभ 79
प्रॉन नेबुला 80
भारतीय खगोलविदों द्वारा दुर्लभ रेडियो सितारों की खोज 81
स्टारलिंक ने भारत में अपने व्यवसाय को पंजीकृत किया 82
ऑस्ट्रेलिया पानी की खोज के लिए चंद्रमा पर रोवर भेजेगा 82
भारतीय नौसेना ने अपना पहला P15B स्टील्थ गाइडेड-मिसाइल विध्वंसक प्राप्त किया 83
गाओफेन-1103 उपग्रह 84
ड्रोन प्रौद्योगिकी पर अनुसंधान में उत्कृष्टता के लिए भारत का पहला केंद्र 85
वैज्ञानिकों ने खोजा बृहस्पति से डेढ़ गुना बड़ा ग्रह 85
खेल परिदृश्य 86
टेनिस 86
डेविस कप, 2021 86
अर्जेंटीना ओपन, 2021 87
रोलेक्स पेरिस मास्टर्स, 2021 88
क्रिकेट 88
सीनियर महिला क्रिकेट चैंलेंजर ट्रॉफी, 2021-22 88
अबू धाबी टी-10 लीग, 2021-22 89
आईसीसी प्लेयर ऑफ द मंथ (नवंबर, 2021) 90
न्यूजीलैंड क्रिकेट टीम का भारत दौरा, 2021 91
सैयद मुश्ताक अली टी-20 ट्रॉफी, 2021-22 93
भारत-न्यूजीलैंड टी-20 शृंखला, 2021 93
हॉकी 95

11वीं हॉकी इंडिया सीनियर पुरुष राष्ट्रीय चैंपियनशिप पिंपरी चिंचवड़, 2021 95
पुरुष एफआईएच हॉकी जूनियर विश्वकप, 2021 96
57वाँ नेहरू सीनियर हॉकी टूर्नामेंट (पुरुष), 2021 97
फुटबॉल 97
11वीं हॉकी इंडिया सीनियर पुरुष राष्ट्रीय चैंपियनशिप पिंपरी चिंचवड़, 2021 97
शतरंज 98
फिडे विश्व शतरंज चैंपियनशिप, 2021 98
फिडे चेस डॉट कॉम ग्रैंड स्विस, 2021 98
यूरोपियन टीम चेस चैंपियनशिप, 2021 99
टाटा स्टील शतरंज भारत, 2021 रैपिड एड ब्लिट्ज 100
बैडमिंटन 101
बीडब्ल्यूएफ विश्व चैंपियनशिप, 2021 101
HSBC बीडब्ल्यूएफ वर्ल्ड टूर फाइनल्स, 2021 102
मुक्केबाजी 103
एआईबीए पुरुष विश्व मुक्केबाजी चैंपियनशिप, 2021 103
बिलियडर्स/स्नूकर/स्क्वैश 104
यूएस जूनियर ओपन स्क्वैश चैंपियनशिप, 2021 104
20वीं एशियाई स्क्वैश टीम चैंपियनशिप, 2021 105
गोल्फ 106
टाटा स्टील टूर चैंपियनशिप, 2021 106
डीपी वर्ल्ड टूर चैंपियनशिप दुबई, 2021 106
फॉर्मूला वन 107
फॉर्मूला वन वर्ल्ड चैंपियनशिप, 2021 107
सऊदी अरबियन ग्रैंड प्रिक्स, 2021 108
कतर ग्रैंड प्रिक्स, 2021 108
मैक्सिकन ग्रैंड प्रिक्स, 2021 109
खेल विविध 109
बीडब्ल्यूएफ में एथलीट आयोग में 6 सदस्यों की नियुक्ति 109
वर्ष 2021 में एक कैलेंडर वर्ष में सबसे अधिक टी-20 मैच जीतने का रिकॉर्ड 110
एशियाई नौकायन चैंपियनशिप, 2021 111

चर्चित खेल व्यक्तित्व 112
उत्तराखंड के राज्य ब्रांड एंबेसेडर 112
टेस्ट क्रिकेट में 100 बार नॉटआउट रहने वाले पहले खिलाड़ी 112
महमुदुल्लाह रियाद 113
प्रकाश पादुकोण 114
टेस्ट क्रिकेट में सर्वाधिक विकेट लेने वाले तीसरे भारतीय गेंदबाज 115
एक कैलेंडर वर्ष में टी-20 में 2000 रन बनाने वाले एकमात्र क्रिकेटर 116
टाइम 2021 एथलीट ऑफ द ईयर 116
सबसे उम्रदराज जीवित टेस्ट क्रिकेटर का निधन 117
ऑस्ट्रेलिया के नए टेस्ट कप्तान 118
आईसीसी के नए मुख्य सीईओ 118
संक्षिप्तियां 119
चर्चित व्यक्ति 119
सरत कुमार मुखर्जी 119
ग्रैब्रियल बोरिक 120
लीजेंड्स क्रिकेट लीग के ब्रांड एंबेसेडर 120
जर्मनी के नए चांसलर 121
नासा द्वारा 10 नए अंतरिक्ष यात्री उम्मीदवारों का चयन 122
ब्रहोस एयरोस्पेस लि. के नए महानिदेशक 122
जनरल एम.एम. नरवणे 123
आईएमएफ की प्रथम उप-प्रबंध निदेशक 124
जनरल बिपिन रावत 124
पेत्र फियाला 126
इंटरपोल के नए अध्यक्ष 126
चुन डू-ह्वान 127
ट्विटर के नए सीईओ 127
केंद्रीय अप्रत्यक्ष कर एवं सीमा शुल्क बोर्ड (CBIC) के नए अध्यक्ष 128
भारतीय राष्ट्रीय राजमार्ग प्राधिकरण का नया अध्यक्ष 129
फिल्म निर्देशक नाओमी कावासे बनी यूनेस्को की सद्भावना राजदूत 129
गुरमीत बावा 130

चर्चित स्थल 131
उत्तर प्रदेश के चार जिलों में आधार सेवा केंद्र का उद्घाटन 131
निपुण भारत मॉनीटरिंग सेंटर 131
नगालैंड में 3 नए जिले 132
ओडिशा राज्य का सबसे लंबा पुल 133
रत्न एवं आभूषण के लिए मेगा कॉमन फैसिलिटी सेंटर 133
'उत्तराखंड का अस्कोट वन्यजीव अभयारण्य पर्यावरण संवेदी क्षेत्र (इको सेंसिटिव जोन) घोषित 134
मां शाकुम्भरी विश्वविद्यालय 135
आंध्र प्रदेश में आईओटी और एआई के उत्कृष्टता केंद्र का शुभारंभ 136
विश्व का सबसे नया गणराज्य 137
बक्सर थर्मल पॉवर प्लांट की दूसरी यूनिट में काम की शरुआत 137
रोजेनबाउर फायरफाइटिंग सिम्युलेटर 138
विश्व का पहला मेटावर्स (आभासी) दूतावास 139
पुरस्कार/सम्मान 140
लुईस हैमिल्टन को 'नाइटहुड' की उपाधि 140
22वें मिसाइल वेसल स्क्वाड्रन को राष्ट्रपति मानक 140
डब्ल्यूटीए प्लेयर अवॉर्ड्स, 2021 141
एटीपी अवॉर्ड्स, 2021 142
रॉयल गोल्ड मेडल, 2022 143
श्रीलाल शुक्ल स्मृति इफ्को साहित्य सम्मान, 2021 144
बैलोन डी' ओर, 2021 144
स्पोर्ट्स जर्नलिस्ट्स फेडरेशन ऑफ इंडिया अवॉर्ड, 2021 145
57वां ज्ञानपीठ पुरस्कार-2022 146
56वां ज्ञानपीठ पुरस्कार-2021 147
द जेसीबी प्राइज फॉर लिटरेचर, 2021 147
योजना/परियोजना 148
सहाय योजना 148
केन-बेतवा नदियों को आपस में जोड़ने की परियोजना को मंजूरी 149
प्रधानमंत्री आवास योजना-ग्रामीण की अवधि में विस्तार 150
23 नई आईएसटीएस परियोजनाओं को मंजूरी 151

'प्रौद्योगिकी-आधारित ऊर्जा समाधान: इनोवेशन फॉरनेट जीरो' कार्यक्रम 152
भारत की सबसे बड़ी हरित हाइड्रोजन माइक्रोग्रिड परियोजना 153
'दिल्ली की योगशाला' कार्यक्रम 154
आत्मनिर्भर हस्तशिल्पकार योजना 155
समुद्रीय सेवाएं, मॉडलिंग, अनुप्रयोग, संसाधन और प्रौद्योगिकी (ओ-स्मार्ट) योजना 156
जर्मनी द्वारा भारत का लिए स्वच्छ ऊर्जा विकास प्रतिबद्धताओं की घोषणा 157
इंडिया यंग वाटर प्रोफेशनल कार्यक्रम 158
स्ट्रीट परियोजना 159
पेट्रोलियम कंपनियों द्वारा मॉडल रिटेल आउटलेट योजना की शुरुआत 160
एनटीपीसी की बरौनी और बाढ़ बिजली इकाइयां राष्ट्र को समर्पित 161
दिल्ली मेट्रो की पिंक लाइन पर चालक रहित ट्रेन का संचालन 162
चिराग परियोजना 163
राष्ट्रीय शिक्षुता प्रशिक्षण योजना 164
नामदा शिल्प 165
असम में आरई-एचएबी परियोजना की शुरूआत 166
तेजस्विनी और हौसला योजना 167
मेघालय द्वारा मैरांग सिविल सब डिवीजन को एक पूर्ण जिले में अपग्रेड करने के प्रस्ताव को मंजूरी 168
जनसेवक योजना 169
आयोग/समिति 170
आईएफएससी में घरेलू ऋणदाताओं से अनुमत वित्तीय संस्थाओं को दबावग्रस्त ऋण के हस्तांतरण के लिए एक कार्यक्रम बनाने हेतु समिति 170
ऑपरेशन/अभियान 171
सैन्य अभ्यास 'एक्स एकुवेरिन' 171
पहला कोलंबो सुरक्षा सम्मेलन केंद्रित ऑपरेशन, 2021 171
15वां द्विवार्षिक त्रिपक्षीय अभ्यास 'दोस्ती'-2021 172
ऊर्जा साक्षरता अभियान (USHA) 173
37वां भारत-इंडोनेशिया समन्वित गश्त, 2021 174
सागर शक्ति-2021 175
सम्मेलन/समारोह 176
5वां हिंद मसागर सम्मेलन, 2021 176

इंडिया इंटरनेट गवर्नेंस फोरम-2021 176
दूसरा इंडिया ग्लोबल केमिकल्स एंड पेट्रोकेमिकल्स मैन्युफैक्चरिंग हब, 2021 177
रूस-भारत-चीन देशों की 18वीं बैठक 178
13वां एशिया-यूरोप शिखर सम्मेलन, 2021 179
हिंद महासागर रिम एसोसिएशन मंत्रिपरिषद की 21वीं वार्षिक बैठक, 2021 179
टीबी के खिलाफ महिलाओं की विजय पर राष्ट्रीय सम्मेलन, 2021 180
अखिल भारतीय मेयर सम्मेलन 181
भारत-भूटान के मध्य व्यापार तथा पारगमन मुद्दों पर सचिव स्तरीय बैठक 181
फलों और सब्जियों के अतरराष्ट्रीय वर्ष पर राष्ट्रीय सम्मेलन 182
56वां अखिल भारतीय पुलिस महानिदेशक/महानिरीक्षक सम्मेलन, 2021 183
भारत और रूस के विदेश और रक्षा मंत्रियों की पहली 2+2 वार्ता, 2021 184
काउंटर टेररिज्म एंड ट्रांसनेशनल क्राइम विषय पर संयुक्त कार्यदल की 9वीं बैठक, 2021 184
खान और खनिज पर 5वां राष्ट्रीय सम्मेलन, 2021 185
पूर्वोत्तर शिक्षा सम्मेलन, 2021 186
संधि/समझौता 186
तमिलनाडु में शहरी गरीबों के लिए किफायती आवास प्रदान करने हेतु ऋण समझौता 186
प्रसार भारती-आईसीसीआर के मध्य समझौता 187
भारत-सरकार और केएफडब्ल्यू के मध्य समझौता 188
ओएनजीसी और एसईसीआई के मध्य समझौता 189
एडीबी द्वारा भारत में शिक्षा की गुणवत्ता में सुधार हेतु ऋण की मंजूरी 190
कोविड टीकाकरण प्रमाण-पत्र 191
भारत सरकार-एडीबी के मध्य समझौता 191
मैसूर-घोषणा-पत्र पर हस्ताक्षर 192
एआरसीआई-एनश्योर रिलायवल पॉवर सॉल्यूशन, बंगलुरू के मध्य समझौता 193
भारत सरकार-एडीबी के मध्य समझौता 194
औषधीय पौधों के उत्पादन को प्रोत्साहित करने हेतु समझौता 195
टाटा पावर-आईआईटी मद्रास के मध्य समझौता 196
FASTag के माध्यम से ईंधन पेमेंट के फैसिलिटेशन हेतु समझौता 197
आईआरसीटीसी ने ट्रूकॉलर के साथ की साझेदारी 197
टीपीसीआई और नवरा(Navarra) सरकार(स्पेन) के बीच व्यापार और निवेश प्रोत्साहन समझौता ज्ञापन 198

नेटवर्क इंटरनेशनल और एनपीसीआई इंटरनेशनल के बीच समझौता 199
आंध्र प्रदेश में शिक्षण की गुणवत्ता को बेहतर बनाने हेतु समझौता 200
संघ/संगठन 201
आईआरबी इंफ्रास्ट्रक्चर डेवलपर्स लिमिटेड का अधिग्रहण 201
टैलेस प्राइवेट लिमिटेड द्वारा अधिग्रहण 202
भारत यूनेस्को की विश्व घरोहर समिति में चयनित 203
विधि/न्याय 203
दिल्ली विशेष पुलिस स्थापन (संशोधन) विधेयक, 2021 203
उच्च न्यायालय और उच्चतम न्यायालय न्यायाधीश (वेतन और सेवा शर्त) संशोधन विधेयक, 2021 204
आंध्र प्रदेश मोटर वाहन कराधान (संशोधन) विधेयक, 2021 205
हरियाणा राज्य के स्थानीय उम्मीदवारों का नियोजन अधिनियम, 2020 206
वर्ष/दिवस/सप्ताह 207
स्वर्णिम विजय दिवस 207
राष्ट्रीय ऊर्जा संरक्षण दिवस, 2021 208
अंतरराष्ट्रीय पर्वत दिवस, 2021 209
अंतरराष्ट्रीय नागरिक उड्डयन दिवस 209
किसान दिवस 210
राष्ट्रीय गणित दिवस 210
विश्व कंप्यूटर साक्षरता दिवस 211
दिव्यांगजन व्यक्तियों का अंतर्राष्ट्रीय दिवस 212
12वां भारतीय अंगदान दिवस 213
संविधान दिवस 213
राष्ट्रीय दुग्ध दिवस 214
महिलाओं के खिलाफ हिंसा के उन्मूलन के लिए अंतरराष्ट्रीय दिवस 215
विश्व एड्स दिवस 215
विश्व मत्स्य दिवस 216
वर्ल्ड टेलीविजन डे 216
विश्व बाल दिवस 217
अंतरराष्ट्रीय रेडियोलॉजी दिवस 217
राष्ट्रीय प्रदूषण निवारण दिवस 218

अंतरराष्ट्रीय दासता उन्मूलन दिवस 219
विश्व कंप्यूटर साक्षरता दिवस 219
पुस्तकें 220
पुस्तक-द मोंक हू ट्रांसफार्मेड उत्तर प्रदेश: हाउ योगी आदित्यनाथ चेंज्ड यूपी वाला भईया' एब्यूज टू ए बैज ऑफ ऑनर 220
पुस्तक-द पीपुल्स लीडर 221
नई पत्रिका: सोलर कंपास 221
पुस्तक-ऑपरेशन एक्स 222
पुस्तक 'कमला हैरिस: फेनोमेनल वुमन' 223
पुस्तक-'भारत के प्रधानमंत्री' देश-दशा-दिशा 223
विविध 224
एबीयू रोबोकॉन, 2022 224
मुख्यमंत्री वायु स्वास्थ्य सेवा 225
डिजिटल प्लेटफॉर्म 'लोकपाल ऑनलाइन' 226
'नेशनल हेल्पलाइन अगेंस्ट एट्रोसिटी' 226
नदी उत्सव, 2021 227
तमिलनाडु का राजकीय गीत 228
टाइफून 'राय' 229
ग्वालियर ड्रोन मेला 229
उपग्रह: झोंगक्सिंग-1D 230
इनफिनिटी फोरम 231
पहला अहरबल महोत्सव 2021 232
अंतरराष्ट्रीय पर्यटन मार्ट-2021 232
चेरी ब्लॉसम महोत्सव-2021 233
भारत गौरव ट्रेन 233
शब्दकोश 'मरियम-वेबस्टर' द्वारा 2021 का चयनित शब्द 234
भारत का पहला प्रमाणित जैविक फल कीवी लांच 234
जीवाणुरोधी कपड़ा 235
तीन राजधानियों के निर्माण से संबंधित विवादास्पद कानून वापस 236
बनाधिकार मोबाइल ऐप 236
वनफुटबॉल के साथ करार 237

ऑनलाइन प्लेटफॉर्म 'ट्रेड इमर्ज' 238
रानी गाइदिन्ल्यू आदिवासीय स्वतंत्रता सेनानी संग्रहालय 239
रेजांग ला स्मारक 240
'संभव', 2021 241
भारत की पहली LIGO परियोजना हेतु भूमि आवंटित की गई 241

राष्ट्रीय परिदृश्य

चौथा राज्य स्वास्थ्य सूचकांक, 2019-20

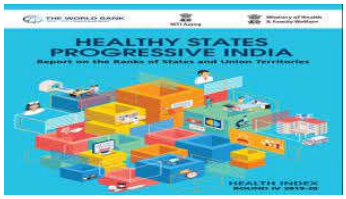
प्रश्न-दिसंबर, 2021 में नीति आयोग ने चौथा राज्य स्वास्थ्य सूचकांक, 2019-20 जारी किया। इससे संबंधित निम्न कथनों पर विचार कीजिए-

(i) सूचकांक में बड़े राज्यों में केरल को शीर्ष स्थान प्राप्त हुआ है।

(ii) छोटे राज्यों में मिजोरम को शीर्ष स्थान प्राप्त हुआ।

(iii) केंद्रशासित प्रदेशों में दादरा एवं नागर हवेली व दमन एवं दीव को शीर्ष स्थान प्राप्त हुआ।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?



(a) केवल (i) एवं (ii) (b) केवल (ii) एवं (iii)

(c) केवल (i) एवं (iii) (d) उपर्युक्त सभी

उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

- दिसंबर, 2021 में नीति आयोग ने चौथा राज्य स्वास्थ्य सूचकांक (State Health Index), 2019-20 जारी किया।
- इस रिपोर्ट का शीर्षक 'स्वास्थ राज्य प्रगतिशील भारत' है।
- यह राज्य और केंद्रशासित प्रदेशों की रैंकिंग उनके स्वास्थ्य परिणामों में साल-दर-साल क्रमिक प्रदर्शन के साथ-साथ उनकी व्यापक स्थिति के आधार पर तय करती है।
- यह रिपोर्ट राज्य और केंद्रशासित प्रदेशों के वर्ष 2018-19 से 2019-20 की अवधि में व्यापक प्रदर्शन और क्रमिक सुधार को मापने और उन्हें रेखांकित करने पर केंद्रित है।
- इस रिपोर्ट को नीति आयोग ने विश्व बैंक की तकनीकी सहायता और स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय के गहन परामर्श से विकसित किया है।
- यह सूचकांक राज्य और केंद्रशासित प्रदेशों के प्रदर्शन के आकलन करने के लिए एक वार्षिक साधन है।
- यह 'स्वास्थ्य से संबंधित परिणामों', 'शासन व सूचना' और प्रमुख इनपुट/प्रक्रियाओं' के क्षेत्र के तहत एक समूह में एकत्रित 24 संकेतकों पर आधारित एक भारित (वेटेज) समेकित सूचकांक है।
- परिणाम संकेतकों के लिए उच्च अंक के साथ हर एक क्षेत्र को इसके महत्व के आधार पर भार तय किया गया है।
- रैंकिंग को 'बड़े राज्यों', 'छोटे राज्यों' और 'केंद्रशासित प्रदेशों' में बांटा गया है।

- वर्ष 2019-20 में समेकित सूचकांक अंक के आधार पर व्यापक रैंकिंग के तहत राज्यों/केंद्रशासित प्रदेशों का प्रदर्शन इस प्रकार हैं-
- बड़े राज्यों की श्रेणी में कुल 19 राज्यों में केरल को शीर्ष स्थान प्राप्त हुआ।
- इसके पश्चात तमिलनाडु दूसरे, तेलंगाना तीसरे, आंध्र प्रदेश चौथे तथा महाराष्ट्र पांचवें स्थान पर रहे।
- इस श्रेणी में समग्र प्रदर्शन के मामले में उत्तर प्रदेश को सबसे निचला स्थान (19वां) प्राप्त हुआ।
- जबकि इसी श्रेणी के तहत वार्षिक क्रमिक प्रदर्शन के मामले में उत्तर प्रदेश, असम और तेलंगाना शीर्ष तीन रैंकिंग वाले राज्य हैं।
- छोटे राज्यों की श्रेणी में कुल 8 राज्यों में मिजोरम को शीर्ष स्थान प्राप्त हुआ।
- इसके पश्चात त्रिपुरा को दूसरा, सिक्किम को तीसरा, गोवा को चौथा तथा मेघालय को पांचवां स्थान प्राप्त हुआ।
- इस श्रेणी में समग्र प्रदर्शन के मामले में नगालैंड को निचला स्थान (8वां) प्राप्त हुआ।
- जबकि इस श्रेणी में मिजोरम और मेघालय ने अधिकतम वार्षिक क्रमिक प्रगति दर्ज की है।
- सात केंद्रशासित प्रदेशों की श्रेणी में दादरा एवं नागर हवेली व दमन एवं दीव को शीर्ष स्थान प्राप्त हुआ।
- इसके पश्चात चंडीगढ़ को दूसरा, लक्षद्वीप को तीसरा, पुडुचेरी को चौथा तथा दिल्ली को पांचवां स्थान प्राप्त हुआ।
- अंडमान एवं निकोबार को निचला स्थान (7 वां) प्राप्त हुआ।
- जबकि इस श्रेणी में दिल्ली के बाद जम्मू और कश्मीर ने सबसे अच्छा क्रमिक प्रदर्शन किया जा रहा है।
- इस सूचकांक को वर्ष 2017 से संकलित और प्रकाशित किया जा रहा है।
- इस रिपोर्ट का उद्देश्य राज्यों/केंद्रशासित प्रदेशों को मजबूत स्वास्थ्य प्रणालियों के निर्माण और स्वास्थ्य सेवा के वितरण में सुधार के लिए प्रेरित करना है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1785506

सुशासन सूचकांक-2020-21

प्रश्न-25 दिसंबर, 2021 को राष्ट्रीय सुशासन दिवस के अवसर पर केंद्रीय गृह और सहकारिता मंत्री अमित शाह ने सुशासन सूचकांक 2020-21 जारी किया। इससे संबंधित निम्न कथनों पर विचार कीजिए-

(i) सूचकांक में गुजरात सम्मिलित रैंकिंग में शीर्ष स्थान पर है।
(ii) केंद्रशासित प्रदेशों की सम्मिलित रैंकिंग में दिल्ली शीर्ष स्थान पर है।
(iii) इसके अनुसार उत्तर-पूर्व और पहाड़ी राज्यों की श्रेणी से हिमाचल प्रदेश को शीर्ष स्थान प्राप्त हुआ है?

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

(a) केवल (i) एवं (ii) (b) केवल (ii) एवं (iii)
(c) केवल (i) एवं (iii) (d) उपर्युक्त सभी

उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

- 25 दिसंबर, 2021 को 'राष्ट्रीय सुशासन दिवस' के अवसर पर केंद्रीय गृह और सहकारिता मंत्री अमित शाह ने नई दिल्ली स्थित विज्ञान भवन में सुशासन सूचकांक (Good Governance Index), 2020-21 जारी किया।
- इस सूचकांक को प्रशासनिक सुधार और लोक शिकायत विभाग (DARPG) ने तैयार किया है।
- इस सूचकांक के ढांचे में 10 क्षेत्र और 58 संकेतक शामिल किए गए हैं।
- GGI-2020-21 के क्षेत्र हैं-(1) कृषि और संबद्ध क्षेत्र (2) वाणिज्य और उद्योग, (3) मानव संसाधन विकास (4) सार्वजनिक स्वास्थ्य (5) सार्वजनिक बुनियादी ढांचा और उपयोगिताएं (6) आर्थिक शासन (7) समाज कल्याण और विकास (8) न्यायिक और सार्वजनिक सुरक्षा (9) पर्यावरण (10) नागरिक केंद्रित शासन।
- इस सूचकांक में राज्यों और केंद्रशासित प्रदेशों को चार श्रेणियों में बांटा गया है।
- ये श्रेणी हैं-

(1) अन्य राज्य-समूह ए
(2) अन्य राज्य-समूह बी
(3) उत्तर-पूर्व व पहाड़ी राज्य
(4) केंद्रशासित प्रदेश

- GGI-2020-21 की समग्र रैंकिंग (Composite Ranking) इस प्रकार हैं-
- अन्य राज्यों-समूह ए की श्रेणी में शीर्ष 5 राज्य हैं-

(1) गुजरात
(2) महाराष्ट्र
(3) गोवा

(4) हरियाणा
(5) केरल

- अन्य राज्यों-समूह बी की श्रेणी में शीर्ष 5 राज्य हैं-

(1) मध्य प्रदेश
(2) राजस्थान
(3) छत्तीसगढ़
(4) झारखंड
(5) उत्तर प्रदेश

- इसके अनुसार, GGI-2019 संकेतकों पर गुजरात ने 12.3 प्रतिशत और गोवा ने 24.7 प्रतिशत की बढ़ोतरी दर्ज की है।
- गुजरात ने 10 में से 5 क्षेत्रों में शानदार प्रदर्शन किया है।
- इनमें आर्थिक शासन, मानव संसाधन विकास, सार्वजनिक बुनियादी ढांचा व उपयोगिताएं, सामाजिक कल्याण व विकास और न्यायिक व सार्वजनिक सुरक्षा हैं।
- वहीं महाराष्ट्र ने कृषि एवं संबद्ध क्षेत्र, मानव संसाधन विकास, सार्वजनिक बुनियादी ढांचा व उपयोगिताएं और सामाजिक कल्याण व विकास में प्रभावी प्रदर्शन किया।
- गोवा ने कृषि व संबद्ध क्षेत्र, वाणिज्य व उद्योग, सार्वजनिक बुनियादी ढांचा व उपयोगिताएं, आर्थिक शासन, सामाजिक कल्याण व विकास और पर्यावरण के क्षेत्र में शानदार प्रदर्शन किया।
- इसके अनुसार, उत्तर प्रदेश ने GGI-2019 के प्रदर्शन की तुलना में 8.9 प्रतिशत की बढ़ोतरी दर्ज की है।
- उत्तर प्रदेश ने सभी क्षेत्रों के बीच वाणिज्य व उद्योग में शीर्ष स्थान प्राप्त किया है।
- कृषि एवं संबद्ध क्षेत्र

(i) अन्य राज्यों समूह-ए में आंध्र प्रदेश को शीर्ष स्थान
(ii) अन्य राज्यों समूह-बी में मध्य प्रदेश को शीर्ष स्थान
(iii) उत्तर-पूर्व राज्यों में मिजोरम को शीर्ष स्थान
(iv) केंद्रशासित प्रदेशों में दादरा एवं नागर हवेली को शीर्ष स्थान

वाणिज्य एवं उघोग क्षेत्र

(i) अन्य राज्यों समूह-ए में तेलंगाना को शीर्ष स्थान
(ii) अन्य राज्यों समूह-बी में उत्तर प्रदेश को शीर्ष स्थान

(iii) उत्तर-पूर्व राज्यों में जम्मू-कश्मीर को शीर्ष स्थान
(iv) केंद्रशासित प्रदेशों में दमन एवं दीव को शीर्ष स्थान

मानव संसाधन विकास क्षेत्र

(i) अन्य राज्यों समूह-ए में पंजाब को शीर्ष स्थान प्राप्त
(ii) अन्य राज्यों-समूह बी में ओडिशा को शीर्ष स्थान प्राप्त
(iii) उत्तर-पूर्व राज्यों में हिमाचल प्रदेश को शीर्ष स्थान
(iv) केंद्रशासित प्रदेशों में चंडीगढ़ को शीर्ष स्थान प्राप्त।

सार्वजनिक स्वास्थ्य क्षेत्र

(i) अन्य राज्यों समूह-ए में केरल को शीर्ष स्थान प्राप्त।
(ii) अन्य राज्यों समूह-बी में पश्चिम बंगाल को शीर्ष स्थान प्राप्त।
(iii) उत्तर-पूर्व राज्यों में मिजोरम को शीर्ष स्थान प्राप्त।
(iv) केंद्रशासित प्रदेशों में अंडमान एवं निकोबार द्वीप समूह को शीर्ष स्थान प्राप्त।

(i) अन्य राज्यों समूह-ए में गोवा को शीर्ष स्थान प्राप्त।
(ii) अन्य राज्यों समूह-बी में बिहार को शीर्ष स्थान प्राप्त।
(iii) उत्तर-पूर्व राज्यों में हिमाचल प्रदेश को शीर्ष स्थान प्राप्त।
(iv) केंद्रशासित प्रदेशों में अंडमान एवं निकोबार द्वीप समूह को शीर्ष स्थान प्राप्त।

- आर्थिक शासित प्रदेशों में अंडमान एवं निकोबार द्वीप समूह को शीर्ष स्थान प्राप्त।
- **आर्थिक शासन क्षेत्र**

(i) अन्य राज्यों समूह-ए में गुजरात को शीर्ष स्थान प्राप्त
(ii) अन्य राज्यों समूह-बी में ओडिशा को शीर्ष स्थान प्राप्त।
(iii) उत्तर-पूर्व राज्यों में त्रिपुरा को शीर्ष स्थान प्राप्त
(iv) केंद्रशासित प्रदेशों में दिल्ली को शीर्ष स्थान प्राप्त

समाज कल्याण और विकास क्षेत्र

(i) अन्य राज्यों समूह-ए में तेलंगाना को शीर्ष स्थान प्राप्त
(ii) अन्य राज्यो समूह-बी में छत्तीसगढ़ को शीर्ष स्थान प्राप्त

(iii) उत्तर-पूर्व राज्यों में सिक्किम को शीर्ष स्थान प्राप्त
(iv) केंद्रशासित प्रदेशों में दादरा एवं नागर हवेली को शीर्ष स्थान प्राप्त

न्यायिक और सार्वजनिक सुरक्षा क्षेत्र

(i) अन्य राज्यों समूह-ए में तमिलनाडु को शीर्ष स्थान प्राप्त
(ii) अन्य राज्यों समूह-बी में राजस्थान को शीर्ष स्थान प्राप्त
(iii) उत्तर-पूर्व राज्यों में नगालैंड को शीर्ष स्थान प्राप्त
(iv) केंद्रशासित प्रदेशों में चंडीगढ़ को शीर्ष स्थान प्राप्त।

पर्यावरण क्षेत्र

(i) अन्य राज्यों समूह-ए में केरल को शीर्ष स्थान प्राप्त
(ii) अन्य राज्यों समूह-बी में राजस्थान को शीर्ष स्थान प्राप्त
(iii) उत्तर-पूर्व राज्यों में मणिपुर को शीर्ष स्थान प्राप्त
(iv) केंद्रशासित प्रदेशों में दमन एवं दीव को शीर्ष स्थान प्राप्त

नागरिक केंद्रित शासन क्षेत्र

(i) अन्य राज्यों-समूह ए में हरियाणा को शीर्ष स्थान प्राप्त
(ii) अन्य राज्यों-समूह बी में राजस्थान को शीर्ष स्थान प्राप्त
(iii) उत्तर-पूर्व राज्यों में उत्तराखंड को शीर्ष स्थान प्राप्त
(iv) केंद्रशासित प्रदेशों में दिल्ली को शीर्ष स्थान प्राप्त

संबंधित लिंक भी देखें...

https://darpg.gov.in/sites/default/files/GGI_Report_22.12.2021.pdf

https://pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1785140

गंगा एक्सप्रेस-वे

प्रश्न-18 दिसंबर, 2021 को प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने शाहजहांपुर, उत्तर प्रदेश में गंगा एक्सप्रेस-वे की आधारिशला रखी। इस एक्सप्रेस-वे के संबंध में विकल्प में कौन-सा तथ्य सही नहीं है?

(a) इस एक्सप्रेस-वे की कुल लंबाई 594 किमी. होगी।
(b) छह लेन के इस एक्सप्रेस-वे की निर्माण लागत राशि 36,200 करोड़ रुपये से अधिक होगी।

(c) यह एक्सप्रेस-वे मेरठ के निकट बिजौली गांव से शुरू होकर प्रयागराज के जुड़ापुर दांडू गांव तक बनाया जाएगा।

(d) यह एक्सप्रेस वे 10 जिलों से होकर गुजरेगा।

उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

- 18 दिसंबर, 2021 को प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने शाहजहांपुर उत्तर प्रदेश में गंगा एक्सप्रेस-वे की आधारशिला रखी।
- इस एक्सप्रेस-वे की कुल लंबाई 594 किमी. होगी।
- छह लेन के इस एक्सप्रेस-वे की निर्माण लागत राशि 36,200 करोड़ रुपये से अधिक होगी।
- यह एक्सप्रेस-वे मेरठ के बिजौली गांव के निकट से शुरू होकर प्रयागराज के जुडापुर दांडू गांव के निकट तक बनाया जाएगा।
- यह उत्तर-प्रदेश के 12 जिलों-मेरठ, हापुड़, बुलंदशहर, अमरोहा, संभल, बंदायू, शाहजहांपुर, हरदोई, उन्नाव, रायबरेली, प्रतापगढ़ और प्रयागराज से होकर गुजरेगा।
- निर्माण कार्य पूरा होने के बाद यह राज्य के पश्चिमी और पूर्वी इलाकों को जोड़ने वाला उत्तर प्रदेश का सबसे लंबा एक्सप्रेस-वे होगा।
- शाहजहांपुर में इस एक्सप्रेस-वे पर वायुसेना के विमानों के आपातकालीन टेक ऑफ लैंडिंग के किए 3.5 किमी. लंबी हवाई पट्टी निर्मित की जाएगी।
- इस एक्सप्रेस-वे के किनारे एक औद्योगिक गलियार भी बनाने का प्रस्ताव है।
- यह एक्सप्रेस वे औद्योगिक विकास, व्यापार, कृषि, पर्यटन सहित विभिन्न क्षेत्रों को भी गति प्रदान करेगा।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1782978

प्रधानमंत्री कृषि सिंचाई योजना

प्रश्न-दिसंबर, 2021 में प्रधानमंत्री कृषि सिंचाई योजना (पीएमकेएसवाई) के क्रियान्वयन को मंजूरी प्रदान की गई। इस योजना के संबंध में विकल्प में कौन-सा तथ्य सही नहीं है?

(a) 15 दिसंबर, 2021 को आर्थिक मामलों की मंत्रिमंडलीय समिति ने वर्ष 2021-26 के लिए प्रधानमंत्री कृषि सिंचाई योजना के क्रियान्वयन को मंजूरी प्रदान की।

(b) योजना हेतु इस अवधि तक के लिए 93,068 करोड़ रुपये का प्रावधान किया गया है।

(c) प्रधानमंत्री कृषि सिंचाई योजना वर्ष 2016 में शुरू की गई थी।

(d) इस योजनांतर्गत त्वरित सिंचाई लाभ कार्यक्रम, हर खेत को पानी तथा वाटरशेड विकास घटकों को 2021-26 के दौरान जारी रखने की मंजूरी प्रदान की गई।

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 15 दिसंबर, 2021 को आर्थिक मामलों की मंत्रिमंडलीय समिति ने वर्ष 2021-26 के लिए प्रधानमंत्री कृषि सिंचाई योजना (पीएमकेएसवाई) के क्रियान्वयन को मंजूरी प्रदान की।
- योजना हेतु इस अवधि तक के लिए 93,068 करोड़ रुपये का प्रावधान किया गया है।
- साथ ही राज्यों के लिए 37,454 करोड़ रुपये की केंद्रीय सहायता तथा पीएमकेएसवाई 2016-21 के दौरान सिंचाई विकास के लिए भारत सरकार द्वारा लिए गए ऋण को चुकाने के संबंध में 20,434.56 करोड़ रुपये की राशि मंजूर की गई है।
- त्वरित सिंचाई लाभ कार्यक्रम (एआईबीपी), हर खेत को पानी (एचकेकेपी) और भूमि, जल एवं अन्य विकास घटकों को भी वर्ष 2021-26 तक की अवधि तक जारी रखने को भी मंजूरी प्रदान की गई है।
- केंद्र सरकार के प्रमुख कार्यक्रम त्वरित सिंचाई लाभ कार्यक्रम का उद्देश्य सिंचाई परियोजनाओं को वित्तीय सहायता प्रदान करना है।
- एआईबीपी के अंतर्गत 2021-26 के दौरान कुल अतिरिक्त सिंचाई क्षमता को 13.88 लाख हेक्टेयर तक करने का लक्ष्य है।
- चालू 60 परियोजनाओं को पूरा करने पर ध्यान केंद्रित करने के अलावा, जिसमें उससे संबंधित 30.23 लाख हेक्टेयर कमान क्षेत्र का विकास शामिल है, अतिरिक्त परियोजनाओं को भी शुरू किया जा सकता है।
- जनजातीय क्षेत्रों और शीघ्र सूखे का सामना करने वाले क्षेत्रों की परियोजनाओं को शामिल करने के मानदंडों में कुछ छूट दी गई है।
- रेणुकाजी बांध परियोजना (हिमाचल प्रदेश) और लखवार बहुउद्देश्यीय परियोजना (उत्तराखंड) नामक दो राष्ट्रीय परियोजनाओं के लिए 90 प्रतिशत केंद्रीय वित्तपोषण का प्रावधान किया गया है।
- दोनों परियोजनाएं यमुना बेसिन में भंडारण की शुरुआत करेंगी, जिससे यमुना बेसिन के ऊपरी हिस्से के 6 राज्य लाभान्वित होंगे।
- इसके साथ ही दिल्ली, हिमाचल प्रदेश उत्तर प्रदेश, हरियाणा और राजस्थान को जलापूर्ति होगी।
- हर खेत को पानी (एचकेकेपी) के तहत खेतों तक पानी की पहुंच में इजाफा करने और सुनिश्चित सिंचाई के तहत खेती योग्य भूमि का विस्तार करना शामिल है।

- जल स्रोतों के उद्धार के महत्व के मद्देनजर मंत्रिमंडल ने शहरी और ग्रामीण क्षेत्रों में जल स्रोतों को दोबारा जीवित करने हेतु वित्तपोषण को मंजूरी प्रदान की है।
- इस योजनांतर्गत उन्हें शामिल करने के मानदंडों को विस्तार किया गया है तथा केंद्रीय सहायता को आम क्षेत्रों के लिए 25 प्रतिशत से बढ़ाकर 60 प्रतिशत किया गया है।
- इसके अलावा एचकेकेपी के भूजल घटक को भी वर्ष 2021-22 के लिए अस्थायी रूप से मंजूरी किया गया है, जिसका लक्ष्य 1.52 लाख हेक्टेयर भूमि के लिए सिंचाई क्षमता विकसित करना है।
- भूमि संसाधन विकास के स्वीकृत वॉटरशेड विकास घटक में 2021-26 के दौरान संरक्षित सिंचाई के तहत अतिरिक्त 2.5 लाख हेक्टेयर भूमि शामिल करने हेतु 49.5 लाख हेक्टेयर वर्षा सिंचित/अनुपजाऊ भूमि को कवर करने वाली स्वीकृत परियोजनाओं को पूरा करने को परिकल्पना की गई है।
- कार्यक्रम में स्प्रिंगशेड के विकास के लिए विशेष प्रावधान शामिल किए गए हैं।
- प्रधानमंत्री कृषि सिंचाई योजना (पीएमकेएसवाई) को वर्ष 2015 में शुरू किया गया था।
- इस योजनांतर्गत जल संसाधन विभाग, नदी विकास और गंगा संरक्षण के दो प्रमुख घटक-त्वरित सिंचाई लाभ कार्यक्रम और हर खेत को पानी शामिल हैं।
- एचकेकेपी के चार उप-घटक हैं-कमान क्षेत्र विकास (सीएडी), सतह लघु सिंचाई, जल स्रोतों का उद्धार सुधार और बहाली तथा भूजल विकास।
- भूमि-जल विकास वाला हिस्सा भूमि संसाधन विकास द्वारा क्रियान्वित किया जा रहा है।
- पीएमकेएसवाई का दूसरा घटक (प्रतिबूंद अधिक फसल) कृषि एवं किसान कल्याण विभाग क्रियान्वित कर रहा है।

संबंधित लिंक भी देखें...
https://pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1781719

उत्तर प्रदेश ग्राम उत्कर्ष समारोह

प्रश्न-15 दिसंबर, 2021 को मुख्यमंत्री योगी आदित्यनाथ ने ग्राम प्रधानों, क्षेत्र पंचायत प्रमुखों और जिला पंचायत अध्यक्षों का मानदेय प्रतिमाह बढ़ाकर कितना करने की घोषणा की है?

(a) 4000 रुपये, 10,000 रुपये और 11,000 रुपये

(b) 4500 रुपये, 10,500 रुपये और 11,500 रुपये

(c) 5000 रुपये, 11,000 रुपये और 12,000 रुपये

(d) 5000 रुपये, 11,300 रुपये और 15,500 रुपये

उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

- 15 दिसंबर, 2021 को लखनऊ में उत्तर-प्रदेश ग्राम उत्कर्ष समारोह आयोजित हुआ।
- यह समारोह ग्राम प्रधानों से विकास के मुद्दों पर चर्चा करने के लिए आहूत किया गया था।
- इस समारोह को संबोधित करते हुए उत्तर प्रदेश के मुख्यमंत्री ने कई घोषणाएं की।
- मुख्यमंत्री ने ग्राम प्रधानों का मानदेय 3500 रुपये से बढ़ाकर 5000 रुपये प्रतिमाह करने, क्षेत्र पंचायत प्रमुख का मानदेय 9800 रुपये से बढ़ाकर 11300 रुपये प्रतिमाह करने तथा जिला पंचायत अध्यक्ष का मानदेय 14000 रुपये से बढ़ाकर 15,500 रुपये प्रतिमाह करने की घोषणा की।
- उन्होंने जिला पंचायत सदस्य का मानदेय 1000 रुपये प्रति बैठक से 1500 रुपये प्रति बैठक अधिकतम 6 बैठक वार्षिक करने की घोषणा की।
- क्षेत्र पंचायत सदस्य का मानदेय 500 रुपये प्रति बैठक से बढ़ाकर 1000 रुपये प्रति बैठक अधिकतम 6 बैठक वार्षिक करने की घोषणा की।
- उन्होंने सदस्य ग्राम पंचायत, जिन्हें पूर्व में कोई मानदेय नहीं मिलता था, के लिए 100 रुपये प्रति बैठक अधिकतम 12 बैठक वार्षिक करने की भी घोषणा की।
- इसके अलावा मुख्यमंत्री ने घोषणा की कि ग्राम पंचायत कोष के माध्यम से पंचायत प्रतिनिधियों के पद पर रहने के दौरान मृत्यु की दशा में ग्राम प्रधान, प्रमुख क्षेत्र पंचायत एवं अध्यक्ष जिला पंचायत के मृतक आश्रितों को 10 लाख रुपये, सदस्य जिला पंचायत को 5 लाख रुपये, सदस्य क्षेत्र पंचायत को 3 लाख रुपये एवं सदस्य ग्राम पंचायत को 2 लाख रुपये की राशि उपलब्ध कराई जाएगी।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://information.up.gov.in/sites/default/files/press-release/PN-CM-Uttar%20Pradesh%20Gram%20Utkarsh%20Samaroh-15%20December%2C%202021.pdf

भारत अंतरराष्ट्रीय विज्ञान महोत्सव, 2021

प्रश्न-10-13 दिसंबर, 2021 के मध्य 'सातवें भारत अंतरराष्ट्रीय विज्ञान महोत्सव, 2021' का आयोजन कहां किया गया?

(a) कोलकाता (b) पणजी

(c) चेन्नई (d) नई दिल्ली

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 10-13 दिसंबर, 2021 के मध्य सातवें 'भारत अंतरराष्ट्रीय विज्ञान महोत्सव, 2021 का आयोजन पणजी, गोवा में किया गया।

- इस महोत्सव का उद्घाटन 10 दिसंबर, 2021 को केंद्रीय विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्री जितेंद्र सिंह ने किया।
- इसका आयोजन पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय, विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विभाग तथा विज्ञान भारती और गोवा सरकार द्वारा संयुक्त रूप से किया गया।
- इस संस्करण के आयोजन हेतु पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय के तहत कार्यरत 'सेंटर फॉर पोलर एंड ओशन रिसर्च' नोडल एजेंसी है।
- वर्ष 2021 में इस महोत्सव का मुख्य विषय (Theme) 'समृद्ध भारत के लिए रचनात्मकता, विज्ञान, प्रौद्योगिकी और नवाचार का जश्न मनाना' (Celebrating Creativity in Science, Technology and Innovation for Prosperous India) है।
- इसमें विज्ञान और प्रौद्योगिकी प्रदर्शनियों सहित विभिन्न 12 कार्यक्रम आयोजित हुए।
- इसका आयोजन वर्चुअल और ऑफ लाइन दोनों माध्यम से किया गया।
- इस महोत्सव की शुरुआत वर्ष 2015 में हुई थी।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.scienceindiafest.org/aboutiisf2021

सरयू नहर राष्ट्रीय परियोजना

प्रश्न-सरयू नहर राष्ट्रीय परियोजना के संबंध में विकल्प में कौन-सा तथ्य सही नहीं है?

(a) 11 दिसंबर, 2021 को प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने बलरामपुर, उत्तर प्रदेश में सरयू नहर राष्ट्रीय परियोजना का उद्घाटन किया।

(b) वर्ष 2016 में इस परियोजना को प्रधानमंत्री कृषि सिंचाई योजना में शामिल किया गया।

(c) इस परियोजना से पूर्वी उत्तर प्रदेश के 9 जिले लाभान्वित होंगे।

(d) इस परियोजना से 12 लाख हेक्टेयर से अधिक खेतों की सिंचाई के लिए पानी उपलब्ध होगा।

उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

- 11 दिसंबर, 2021 को प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने बलरामपुर, उत्तर प्रदेश में सरयू नहर राष्ट्रीय परियोजना का उद्घाटन किया।
- इस परियोजना पर काम वर्ष 1978 में शुरू हुआ था, किंतु लगभग चार दशक बीत जाने का बाद भी काम पूरा नहीं हो सका।

- वर्ष 2016 में इस परियोजना को प्रधानमंत्री कृषि सिचाईं योजना में शामिल किया गया और इसे पूरा करने का लक्ष्य निर्धारित किया गया।
- उल्लेखनीय है कि वर्तमान योगी सरकार ने विगत साढ़े चार वर्षों के दौरान इस परियोजना के शेष 48 प्रतिशत कार्य को पूरा किया है।
- इस परियोजना के निर्माण की कुल लागत राशि 9800 करोड़ रुपये से अधिक है, जिसमें से 4600 करोड़ रुपये से अधिक का प्रावधान विगत चार वर्षों में किया गया है।
- इस परियोजनांतर्गत पांच नदियों-घाघरा, सरयू, राप्ती, बाणगंगा और रोहिणी को आपस में जोड़ने का भी प्रावधान किया गया है।
- इस परियोजना से 14 लाख हेक्टेयर से अधिक खेतों की सिंचाई के लिए पानी उपलब्ध होगा तथा इससे पूर्वी उत्तर प्रदेश के 6200 से अधिक गांवों के लगभग 29 लाख किसान लाभान्वित होंगे।
- इससे पूर्वी उत्तर प्रदेश के 9 जिलों-बहराइच, श्रावस्ती, बलरामपुर, गोंडा, सिद्धार्थ नगर, बस्ती, संतकबीर नगर, गोरखपुर और महराजगंज को लाभ मिलेगा।
- इस परियोजनांतर्गत श्रावस्ती जिले में राप्ती बैराज बनाया गया है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1780456
https://pib.gov.in/newsite/PrintRelease.aspx?relid=228063
https://information.up.gov.in/sites/default/files/press-release/PN-CM-PM-Balrampur%20Visit-Saryu%20Nahar%20Pariyojna%20Lokarparn%20-11%20December%2C%202021.pdf

भारत के राष्ट्रपति की बांग्लादेश की राजकीय यात्रा

प्रश्न-हाल ही में भारत के राष्ट्रपति रामनाथ कोविंद बांग्लादेश की राजकीय यात्रा पर रहे। इससे संबंधित निम्न कथनों पर विचार कीजिए-

(i) 15-17 दिसंबर, 2021 के मध्य भारत के राष्ट्रपति रामनाथ कोविंद बांग्लादेश की राजकीय यात्रा पर रहे।

(ii) कोविड महामारी के बाद यह उनकी पहली राजकीय यात्रा है।

(iii) राष्ट्रपति रामनाथ कोविंद ने बांग्लादेश के 50वें विजय दिवस समारोह में भाग लिया।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

कूट-

(a) केवल (i) एवं (ii) (b) केवल (ii) एवं (iii)

(c) (i) एवं (iii) (d) उपर्युक्त सभी

उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

- 15-17 दिसंबर, 2021 के मध्य बांग्लादेश के राष्ट्रपति अब्दुल हमीद के निमंत्रण पर भारत के राष्ट्रपति रामनाथ कोविंद बांग्लादेश की राजकीय यात्रा पर रहे।
- कोविड महामारी के बाद यह उनकी पहली राजकीय यात्रा रही।
- इस यात्रा के दौरान उन्होंने बांग्लादेश के 50वें विजय दिवस समारोह में भाग लिया।
- उन्होंने सावर में 'जातिर स्मृति सौध' (नेशनल मार्टियर्स मेमोरियल) का दौरा किया और बांग्लादेश के मुक्ति संग्राम के शहीदों को श्रद्धांजलि अर्पित की।
- उसके बाद वें 32 धानमोंडी स्थित 'जातिर जनक बंगबंधु शेख मुजीबुर्रहमान स्मृति जादूघर' (बंगबंधु मेमोरियल म्यूजियम) गये और बांग्लादेश के राष्ट्रपिता बंगबंधु शेख मुजीबुर्रहमान को श्रद्धांजलि अर्पित की।
- उन्होंने बांग्लादेश के प्रमुख राजनीतिक शख्सियतों से मुलाकात की जिनमें राष्ट्रपति मोहम्मद अब्दुल हमीद, प्रधानमंत्री शेख हसीना और विदेश मंत्री डॉ. एके अब्दुल मोमिन शामिल थे।
- उल्लेखनीय है कि इससे पूर्व प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने बांग्लादेश की स्वतंत्रता की स्वर्ण जयंती, राष्ट्रपिता बंगबंधु मुजीबुर्रहमान की जन्म शताब्दी और भारत और बांग्लादेश के बीच राजनयिक संबंधों की स्थापना का 50वीं वर्षगांठ के उपलक्ष्य में आयोजित समारोह में भाग लेने हेतु 26-27 मार्च, 2021 तक बांग्लादेश की राजकीय यात्रा की थी।
- गौरतलब है कि बांग्लादेश भारत की 'नेभरहुड फर्स्ट' नीति का एक प्रमुख स्तंभ है।
- दोनों देश सुरक्षा, सीमा प्रबंधन और रक्षा, जल संसाधन, व्यापार, परिवहन और कनेक्टिविटी, स्वास्थ्य, संस्कृति और लोगों से लोगों के बीच संबंधों, ऊर्जा और बिजली से लेकर विकास साझेदारी और उप-क्षेत्रीय सहयोग जैसे विविध क्षेत्रों में प्रगतिशील, व्यापक और पर्याप्त सहयोग साझा करते हैं।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://mea.gov.in/outgoing-visit-info.htm?2/1340/State+Visit+of+the+President+of+India+to+Bangladesh+December+1517+2021

जल नवाचार चुनौतियों का दूसरा संस्करण

प्रश्न-13 दिसंबर, 2021 को अटल नवाचार मिशन (एआईएम), नीति आयोग और भारत में स्थित किस देश के दूतावास ने नवाचारों के माध्यम से वैश्विक जल संकट से निपटने हेतु जल नवाचार चुनौतियों के दूसरे संस्करण की घोषणा की?

(a) स्वीडन (b) डेनमार्क

(c) नॉर्वे (d) जापान

NITI Aayog

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 13 दिसंबर, 2021 को अटल नवाचार मिशन (एआईएम), नीति आयोग और भारत में स्थित डेनमार्क दूतावास ने नवाचारों के माध्यम से वैश्विक जल संकट से निपटने हेतु जल नवाचार चुनौतियों के दूसरे संस्करण की घोषणा की।
- यह संस्करण भारत-डेनमार्क द्विपक्षीय हरित रणनीति साझेदारी के भाग के तहत शुरू किया गया है।
- भारत में डेनमार्क दूतावास और डेनमार्क टेक्निâकल यूनिवर्सिटी के तत्वाधान में एआईएम, नीति आयोग और इनोवेशन सेंटर डेनमर्का (आईसीडीके) की वर्ष भर पुरानी साझेदारी के अंतर्गत जल क्षेत्र में नवाचार बढ़ाने के प्रयासों को दोगुना करते हुए एआईएम-आईसीडी के जल चुनौती लांच की गई है।
- इस पहल का उद्देश्य कॉर्पोरेट और सार्वजनिक साझेदारों के सहयोग से प्रस्तावित चुनौतियों को हल करने हेतु नवोन्मेषी और अगली पीढ़ी के समाधानों की पहचान करना है।
- इस पहल के तहत देशभर के अग्रणी विश्वविद्यालयों और नवाचार केंद्रों की युवा प्रतिभाओं के साथ जोड़ा जाएगा, जिससे वे अपने कौशल का निर्माण कर सकें और अपने तकनीकी विषयों और नवाचार क्षमता का प्रयोग कर सकें।
- चुनौतियों के विजेता अंतरराष्ट्रीय जल कांग्रेस, 2022 में भारत का प्रतिनिधित्व करेंगे।
- भारत में डेनमार्क दूतावास और डीटीयू ग्लोबल नेक्स्ट जेनरेशन वाटर एक्शन (एनजीडब्ल्यूए) कार्यक्रम के लिए भारतीय प्रतिभागियों को तैयार करेंगे।
- इस कार्यक्रम की मेजबानी डेनमार्क टेक्निâकल यूनिवर्सिटी (डीटीयू) करेगा।
- उल्लेखनीय है कि भारतीय टीमों ने 5 देशों के अपने समकक्षों के साथ मई, 2021 में आयोजित वैश्विक स्तर पर फाइनल स्पर्धा में भाग लिया था और चुनी गई 10 टीमों में से 5 टीमों में वैश्विक स्तर पर फाइनल स्पर्धा में 6 पुरस्कार जीते थे।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1781080

प्रधानमंत्री द्वारा देहरादून में विभिन्न परियोजनाओं का उद्घाटन और शिलान्यास

प्रश्न-4 दिसंबर, 2021 को प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने देहरादून, उत्तराखंड में लगभग कितनी लागत राशि की विभिन्न परियोजनाओं का उद्घाटन किया और आधारशिला रखी?

(a) 12000 करोड़ रुपये (b) 14000 करोड़ रुपये

(c) 16000 करोड़ रुपये (d) 18000 करोड़ रुपये

उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

- 4 दिसंबर, 2021 को प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने देहरादून, उत्तराखंड में लगभग 18000 करोड़ रुपये की विभिन्न परियोजनाओं का उद्घाटन किया और आधारशिला रखी।
- इसमें दिल्ली-देहरादून इकोनॉमिक कॉरिडोर (ईस्टर्न पेरिफेरल एक्सप्रेस-वे जंक्शन से देहरादून तक), दिल्ली-देहरादून इकोनॉमिक कोरिडोर से हलगोआ, सहारनपुर से भद्राबाद, हरिद्वार को जोड़ने वाली ग्रीन फील्ड एलाइनमेंट परियोजना, हरिद्वार रिंग रोड परियोजना, देहरादून-पांवटा साहिब (हिमाचल प्रदेश) सड़क परियोजना, नजीबाबाद-कोटद्वार सड़क चौड़ीकरण परियोजना और लक्ष्मण झूला के पास गंगा नदी पर एक पुल का निर्माण शामिल है।
- उन्होंने चाइल्ड फ्रेंडली सिटी प्रोजेक्ट, देहरादून, देहरादून में जलापूर्ति, सड़क तथा जल निकासी प्रणाली के विकास, श्री बद्रीनाथ धाम और गंगोत्री-यमुनोत्री धाम में बुनियादी ढांचा के विकास कार्यों और हरिद्वार में एक मेडिकल कॉलेज की आधारशिला रखी।
- इन सात उद्घाटित परियोजनाओं का लक्ष्य इस क्षेत्र में यात्रा को सुगम बनाना है।
- क्षेत्र में भूस्खलन की समस्या का समाधान, देवप्रयाग से श्रीकोट तक और एनएच-58 पर ब्रह्मपुरी से कोडियाला तक सड़क चौड़ीकरण परियोजना, यमुना नदी पर निर्मित 120 मेगावॉट की व्यासी जलविद्युत परियोजना, देहरादून में हिमालयी संस्कृति केंद्र और देहरादून में अत्याधुनिक इत्र तथा सुंगध प्रयोगशाला (सुंगधित पौधों के लिए केंद्र) इनमें शामिल हैं।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1778002

52वां भारतीय अंतरराष्ट्रीय फिल्म महोत्सव, 2021

प्रश्न-20-28 नवंबर, 2021 के मध्य 52वां भारतीय अंतरराष्ट्रीय फिल्म महोत्सव 2021 गोवा की राजधानी पणजी में आयोजित किया गया। इससे संबंधित निम्न कथनों पर विचार कीजिए?

(i) इस वर्ष महोत्सव का फोकस देश जापान था।

(ii) जापानी फिल्म 'रिंग वांडरिंग' ने प्रतिष्ठित 'गोल्डन पिकॉक पुरस्कार' जीता।

(iii) प्रसिद्ध संगीतकार-प्रसून जोशी को 'इंडियन पर्सनेल्टी ऑफ द ईयर' से सम्मानित किया गया।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

कूट-

(a) केवल (i) एवं (ii) (b) केवल (ii) एवं (iii)

(c) केवल (i) एवं (iii) (d) उपर्युक्त सभी

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- सर्वश्रेष्ठ अभिनेत्री का सिल्वर पिकॉक पुरस्कार स्पेनिश अभिनेत्री एंजेला मोलिना (फिल्म-चार्लोट) ने जीता।
- मराठी निर्देशक निखिल महाजन की 'गोदावरी' ने विशेष जूरी पुरस्कार के लिए सिल्वर पिकॉक पुरस्कार प्राप्त किया।
- उन्होंने निर्देशक रोड्रिगो डी ओलिवेरा की 'द फर्स्ट फॉलन' में उनकी भूमिका के लिए ब्राजीलियाई अभिनेता रेनाटा कार्वाल्हो के साथ यह पुरस्कार साझा किया।
- वर्ष 1984 के यूएसएसआर के जटिल और भ्रष्ट समाज के प्रभावशाली चित्रण के लिए रूसी निदेशक रोमन वास्यानोव के 'द डोर्म' (The Dorm) को स्पेशल मेंशन पुरस्कार प्राप्त हुआ।
- चाड फिल्म निर्माता महमत-सालेह हारून द्वारा निर्मित 'लिगुई, द सेक्रेड बॉन्ड्स' फिल्म को प्रतिष्ठित आईसीएफटी यूनेस्को गांधी पुरस्कार दिया गया।
- यह अंतरराष्ट्रीय स्तर पर सहनिर्मित एक ड्रामा फिल्म है, जिसमें नारी संघर्ष का एक साहसिक चित्रण हुआ है।
- उल्लेखनीय है कि 'आईसीएफटी यूनेस्को गांधी पुरस्कार' एक ऐसी फिल्म को दिया जाता है जो महात्मा गांधी के शांति, सहिष्णुता और अहिंसा के आदर्शों को प्रदर्शित करती है।
- महोत्सव में प्रसिद्ध संगीतकार प्रसून जोशी को 'इंडियन पर्सनेल्टी ऑफ द ईयर' पुरस्कार से सम्मानित किया गया गया।
- इसी महोत्सव के समापन समारोह में सातवें ब्रिक्स फिल्म महोत्सव पुरस्कारों की घोषणा की गई।
- प्रमुख पुरस्कार इस प्रकार हैं-

- सर्वश्रेष्ठ फिल्म-दक्षिण अफ्रीकी फिल्म-'बरकत' और रूसी फिल्म 'द सन एबव मी नेवर सेट्स' को संयुक्त रूप से।
- सर्वश्रेष्ठ निर्देशक-ब्राजीलियाई फिल्म निर्माता लूसिया मुरत को उनकी डॉक्यूमेंट्री 'एना' के लिए।
- सर्वश्रेष्ठ अभिनेता-भारतीय अभिनेता धनुष फिल्म-'असुरन'।
- सर्वश्रेष्ठ अभिनेत्री-ब्राजीलियाई अभिनेत्री लारा बोल्डोरिनी (फिल्म-'आन व्हील्स')।
- स्पेशल मेंशन अवॉर्ड-'ए लिटिल रेड फ्लावर' फिल्म के लिए चीन के निर्देशक यान हान को।
- गौरतलब है कि 20-28 नवंबर, 2021 के ही दौरान पहली बार ब्रिक्स फिल्म महोत्सव, गोवा में 52वें भारतीय अंतरराष्ट्रीय फिल्म महोत्सव के साथ आयोजित किया गया।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleaseIframePage.aspx?PRID=1775949

पहला राष्ट्रीय बहुआयामी निर्धनता सूचकांक, 2021

प्रश्न-24 नवंबर, 2021 को नीति आयोग द्वारा पहला राष्ट्रीय बहुआयामी निर्धनता सूचकांक, 2021 (बेसलाइन रिपोर्ट) जारी किया गया। इस सूचकांक में कौन-सा राज्य सर्वाधिक गरीब राज्य है?

(a) ओडिशा (b) बिहार

(c) राजस्थान (d) उत्तर प्रदेश

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 24 नवंबर, 2021 को नीति आयोग द्वारा पहला राष्ट्रीय बहुआयामी निर्धनता सूचकांक (National Multidimensional Poverty Index), 2021 जारी किया गया।
- इस सूचकांक में 36 राज्यों/केंद्रशासित प्रदेशों को शामिल किया गया है।
- यह सूचकांक बेसलाइन रिपोर्ट राष्ट्रीय परिवार स्वास्थ्य सर्वेक्षण 4 पर आधारित है, जिसे वर्ष 2015-16 में संचालित किया गया था।
- एनएफएचएस का संचालन भारत सरकार के स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय के तहत अंतरराष्ट्रीय जनसंख्या विज्ञान संस्थान (IIPS) द्वारा किया जाता है।
- यह सूचकांक, एनएफएचएस-4 (2015-16) पर आधारित बेसलाइन रिपोर्ट सतत विकास लक्ष्यों के लक्ष्य 1.2 की दिशा में प्रगति को मापने के संदर्भ में एक योगदान है।
- जिसका उद्देश्य सभी आयामों में गरीबी में जी रहे सभी उम्र के पुरुषों, महिलाओं और बच्चों के अनुपात को कम से कम आधा करना है।

- यह सूचकांक नीति आयोग द्वारा 12 संबंधित मंत्रालयों के परामर्श से तथा राज्य सरकारों और सूचकांक प्रकाशन एजेंसियों-ऑक्सफोर्ड विश्वविद्यालय की ऑक्सफोर्ड निर्धनता और मानव विकास पहल (OPHI) और संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम (UNDP) के साथ साझेदारी में विकसित की गई है।
- यह सूचकांक स्वास्थ्य शिक्षा और जीवन स्तर के तीन वृहद आयामों में परिवारों द्वारा सामना किए जाने वाले कई और एक साथ अभावों को शामिल करता है।
- सूचकांक में 28 राज्यों और 8 केंद्रशासित प्रदेशों में बिहार सबसे गरीब है।
- इसके पश्चात झारखंड,उत्तर प्रदेश, मध्य प्रदेश तथा मेघालय गरीब राज्यों में हैं।
- इस सूचकांक में केरल सबसे कम गरीब राज्य है।
- इसके पश्चात गोवा, सिक्किम, तमिलनाडु, पंजाब तथा हिमाचल प्रदेश सबसे कम गरीब राज्य है।
- केंद्रशासित प्रदेशों में सर्वाधिक गरीब क्रमश: दादरा एवं नगर हवेली एवं जम्मू कश्मीर तथा लद्दाख है जबकि सबसे कम गरीबी पुडुचेरी में है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1775489

भारत और फ्रांस के बीच तीसरी वार्षिक रक्षा वार्ता, 2021

प्रश्न-17 दिसंबर, 2021 को भारत और फ्रांस के बीच तीसरी वार्षिक रक्षा वार्ता कहां आयोजित हुई?

(a) पेरिस (b) जयपुर

(c) मुंबई (d) नई दिल्ली

उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

- 17 दिसंबर, 2021 को भारत और फ्रांस के बीच तीसरी वार्षिक रक्षा वार्ता नई दिल्ली में आयोजित हुई।
- रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह और फ्रांस की सशस्त्र बल मंत्री फ्लोरेंस पार्ली ने इस वार्ता में हिस्सा लिया।
- बैठक में विविध द्विपक्षीय, क्षेत्रीय, रक्षा तथा औद्योगिक सहयोग के मुद्दों पर चर्चा की गई।
- दोनों नेताओं ने दोनों देशों की सेनाओं के बीच मौजूदा सहयोग की समीक्षा की।
- दोनों नेताओं ने सभी रूपों में रक्षा सहयोग बढ़ाने के तरीकों पर चर्चा की।
- दोनों देशों के बीच भविष्य के सहयोग तथा सह-उत्पादन पर केंद्रित रक्षा औद्योगिक सहयोग पर चर्चा की गई।

- दोनों नेताओं ने समारिक तथा रक्षा संबंधी अनेक मुद्दों पर अपनी सहमति व्यक्ति की।
- उन्होंने द्विपक्षीय, क्षेत्रीय तथा बहुपक्षीय मंचों पर सहयोग बढ़ाने के लिए मिलकर काम करने की प्रतिबद्धता जताई।
- फ्रांस, हिंद महासागर नौसेना सिम्पोजिमय का वर्तमान चेयर है और 1 जनवरी, 2022 से यूरोपीय संघ की अध्यक्षता संभालेगा।

संबंधित लिंक भी देखें...
https://pib.gov.in/PressReleseDetailm.aspx?PRID=1782701

श्रीकाशी विश्वनाथ धाम का लोकार्पण

प्रश्न-दिसंबर, 2021 में प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने श्री काशी विश्वनाथ धाम के पहले चरण का लोकार्पण किया। इस संबंध में विकल्प में कौन-सा तथ्य सही नहीं है?

(a) 13 दिसंबर, 2021 को प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने वाराणसी, उत्तर प्रदेश में श्रीकाशी विश्वनाथ धाम के पहले चरण का लोकार्पण किया।

(b) पहले चरण का निर्माण लागत राशि लगभग 339 करोड़ रुपये है।

(c) यह परियोजना अब लगभग 5 लाख वर्ग फुट के व्यापक क्षेत्र में विस्तारित है।

(d) पहले चरण के तहत 21 भवनों का उद्घाटन किया गया है।

उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

- 13 दिसंबर, 2021 को प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने वाराणसी, उत्तर प्रदेश में श्रीकाशी विश्वनाथ धाम के पहले चरण का लोकार्पण किया।
- पहले चरण की निर्माण लागत राशि लगभग 339 करोड़ रुपये है।
- यह परियोजना अब लगभग 5 लाख वर्ग फीट के व्यापक क्षेत्र में विस्तारित है।
- इससे पहले यह परिसर मात्र 3 हजार वर्ग फीट में था।
- पहले चरण के तहत 23 भवनों का उद्घाटन किया गया ।
- इस परियोजना के तहत यात्री सुविधा केंद्र, पर्यटक सुविधा केंद्र, वैदिक केंद्र, संग्रहालय, दर्शक दीर्घा, फूड कोर्ट, मुमुक्ष भवन, भोगशाला आदि सुविधाएं उपलब्ध कराई गई हैं।
- यहां रैंप, एस्कलेटर और अन्य सुविधाओं का भी प्रावधान किया गया है, जिससे दिव्यांगजन, बुजुर्ग भी असानी से बाबा विश्वनाथ का दर्शन कर सकेंगे।
- काशी विश्वनाथ धाम प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी के मार्गदर्शन में विकसित किया गया है।
- प्रधानमंत्री ने मार्च, 2019 में काशी विश्वनाथ धाम परियोजना की आधारशिला रखी थी।

- इस परियोजना के अंतर्गत काशी विश्वनाथ मंदिर को सीधे गंगा घाट से जोड़ा गया है।
- इस परियोजना के अंतर्गत काशी विश्वनाथ मंदिर के आस-पास 300 से अधिक संपत्तियों को खरीदा गया और अधिग्रहण किया गया।
- ध्यातव्य है कि इससे पूर्व काशी विश्वनाथ मंदिर का पुनर्निर्माण महारानी अहिल्या बाई होल्कर ने कराया था।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1780884

21वीं भारत-रूस वार्षिक शिखर बैठक

प्रश्न-भारत और रूस ने वर्ष 2025 तक आपसी व्यापार 30 अरब डॉलर और निवेश कितना करने का लक्ष्य रखा है?

(a) 35 अरब डॉलर (b) 40 अरब डॉलर (c) 50 अरब डॉलर (d) 65 अरब डॉलर

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 6 दिसंबर, 2021 को प्रधामनंत्री नरेंद्र मोदी और रूस के राष्ट्रपति व्लादिमीर पुतिन के बीच 21वीं भारत-रूस वार्षिक शिखर बैठक हैदराबाद हाउस, नई दिल्ली में संपन्न हुई।
- इसी दिन भारत और रूस के बीच प्रथम टू प्लस टू मंत्रिस्तरीय शिखर बैठक तथा सैन्य एवं सैन्य-तकनीकी सहयोग पर अंतर-सरकारी आयोग की बैठक का आयोजन किया गया।
- टू प्लस टू वार्ता में रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह और विदेशमंत्री डॉ.एस. जयशंकर ने भारत का प्रतिनिधित्व किया।
- इस बैठक के बाद चार समझौतों पर हस्ताक्षर किए गए, जिनमें छह लाख से अधिक एके-203 असॉल्ट राइफल्स की खरीद का अनुबंध और वर्ष 2021 से 2031 तक सैन्य तकनीकी सहयोग कार्यक्रम पर समझौता शामिल है।
- उल्लेखनीय है कि भारत और रुस ने वर्ष 2025 तक आपसी व्यापार 30 अरब डॉलर और निवेश 50 अबर डॉलर करने का लक्ष्य रखा गया है।
- कोविड-19 महामारी के कारण वर्ष 2020 में भारत-रूस के मध्य वार्षिक शिखर सम्मेलन नहीं आयोजित हो सका था।

संबंधित लिंक भी देखें...

http://www.mea.gov.in/press-releases.htm?dtl/34608/21st+India++Russia+Annual+Summit

जल प्रबंधन के लिए ओडिशा सरकार और यूनिसेफ के बीच साझेदारी

प्रश्नः- ओडिशा सरकार ने यूनिसेफ के साथ जल प्रबंधन के लिए समझौता किया -

(a) 28 नवंबर, 2021 को (b) 27 नवंबर, 2021 को

(c) 26 नवंबर, 2021 को (d) 24 नवंबर, 2021 को

उत्तर-(d)

संबंधित तथ्य

- 24 नवंबर, 2021 को ओडिशा सरकार ने जल प्रबंधन के लिए यूनिसेफ के साथ एक समझौता हस्ताक्षरित किया।
- यह वास्तव में 5T पहल के रूप में एक समझौता-पत्र (LoA : Letter of Agreement) है।
- इस पहल का उद्देश्य सतत जल प्रबंधन, विवेकपूर्ण जल उपयोग, जल वितरण में समानता, जल संरक्षण, जल प्रशासन में प्रमुख हितधारकों के रूप में महिलाओं को शामिल करना और भागीदारी सिंचाई प्रबंधन जैसे मुद्दे पर समुदाय के साथ जुड़ना है।
- 5T पहल –
- उल्लेखनीय है कि ओडिशा पंचायती राज और पेयजल विभाग ने अपनी सेवाओं को ओडिशा सरकार की परिवर्तनकारी 5T पहल के साथ जोड़ा है, जिसे मुख्यमंत्री नवीन पटनायक द्वारा पेश किया गया था।
- 5T पहल में शामिल हैं – Transparency,Technology,Teamwork,Time,Transformation I

संबंधित लिंक भी देखें…

http://www.uniindia.com/unicef-to-develop-water-policy-help-sustainable-water-conservation-in-odisha/east/news/2573250.html

विज्ञान प्रसार के साथ सहयोग की घोषणा

प्रश्न-22 नवंबर, 2021 को अटल इनोवेशन मिशन ने विज्ञान प्रसार के साथ सहयोग की घोषणा की। इस सहयोग के क्रम में इंगेज विद साइंस (ईडब्ल्यूएस) अपने यहां कितने एटीएल क्षमता से लैस स्कूल को शामिल करेगा?

(a) 5000 से अधिक (b) 5800 से अधिक

(c) 8200 से अधिक (d) 9200 से अधिक

उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

- 22 नवंबर, 2021 को अटल इनोवेशन मिशन ने प्रौद्योगिकी विभाग के एक स्वायत्तशासी संगठन विज्ञान प्रसार के साथ सहयोग की घोषणा की।
- इसके तहत अटल इनोवेशन मिशन (एआईएम) के अटल रिकरिंग लैब्स (एटीएल) और विज्ञान प्रसार के अभिनव अंतरक्रियाशील मंच इंगेज विद साइंस (ईडब्ल्यूएस) के बीच सहयोगात्मक तालमेल स्थापित करेगा।
- इस सहयोग के क्रम में इंगेज विद साइंस (ईडब्ल्यूएस) अपने यहां 9200 से अधिक एटीएल क्षमता से लैस स्कूलों को शामिल करेगा तथा उनके छात्रों, शिक्षकों और प्रधानाध्यापकों को अपनी समस्त अंतर क्रियाशीलता में संलग्न करेगा।
- इन गतिविधियों के तहत अंक अर्जित करने होंगे, जिनके आधार पर प्रमाण पत्र और प्रोत्साहन प्रदान किया जाएगा, जिससे छात्र और शिक्षक विज्ञान, प्रौद्योगिकी, इंजीनियरिंग व गणित (एसटीईएम) के प्रति आकर्षित हो सकें।
- इंगेज विद साइंस, इंडिया साइंस ओटीटी चैनल परियोजना का हिस्सा है।
- इसका उद्देश्य इंडिया साइंस पर एसटीएम वीडियो विषयवस्तु का प्रचार तथा उसे लोकप्रिय बनाना है।
- ईडब्ल्यूएस ने 10 हजार से अधिक स्कूलों को अपने से जोड़ा है तथा वह स्कूलों के प्रधानाध्यापकों, शिक्षकों तथा छात्रों को ध्यान में रखकर गतिविधियां संचालित कर रहा है।
- वर्तमान में ईडब्ल्यूएस गतिविधियां हिंदी और अग्रेंजी में उपलब्ध हैं।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1774124

भारतीय रेलवे का पहला पॉड होटल

प्रश्न-17 नवंबर, 2021 को रेल राज्यमंत्री रावसाहेब दानवे ने किस रेलवे स्टेशन पर भारतीय रेलवे के पहले पॉड होटल का उद्घाटन किया?

(a) मुंबई सेंट्रल रेलवे स्टेशन (b) नई दिल्ली रेलवे स्टेशन
(c) हावड़ा जंक्शन रेलवे स्टेशन (d) चेन्नई सेंट्रल रेलवे स्टेशन

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- 17 नवंबर, 2021 को रेल राज्यमंत्री रावसाहेब दानवे ने मुंबई सेंट्रल रेलवे स्टेशन पर भारतीय रेलवे के पहले पॉड होटल का उदघाटन किया।

- पहली बार भारतीय रेलवे खान-पान और पर्यटन निगम (आईआरसीटीसी) ने भारतीय रेलवे के सहयोग से, मुंबई सेंट्रल रेलवे स्टेशन पर पॉड की अवधारणा' पेश की है।
- एक पॉड या कैप्सूल होटल जिसे पहले जापान में विकसित किया गया था, ध्यातव्य है कि इन छोटे आकार के कमरों को 'कैप्सूल' के नाम से जाना जाता है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.hindustantimes.com/cities/mumbai-news/indian-railways-first-pod-hotel-in-mumbai-categories-tariffs-facilities-101637136575449.html

https://www.news18.com/news/lifestyle/watch-indian-railways-first-pod-hotel-at-mumbai-central-station-with-tv-wifi-and-more-check-tariffs-and-other-details-4456526.html

सर्वश्रेष्ठ पुलिस स्टेशन रैंकिंग, 2021

प्रश्न-नवंबर, 2021 में गृह मंत्रालय द्वारा जारी सर्वश्रेष्ठ पुलिस स्टेशन रैंकिंग, 2021 में किस पुलिस स्टेशन को भारत के सर्वश्रेष्ठ पुलिस स्टेशन का दर्जा प्रदान किया गया है?

(a) गंगापुर पुलिस स्टेशन, ओडिशा

(b) बसंतगढ़ पुलिस स्टेशन, जम्मू-कश्मीर

(c) सदर बाजार पुलिस स्टेशन, दिल्ली

(d) मानवी पुलिस स्टेशन, कर्नाटक

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- नवंबर, 2021 में गृह मंत्रालय ने सर्वश्रेष्ठ पुलिस स्टेशन रैंकिंग, 2021 जारी की।
- पुलिस स्टेशन में उपलब्ध सेवाओं और सुविधाओं के मामले में पुलिस स्टेशनों को रैंक प्रदान करने के लिए गृह मंत्रालय द्वारा भारत में शीर्ष 10 पुलिस स्टेशनों की सूची सालाना जारी की जाती है।
- पुलिस स्टेशनों के प्रदर्शन की समीक्षा पुलिस अनुसंधान और विकास ब्यूरो करता है।
- इस वर्ष जारी सूची में दिल्ली के सदर बाजार पुलिस स्टेशन को भारत के सर्वश्रेष्ठ पुलिस स्टेशन का दर्जा प्रदान किया गया है।
- ओडिशा के गंजम जिले में स्थित गंगापुर पुलिस स्टेशन इस सूची में दूसरे स्थान पर है।
- भट्टू कलां थाना जो हरियाणा के फतेहाबाद जिले में है। इस सूची में तीसरे स्थान पर है।
- उत्तरी गोवा में स्थित वालपोई पुलिस स्टेशन चौथे और कर्नाटक के रायपुर जिले में स्थित मानवी पुलिस स्टेशन पांचवें स्थान पर है।

- केंद्र शासित प्रदेश लक्षद्वीप में स्थित कदमत द्वीप पुलिस स्टेशन छठें और महाराष्ट्र के सांगली जिले में स्थित शिराला पुलिस स्टेशन सातवें स्थान पर है।
- तमिलनाडु के तिरुचिरापल्ली जिले में स्थित थोट्टियम पुलिस स्टेशन आठवें और जम्मू-कश्मीर के उधमपुर जिले में स्थित बसंतगढ़ पुलिस स्टेशन नवें स्थान पर है।
- इस सूची में बिहार के अरवल जिले में स्थित रामपुर चौरम थाना 10वें स्थान पर है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://timesofindia.indiatimes.com/india/delhis-sadar-bazar-police-station-ranked-the-best-in-the-country/articleshow/87811671.cms

एकीकृत अध्यापक शिक्षा कार्यक्रम

प्रश्न-एकीकृत अध्यापक शिक्षा कार्यक्रम (आईटीईपी) के संबंध में विकल्प में कौन-सा तथ्य सही नहीं है?

(a) अक्टूबर, 2021 में शिक्षा मंत्रालय द्वारा 4 वर्षीय एकीकृत अध्यापक शिक्षा कार्यक्रम (आईटीईपी) को अधिसूचित किया गया है।

(b) इस कार्यक्रम के तहत बी.ए.बी.एड./बी.एस.सी.बी.एड और बी.कॉम.बी.एड पाठ्यक्रम पेश किया गया है।

(c) आईटीईपी की शुरुआत शैक्षणिक सत्र 2022-23 से होगी।

(d) सीबीएसई द्वारा राष्ट्रीय सामान्य प्रवेश परीक्षा के माध्यम से इस पाठ्यक्रम में प्रवेश दिया जाएगा।

उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

- अक्टूबर, 2021 में शिक्षा मंत्रालय ने 4 वर्षीय एकीकृत अध्यापक शिक्षा कार्यक्रम (आईटीईपी) को अधिसूचित किया है, जो एक दोहरी प्रमुख समग्र स्नातक डिग्री है।
- इस कार्यक्रम के तहत बी.ए.बी.एड./बी.एस.सी. बी.एड और बी.कॉम.बी.एड. पाठयक्रम पेश किया गया है।
- यह पाठ्यक्रम राष्ट्रीय शिक्षा नीति, 2020 के अंतर्गत अध्यापक शिक्षा से संबंधित प्रमुख प्रावधानों में से एक है।
- राष्ट्रीय शिक्षा नीति (एनईपी), 2020 के अनुसार, वर्ष 2030 से शिक्षकों की भर्ती केवल आईटीईपी के माध्यम से की जाएगी।

- इसे प्रारंभ में देशभर के लगभग 50 चयनित बहु-विषयक संस्थानों में पायलट मोड में पेश किया जाएगा।
- शिक्षा मंत्रालय के तहत राष्ट्रीय अध्यापक शिक्षा परिषद (एनसीटीई) ने इस पाठ्यक्रम को इस तरह से तैयार किया है कि यह एक छात्र-शिक्षक को शिक्षा में डिग्री के साथ-साथ इतिहास, गणित, विज्ञान, कला, अर्थशास्त्र या वाणिज्य जैसे विशेषकृत विषयों में डिग्री प्राप्त करने में सक्षम बनाता है।
- आईटीईपी न केवल अत्याधुनिक अध्यापन कला प्रदान करेगा, अपितु प्रारंभिक बाल-देखभाल और शिक्षा, (ईसीसीई), मूलभूत साक्षरता और संख्या ज्ञान (एफएलएन) समावेशी शिक्षा और भारत तथा इसके मूल्यों/लोकाचार/कलाओं/परंपराओं व अन्य चीजों की समझ विकसित करने में आधार तैयार करने का काम करेगा।
- आईटीईपी उन सभी छात्रों के लिए उपलब्ध होगा, जो माध्यमिक शिक्षा के बाद शिक्षण को एक पेशे के रूप में लेना चाहते हैं।
- चार वर्षीय आईटीईपी की शुरुआत शैक्षणिक सत्र 2022-23 से होगी।
- राष्ट्रीय परीक्षा एजेंसी (एनटीए) द्वारा राष्ट्रीय सामान्य प्रवेश परीक्षा के माध्यम से इस पाठ्यक्रम में प्रवेश होगा।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleaseIframePage.aspx?PRID=1766921#:~:text=Ministry%20of%20Education%20notifies%20Four%20Year%20Integrated%20Teacher%20Education%20Programme&text=Ministry%20of%20Education%20notifies%20the,holistic%20bachelor's%20degree%20offering%20B.A.%20B.

आपदा प्रबंधन पर 5वीं विश्व कांग्रेस, 2021

प्रश्न-24-27 नवंबर, 2021 के मध्य आपदा प्रबंधन पर 5वीं विश्व कांग्रेस कहां आयोजित किया जा रहा है?

(a) मुंबई (b) चेन्नई

(c) अहमदाबाद (d) नई दिल्ली

उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

- 24-27 नवंबर, 2021 के मध्य आपदा प्रबंधन पर '5 वीं विश्व कांग्रेस (5th World Congress on Disaster Managemnt), 2021 आईआईटी दिल्ली के परिसर नई दिल्ली में आयोजित किया जा रहा है।

- मुख्य विषय-'पैडेमिक्स कोविड-19 के संदर्भ में आपदाओं के प्रति लचीलापन बनाने हेतु प्रौद्योगिकी, वित्त एवं क्षमता' (Technology, Finance and Capacity for Building Resilience to Disasters with special Focus on Pandemics)।
- यह डिजास्टर मैनेजमेंट इनिशिएटिब्स एंड कन्वर्जेंस सोसाइटी की एक पहल है।
- जिसका मुख्यालय हैदराबाद में है, जो आपदा जोखिम प्रबंधन के विभिन्न चुनौतीपूर्ण मुद्दों पर चर्चा के लिए विश्व भर के शोधकर्ताओं, नीति-निर्माताओं और चिकित्सकों को एक ही मंच पर लाने के लिए है।
- इसका उद्देश्य जोखिमों को कम करने और आपदार्ताओं प्रतिरोध निर्माण के लिए जोखिमों और अग्रिम कार्यों की समझ बढ़ाने हेतु विज्ञान, नीति और प्रथाओं संबंधी बातचीत को बढ़ावा देना है।
- केंद्रीय रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह ने वर्चुअली इसका उद्घाटन किया।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.wcdm.co.in/

नोएडा अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डा

प्रश्न-25 नवंबर, 2021 को प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने नोएडा अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डे की आधारशिला रखी। इस हवाई अड्डे के संबंध में विकल्प में कौन-सा तथ्य सही नहीं है?

(a) नोएडा अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डा जेवर, गौतमबुद्धनगर में निर्मित किया जा रहा है।

(b) इस हवाई अड्डे के बनने के बाद उत्तर प्रदेश देश का एकमात्र राज्य होगा जहां छह अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डे होंगे।

(c) राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र दिल्ली में यह दूसरा हवाई अड्डा होगा।

(d) यह भारत का पहला हवाई अड्डा होगा, जहां उत्सर्जन शुद्ध रूप से शून्य होगा।

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 25 नवंबर, 2021 को प्रधानमंत्री ने नोएडा अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डे की आधारशिला रखी।
- यह हवाई अड्डा जेवर, गौतमबुद्धनगर, उत्तर प्रदेश में निर्मित किया जा रहा है।
- इस हवाई अड्डे के बनने के बाद उत्तर प्रदेश देश का एकमात्र राज्य होगा जहां पांच अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डे होंगे।
- राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र दिल्ली का यह दूसरा हवाई अड्डा होगा।
- इस हवाई अड्डे के परिचालन से इंदिरा गांधी अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डे पर दबाव कम होगा।

- रणनीतिक रूप से स्थित यह हवाई अड्डा दिल्ली, नोएडा, गाजियाबाद, अलीगढ़, आगरा, फरीदाबाद सहित शहरी आबादी और पड़ोसी क्षेत्रों को सेवा प्रदान करेगा।
- यह हवाई अड्डा उत्तरी भारत के लिए लॉजिस्टिक्स द्वार बनेगा।
- पहली बार भारत में एकीकृत मल्टी मॉडल कार्गो केंद्र के रूप में किसी हवाई अड्डे की परिकल्पना की गई है।
- इसकी कार्गो टर्मिनल की क्षमता 20 लाख मीट्रिक टन होगी, जिसे बढ़ाकर 80 लाख मीट्रिक टन किया जाएगा।
- इस हवाई अड्डे में ग्राउंट ट्रांसपोर्टेशन सेंटर विकसित किया जाएगा, जिसमें मल्टी मॉडल ट्रांजिट केंद्र होगा, मेट्रो और हाई स्पीड रेलवे के स्टेशन होंगे, टैक्सी, बस सेवा और निजी वाहन पार्किंग की सुविधा भी होगी।
- नोएडा और दिल्ली को निर्बाध मेट्रो सेवा के माध्यम से जोड़ा जाएगा, साथ ही आस-पास के सभी प्रमुख मार्ग और राजमार्ग, यथा यमुना एक्सप्रेस-वे, वेस्टर्न पेरीफेरल एक्सप्रेस-वे, ईस्टर्न पेरीफेरल एक्सप्रेस-वे, दिल्ली-मुंबई एक्सप्रेस-वे तथा अन्य भी हवाई अड्डे से जोड़े जाएंगे।
- इस हवाई अड्डे को प्रस्तावित दिल्ली-वाराणसी हाई स्पीड रेल से भी जोड़ने की योजना है।
- इस हवाई अड्डे में उत्कृष्ट एमआरओ (मेंटनेंस, रिपेयर और ओवरहॉलिंग) सेवा भी होगी।
- यह भारत का पहला ऐसा हवाई अड्डा होगा, जहां उत्सर्जन शुरू रूप से शून्य होगा।
- इस हवाई अड्डे के पहले चरण के विकास की लागत राशि 10,050 करोड़ रुपये से अधिक होगी।
- यह हवाई अड्डा 1300 हेक्टेयर से अधिक क्षेत्र पर विस्तारित होगा।
- पहले चरण का निर्माण हो जाने पर हवाई अड्डे की क्षमता वार्षिक रूप से 1.2 करोड़ यात्रियों की सेवा करने की हो जाएगी।
- निर्माण कार्य निर्धारित अवधि वर्ष 2024 तक पूरा होगा।
- इसे अंतरराष्ट्रीय बोली-कर्ता ज्यूरिख एयरपोर्ट इंटरनेशनल एजी क्रियान्वित करेगा।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1774121

हाइड्रोजन ऊर्जा-नीतियों, बुनियादी ढांचा विकास और चुनौतियों पर प्रथम अंतरराष्ट्रीय सम्मेलन, 2021

प्रश्न-24-25 नवंबर, 2021 के मध्य हाइड्रोजन ऊर्जा-नीतियों, बुनियादी ढांचा के विकास और चुनौतियों पर पहला अंतरराष्ट्रीय सम्मेलन कहां आयोजित हुआ?

(a) पुणे (b) नई दिल्ली (c) कोलाकाता (d) कोच्चि

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 24-25 नवंबर, 2021 के मध्य हाइड्रोजन ऊर्जा-नीतियों, बुनियादी ढांचा के विकास और चुनौतियों पर पहला अंतरराष्ट्रीय सम्मेलन, (Ist International Conference on Hydrogen Energy-Policies Challenges), 2021 नई दिल्ली में आयोजित हुआ।
- इस दो दिवसीय सम्मेलन का आयोजन नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा मंत्रालय, केंद्रीय विद्युत प्राधिकरण और एनटीपीसी लि. के सहयोग से केंद्रीय सिंचाई और बिजली बोर्ड द्वारा किया गया।
- नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा, रसायन और उर्वरक राज्यमंत्री भगवंत खुबा ने इस सम्मेलन का उद्घाटन किया।
- गौरतलब है कि भारत ने वर्ष 2030 तक नवीकरणीय ऊर्जा के माध्यम से 500 गीगावॉट ऊर्जा उत्पादन का लक्ष्य रखा है।
- साथ ही भारत ने वर्ष 2070 तक शून्य उत्सर्जन का लक्ष्य रखा है।
- इस सम्मेलन में भारत के 60 संगठनों के लगभग 200 प्रतिभागी और जर्मनी, जापान और स्वीडन के तीन अंतरराष्ट्रीय विशेषज्ञों ने भाग लिया।
- यह सम्मेलन देश में हाइड्रोजन ऊर्जा के विकास को अतिरिक्त गति प्रदान करने हेतु सिफारिशों के साथ समाप्त होगा।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1774508

नीति आयोग द्वारा पहला एसडीजी शहरी सूचकांक और डैशबोर्ड, 2021-22 जारी

प्रश्न-23 नवंबर, 2021 को भारत-जर्मनी साझेदारी के तहत नीति आयोग ने पहला एसडीजी शहरी सूचकांक और डैशबोर्ड 2021-22 जारी किया। इससे संबंधित निम्न कथनों पर विचार कीजिए-

(i) इसमें कुल 56 शहरी क्षेत्रों का मूल्यांकन किया गया है।

(ii) सूचकांक में शीर्ष 10 शहरी क्षेत्रों में शिमला को शीर्ष स्थान प्राप्त हुआ है।

(iii) इसमें अंतिम शहरी क्षेत्रों में धनबाद को निचला स्थान प्राप्त हुआ है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से कथन सही हैं।

कूट-

(a) केवल (i) एवं (iii) (b) केवल (i) एवं (ii)

(c) केवल (ii) एवं (iii) (d) उपर्युक्त सभी

उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

- 23 नवंबर, 2021 को भारत-जर्मनी साझेदारी के तहत नीति आयोग ने एसडीजी शहरी सूचकांक और डैशबोर्ड 2021-22 जारी किया।
- इसमें एसडीजी ढांचे के सभी 46 लक्ष्यों में 77 एसडीजी सूचकों के आधार पर 56 शहरी क्षेत्रों का रैंक पेश किया गया है।
- इन सूचकों पर डेटा आधिकारिक डेटा स्रोतों जैसे एनएफएचएस, एनसीआरबी, यू-डीआईएसई, विभिन्न मंत्रालयों के डेटा पोर्टल और अन्य सरकारी डेटा स्रोतों से प्राप्त किया गया है।
- सूचकांक और डैशबोर्ड एसडीजी स्थानीय करण को और मजबूत करेंगे और शहर के स्तर पर मजबूत एसडीजी निगरानी स्थापित करेंगे।
- यह यूएलबी-स्तरीय आंकड़े, निगरानी और रिपोर्टिंग सिस्टम की ताकत और कमी पर प्रकाश डालता है।
- प्रत्येक एसडीजी के लिए, शहरी क्षेत्रों को 0-100 के पैमाने पर रैंक किया गया है।
- 100 के स्कोर का अर्थ है कि शहरी क्षेत्र ने 2030 के लिए निर्धारित लक्ष्यों को प्रापत कर लिया है।
- 0 के स्कोर का अर्थ है कि यह चयनित शहरी क्षेत्रों में लक्ष्यों को प्राप्त करने के मामले में सबसे पीछे है।
- शहरी क्षेत्र के समग्र प्रदर्शन को मापने के लिए लक्ष्य-वार स्कोर से शहरी क्षेत्र के समग्र स्कोर निकाले जाते हैं।
- शहरी क्षेत्रों को उनके समग्र स्कोर के आधार पर नीचे वर्गीकृत किया गया है-

1. आकांक्षी-0-49
2. अच्छा प्रदर्शन करने वाला-50-64
3. बहुत अच्छा प्रदर्शन करने वाला 65-99
4. लक्ष्य को प्राप्त कर लेने वाला-100

- सूचकांक में शिमला (हिमाचल प्रदेश) (समग्र स्कोर-75.50) को शीर्ष स्थान प्राप्त हुआ है।
- इसके पश्चात कोयंबटूर (तमिलनाडु) (स्कोर-73.29) को दूसरा, चंडीगढ़ (स्कोर-72.36) को तीसरा, तिरूवनंतपुरम (केरल) (स्कोर-72.36), को चौथा तथा कोच्चि (केरल) (स्कोर-72.29) को पांचवां स्थान प्राप्त हुआ है।
- सूचकांक में धनबाद (झारखंड) को सबसे निचला स्थान (स्कोर-52.43) प्राप्त हुआ है।

- इस सूचकांक के तहत उत्तर प्रदेश के लखनऊ (36वीं) कानपुर (38वीं), गाजियाबाद (41वीं) प्रयागराज (42वीं) वाराणसी (46वीं), आगरा (49वीं) तथा मेरठ (55वीं) शहरों को शामिल किया गया है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleseDetailm.aspx?PRID=1774225

स्वच्छ सर्वेक्षण-2021

प्रश्न-20 नवंबर, 2021 को केंद्रीय आवासन एवं शहरी कार्य मंत्रालय द्वारा वार्षिक स्वच्छता शहरी सर्वेक्षण का 6वां संस्करण 'स्वच्छ सर्वेक्षण-2021' जारी किया गया। इससे संबंधित निम्न कथनों पर विचार कीजिए-

(i) इंदौर ने लगातार 5वीं बार सबसे स्वच्छ शहर होने का खिताब जीतकर रिकॉर्ड बनाया।

(ii) वाराणसी को गंगा के किनारे बसा सर्वश्रेष्ठ शहर (1 लाख से अधिक आबादी के शहरों में) के रूप में नामित किया गया।

(iii) इसके अनुसार, राष्ट्रीय स्तर पर (1-10 लाख तक आबादी में) अंबिकापुर को शीर्ष स्थान प्राप्त हुआ।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से कथन सही हैं/है?

(a) केवल (i) एवं (ii) (b) केवल (ii) एवं (iii)

(c) केवल (i) एवं (iii) (d) उपर्युक्त सभी

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- 20 नवंबर, 2021 को केंद्रीय आवासन एवं शहरी कार्य मंत्रालय द्वारा वार्षिक स्वच्छता शहरी सर्वेक्षण का 6वां संस्करण 'स्वच्छ सर्वेक्षण-2021' के परिणाम 'स्वच्छ महोत्सव' नामक एक कार्यक्रम में घोषित किया गया।
- स्वच्छ सर्वेक्षण-2021 की प्रमुख बातें-
- यह विश्व का सबसे बड़ा स्वच्छता सर्वेक्षण है।
- इसमें राष्ट्रीय स्तर पर (10 लाख से अधिक की आबादी पर) सबसे स्वच्छ-शहर का शीर्ष पुरस्कार लगातार 5 वीं बार इंदौर (म.प्र.) को प्रदान किया गया।
- इसके पश्चात सूरत दूसरे, विजयवाड़ा तीसरे, नवी मुंबई चौथे तथा पुणे 5वें स्थान पर रहा।
- रायपुर को 6वां, भोपाल को 7वां तथा बडोदरा को 8वां स्थान प्राप्त हुआ।

- इसके अनुसार, इसी श्रेणी में राष्ट्रीय स्तर पर शीर्ष 30 शहरों में शामिल उत्तर प्रदेश के प्रमुख शहरों की रैंकिंग इस प्रकार हैं-

(i) लखनऊ (12 वां स्थान)
(ii) गाजियाबाद (18वां स्थान)
(iii) कानपुर (21वां स्थान)
(iv) आगरा (24वां स्थान)
(v) प्रयागराज (26वां स्थान)
(vi) मेरठ (27वां स्थान)
(vii) वाराणसी (30वां स्थान)

- कोटा उत्तरी इस श्रेणी की सूची में सबसे निचले पायदान पर रहा।
- इसके अनुसार, राष्ट्रीय स्तर पर (1-10 लाख तक की आबादी) सबसे स्वच्छ शीर्ष 5 शहर है-

(i) नई दिल्ली (NDMC) दिल्ली
(ii) अंबिकापुर (छत्तीसगढ़)
(iii) तिरुपति (आंध्र प्रदेश)
(iv) नोएडा (उ.प्र.)
(v) उज्जैन (म.प्र.)

- छत्तीसगढ़ को 100 से अधिक यूएसबी शहरी स्थानीय निकाय (यूएलबी) की श्रेणी में सबसे साफ-सुथरा राज्य घोषित किया गया।
- झारखंड को 100 से कम यूएलबी श्रेणी के राज्यों में सबसे साफ-सुथरा राज्य घोषित किया गया।
- वाराणसी (उ.प्र.) को गंगा किनारे बसा सर्वश्रेष्ठ शहर (1 लाख से अधिक आबादी के शहरों में) घोषित किया गया।
- इसमें 9 शहर 5 स्टार, 143 शहर 3 स्टार कचरा मुक्त शहर घोषित किए गए।
- सफाई मित्र सुरक्षा चुनौती में इंदौर, नवी मुंबई और नेल्लौर शीर्ष प्रदर्शनकर्ता के रूप में उभरकर सामने आए।
- अहमदाबाद छावनी ने भारत की सबसे 'स्वच्छ छावनी' का खिताब जीता।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://swachhsurvekshan2021.org/

अंतर्राष्ट्रीय परिदृश्य

बीबीसी स्पोर्ट्स पर्सनालिटी ऑफ द ईयर, 2021

प्रश्न-19 दिसंबर, 2021 को बीबीसी स्पोर्ट्स पर्सनालिटी ऑफ द ईयर, 2021 के पुरस्कार विजेताओं की घोषणा की गई। पुरस्कार विजेताओं के संबंध में विकल्प में कौन-सा तथ्य सही नहीं है?

(a) एम्मा राडुकानु को बीबीसी स्पोर्ट्स पर्सनालिटी ऑफ द ईयर, 2021 चुना गया है।

(b) सिमोन बाइल्स लाइफटाइम अचीवमेंट अवॉर्ड हेतु चुनी गईं हैं।

(c) राचेल ब्लैकमोर वर्ल्ड स्पोर्ट स्टार चुने गए हैं।

(d) हेलेन रोलासन अवॉर्ड हेतु सैम बारलो को चुना गया है।

उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

- 19 दिसंबर, 2021 को बीबीसी स्पोर्ट्स पर्सनालिटी ऑफ द ईयर अवॉर्ड, 2021 के पुरस्कार विजेताओं की घोषणा की गई।
- महिला टेनिस खिलाड़ी एम्मा राडुकानु (Emma Raducanu) को बीबीसी स्पोर्ट्स पर्सनालिटी ऑफ द ईयर चुना गया है।
- एम्मा राडुकानु ने यू.एस. ओपन, 2021 के महिला एकल का खिताब जीता है।
- वर्ष 2004 में बिंबलडन जीतने वाली मारिया शारापोवा के बाद राडुकानु सबसे कम उम्र (18 वर्ष) की ग्रैंड स्लैम विजेता हैं।
- वह 44 वर्षों में ग्रैंड स्लैम का खिताब जीतने वाली पहली ब्रिटिश महिला खिलाड़ी हैं।
- अन्य प्रदत्त पुरस्कार-
- कोच ऑफ द ईयर-गैरेथ साउथगेट
- टीम ऑफ द ईयर-इंग्लैंड की राष्ट्रीय फुटबॉल टीम
- वर्ल्ड स्पोर्ट स्टार-राचेल ब्लैकमोर
- लाइफटाइम अचीवमेंट अवॉर्ड-सिमोन बाइल्स
- हेलेन रोलासन अवॉर्ड-जेन बीट्टी (Jen Beattie)
- अनसंग हीरो-सैम बारलो
- यंग स्पोर्ट्स पर्सनालिटी ऑफ द ईयर-स्काई ब्राउन

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.bbc.com/sport/sports-personality/59687576

विश्व के सर्वाधिक प्रशंसित पुरुष एवं महिला, 2021

प्रश्न-14 दिसंबर, 2021 को इंटरनेट आधारित अनुसंधान और सर्वे से जुड़ी कंपनी You Gov द्वारा जारी 'वर्ल्ड्स मोस्ट एडमायर्ड, 2021' की सूची के संबंध में विकल्प में कौन-सा तथ्य सही नहीं है?

(a) पूर्व अमेरिकी राष्ट्रपति बराक ओबामा सबसे अधिक प्रशंसित व्यक्तियों की सूची में ओवरऑल पहले स्थान पर हैं।

(b) इस सूची में प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी आठवें स्थान पर हैं।

(c) प्रसिद्ध क्रिकेटर सचिन तेंदूलकर इस सूची में नवें स्थान पर हैं।

(d) सबसे अधिक प्रशंसित महिलाओं की ओवर ऑल सूची में मिशेल ओबामा पहले स्थान पर हैं।

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- दिसंबर, 2021 में लंदन स्थित इंटरनेट आधारित अनुसंधान और सर्वे से जुड़ी कंपनी You Gov ने वर्ष 2021 के सबसे लोकप्रिय लोगों की सूची जारी की।
- इस कंपनी द्वारा जारी सूची में 20 पुरुष एवं 20 महिलाएं शामिल हैं।
- इसका शीर्षक है- World's Most Admired , 2021) है।
- इस वर्ष यह सर्वे 38 देशों के 42000 से अधिक लोगों के बीच किया गया है।
- पूर्व अमेरिकी राष्ट्रपति बराक ओबामा विश्व के सबसे अधिक प्रशंसित व्यक्तियों की सूची में ओवरऑल पहले स्थान पर हैं।
- सबसे अधिक प्रशंसित व्यक्तियों की सूची में बिल गेट्स दूसरे, चीनी राष्ट्रपति शी जिनपिंग तीसरे, पुर्तगाली फुटबॉलर क्रिस्टियानो रोनाल्डो-चौथे और जैकी चान पांचवें स्थान पर हैं।
- इस सूची में एलन मस्क छठें, लियोनेल मेसी सातवें, प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी आठवें, रूसी राष्ट्रपति ब्लादिमीर पुतिन नवें और जैक मा दसवें स्थान पर हैं।
- इस सूची में प्रसिद्ध भारतीय क्रिकेटर सचिन तेंदुलकर 12 वें और विराट कोहली 18वें स्थान पर हैं।
- सूची में वारेन वफेट 11वें, डोनाल्ड ट्रंप 13वें, शाहरुख खान 14वें, अमिताभ बच्चन 15वें, पोप फ्रांसिस 16वें, इमरान खान 17वें स्थान पर हैं।
- वर्तमान अमेरिकी राष्ट्रपति जो बिडेन इस सूची में अंतिम स्थान अर्थात 20 वें स्थान पर हैं।
- सबसे अधिक प्रशंसित महिलाओं की ओवरऑल सूची में मिशेल ओबामा पहले स्थान पर हैं।
- सूची में एंजेलिना जूली दूसरे, क्वीन एलिजाबेथ द्वितीय तीसरे, ओपरा विनफ्रे चौथे और स्कारलेट जॉनसन पांचवें स्थान पर हैं।

- इस सूची में मलाला युसुफजई 9वें, प्रियंका चोपड़ा 10वें, कमला हैरिस 11 वें, हिलेरी क्लिंटन 12वें, ऐश्वर्या राय बच्चन 13वें और सुधा मूर्ति 14वें स्थान पर हैं।
- महिलाओं की सूची में जेसिंडा अर्डर्न 20 वें स्थान पर हैं।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://yougov.co.uk/topics/international/articles-reports/2021/12/13/worlds-most-admired-2021

भांग की खेती और उपयोग को वैध बनाने वाला पहला यूरोपीय देश

प्रश्न-व्यक्तिगत उपयोग के लिए भांग की खेती और उपयोग को वैध बनाने वाला पहला यूरोपीय देश कौन है?

(a) अल्बानिया (b) साइप्रस

(c) माल्टा (d) मॉल्डोवा

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- दिसंबर, 2021 में 'माल्टा' ने व्यक्तिगत उपयोग के लिए भांग की खेती और उपयोग को वैध बनाने का निर्णय किया है।
- इसी के साथ माल्टा व्यक्तिगत उपयोग के लिए भांग की खेती और उपयोग को वैध बनाने वाला पहला यूरोपीय देश बन जाएगा।
- इस देश में लागू नए नियमों के अनुसार 18 वर्ष और उससे अधिक उम्र के लोगों के लिए 7 ग्राम तक भांग ले जाने तथा नागरिकों को घर पर चार भाग के पौधों को उगाने की अनुमति होगी।
- घर पर उगाए गए भांग के 50 ग्राम तक भंडारण किया जा सकता है।
- यूरोपीय संघ के सबसे छोटे देश माल्टा के इस कदम के बाद आगामी समय में यूरोप के अन्य देश भी इस प्रकार की पहल कर सकते हैं।
- उल्लेखनीय है कि स्विट्जरलैंड, लक्जमबर्ग और नीदरलैंड की घोषणा के बाद हाल ही में जर्मनी ने भी भांग को लेकर एक कानूनी रूप से विनियमित बाजार स्थापित करने की घोषणा की है।
- कनाडा, मैक्सिको और 18 अमेरिकी राज्यों ने पहले से ही इस तरह का कानून लागू कर दिया गया है।
- ध्यातव्य है कि वर्ष 2013 में व्यक्तिगत उपयोग के लिए भांग को वैध बनाने वाला विश्व का प्रथम देश उरूग्वे था।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.bbc.com/news/world-europe-59660856
https://www.republicworld.com/world-news/europe/malta-set-to-become-first-european-nation-to-legalise-cannabis-for-personal-use.html
https://www.reuters.com/markets/commodities/malta-parliament-set-approve-cannabis-personal-use-2021-12-14/

वैश्विक स्वास्थ्य सुरक्षा सूचकांक, 2021

प्रश्न-8 दिसंबर, 2021 को जारी वैश्विक स्वास्थ्य सुरक्षा सूचकांक में भारत को कौन-सा स्थान प्राप्त हुआ है?

(a) 57वां (b) 62वां

(c) 64वां (d) 66वां

उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

- 8 दिसंबर, 2021 को वैश्विक स्वास्थ्य सुरक्षा सूचकांक (Global Health Security Index), 2021 जारी किया गया।
- इस सूचकांक को न्यूक्लियर थ्रेड इनीशिएटिव (NTI) और जॉन्स हॉपकिन्स सेंटर फॉर हेल्थ सिक्योरिटी ने जारी किया है।
- इस सूचकांक का केंद्रीय विषय-'वैश्विक संकट के बीच सामूहिक कार्रवाई और जवाबदेही को आगे बढ़ाना' (Advancing Collective Action and Accountability Amid Global Crisis) है।
- वैश्विक स्वास्थ्य सुरक्षा सूचकांक, 2021 महामारी और महामारी की तैयारी के लिए 195 देशों की क्षमता को मापता है।
- यह सूचकांक छह श्रेणियों और 37 संकेतकों के आधार पर विभिन्न देशों की स्वास्थ्य सुरक्षा और क्षमताओं का आकलन करता है।
- वैश्विक स्वास्थ्य सुरक्षा सूचकांक के मामले में विश्व का समग्र प्रदर्शन स्कोर वर्ष 2021 में घटकर स्कोर 38.9 हो गया है, जबकि वर्ष 2019 में यह स्कोर-40.2 था।
- इस सूचकांक में संयुक्त राज्य अमेरिका (स्कोर-75.9) को शीर्ष स्थान प्राप्त हुआ है।
- इसके बाद ऑस्ट्रेलिया (स्कोर-71.1) दूसरे, फिनलैंड (स्कोर-70.9) तीसरे, कनाडा (स्कोर-69.8) चौथे और थाईलैंड (स्कोर-68.2) पांचवें स्थान पर है।
- इस सूचकांक में सोमालिया (स्कोर-16.0) को सबसे निचला स्थान प्राप्त हुआ है।
- इस सूचकांक में भारत को 66वां स्थान (स्कोर-42.8) प्राप्त हुआ है।
- वर्ष 2019 की तुलना में इसमें 0.8 अंकों की गिरावट हुई है।

- भारत के पड़ोसी देशों में भूटान को 78वां, बांग्लादेश को 95वां, 'श्रीलंका को 105वां, नेपाल का 107वां तथा पाकिस्तान को 130वां स्थान प्राप्त हुआ है।
- पहला वैश्विक स्वास्थ्य सूरक्षा सूचकांक अक्टूबर, 2019 में जारी किया गया था।

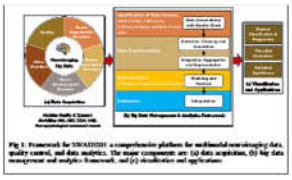
संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.ghsindex.org/

विश्व का पहला मल्टीमॉडल ब्रेन इमेजिंग डेटा और एनालिटिक्स

प्रश्न-19 नवंबर, 2021 को केंद्रीय विज्ञान और प्रौद्योगिकी राज्य मंत्री (स्वतंत्रा प्रभार) जितेंद्र सिंह ने 'स्वदेश' का उद्घाटन किया। स्वदेश के संबंध में विकल्प में कौन-सा तथ्य सही नहीं है?

(a) डीबीटी-राष्ट्रीय मस्तिष्क अनुसंधान केंद्र (डीबीटी-एनबीआरसी) द्वारा परियोजना स्वदेश विकसित की गई है, जो एक विशिष्ट मस्तिष्क पहल है।



(b) स्वदेश, पहला बड़े पैमाने वाला मल्टीमॉडल न्यूरोइमेजिंग डेटाबेस है, जिसे एक मंच के तहत विभिन्न रोग श्रेणियों के लिए बड़े डेटा आर्किटेक्चर और एनालिटिक्स के साथ भारतीय आाबादी के लिए डिजाइन किया गया है।

(c) स्वदेश, बीटा-आधारित वर्कफ्लो वातावरण और पायथन से युक्त है।

(d) वर्तमान में स्वदेश में 500 एडी और एमसीआई रोगियों और 70 पीडी रोगियों का डेटा है।

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 19 नवंबर, 2021 को केंद्रीय विज्ञान और प्रौद्योगिकी राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार) डॉ. जितेंद्र सिंह ने 'स्वदेश' का उद्घाटन किया।
- हाल ही में डीबीटी-राष्ट्रीय मस्तिष्क अनुसंधान केंद्र (डीबीटी-एनबीआरसी) द्वारा परियोजना स्वदेश विकसित की गई है, जो एक विशिष्ट मस्तिष्क पहल है।
- स्वदेश, पहला बड़े पैमाने वाला मल्टीमॉडल न्यूरोइमेजिंग डेटाबेस है, जिसे विशेष रूप से एक मंच के तहत विभिन्न रोग श्रेणियों के लिए बड़े डेटा आर्किटेक्चर और एनालिटिक्स के साथ भारतीय आबादी के लिए डिजाइन किया गया है।
- अल्जाइमर रोग (एडी) के अनुसंधान को मजबूत बनाने और आशाजनक उपचार के साथ वैज्ञानिक समुदाय को आगे आने में मदद करने हेतु स्वदेश एक बड़ा डेटा आर्किटेक्चर है, जो 6 मॉडयूल का प्रबंधन और विश्लेषण करने का प्रस्ताव करता है।

- इन मॉड्यूल के नाम हैं-न्यूरोडिजेनटिव (एडी, हल्की संज्ञानात्मक हानि (एमसीआई), पार्किसंस रोग (पीडी), न्यूरोसाइकिएट्रिक (सिजोफ्रेनिया और बाइपोलर विकार), न्यूरोडेवलपमेंटल (ऑटिज्म और मिर्गी), कोविड-19 से संबंधित बीमारियां अन्य विकार और स्वस्थ विषय।
- स्वदेश जावा-आधारित वर्कफ्लो वातावरण और पायथन से युक्त है।
- इसमें समर्पित भंडारण लगा है, जो इसे गुणवत्ता नियंत्रण, डेटा विश्लेषण रिपोर्ट और डेटा बैकअप उपलब्ध कराता है।
- इसके विकास से पूरे विश्व में मल्टी-साइट डेटा और सहयोगी अनुसंधान के एकीकरण में मदद मिलेगी।
- वर्तमान में स्वदेश में 500 एडी और एमसीआई रोगियों और 70 पीडी रोगियों का डेटा है।
- 600 स्वस्थ वृद्ध व्यक्तियों और 800 स्वस्थ युवा व्यक्तियों के डेटा नियंत्रण इसके समूह में शामिल हैं।
- डीबीटी-एनबीआरसी ने स्वदेश के माध्यम से कई नैदानिक अनुसंधान उपकरण भी विकसित किए हैं।
- गौरी प्रणाली अनुकूल पैटर्न पहचान और शिक्षण योजनाओं का उपयोग करती है, जिसे एमआरआई तौर-तरीकों और न्यूरोसाइकोलॉजिकल बैटरी के साथ एकल या विभेदन निदान के लिए डिजाइन किया गया है।
- एनआईएनएस-एसटीएटी एक उच्च कार्य प्रदर्शन वाला अति आधुनिक स्वचालित सांख्यिकी परीक्षण चयन है, जो सॉफ्टेवयर पैकेज के निष्पादन के लिए नैदानिक अनुसंधान में उच्च उपयुक्तता से युक्त है।
- कल्पना एमआरएस डेटा के विजुलाइजेशन, प्रीप्रोसेसिंग और परिमाणीकरण के लिए एकीकृत पैकेज है।प्रतीक मल्टीमॉडल न्यूरोइमेजिंग डेटा का विश्लेषण करता है।
- डीबीटी-एनबीआरसी ने भारत लांच किया है, जो एडी के शुरुआती डायग्नोस्टिक बायो मारने के लिए एक बड़ा डेटा विश्लेषणात्मक मॉडल है।
- इसके डिजाइन में हडूप (Hadoop) आधारित बड़ा डेटा ढांचा शामिल था।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1775313

अमेरिका द्वारा धार्मिक स्वतंत्रता के उल्लंघन के मामले में चिंताजनक राष्ट्र घोषित

प्रश्न-नवंबर, 2021 में अमेरिका द्वारा धार्मिक स्वतंत्रता के उल्लंघन के मामले में कई देशों को चिंताजनक राष्ट्र घोषित किया गया है। विकल्प में कौन-सा देश इस सूची में शामिल नहीं है?

(a) अफगानिस्तान (b) चीन

(c) पाकिस्तान (d) उत्तर कोरिया

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- नवंबर, 2021 में अमेरिका ने धार्मिक स्वतंत्रता के उल्लंघन के मामले में कई देशों को चिंताजनक राष्ट्र घोषित किया है।
- इन देशों में चीन, ईरान, पाकिस्तान, उत्तर कोरिया और म्यांमार शामिल हैं।
- अमेरिकी विदेशी मंत्री एंटनी ब्लिंकेन ने अल्जीरिया, कोमोरोस, क्यूबा और निकारागुआ को भी ऐसी सूची में शामिल किया है, जहां सरकारें धार्मिक स्वतंत्रता के हनन में शामिल हैं या ऐसी घटनाओं की अनदेखी कर रहीं हैं।
- अमेरिका ने अल शबाब, बोको हराम, हयात तहरी-अल-शाम, हौथिस, आईएसआईएस, आईएसआईएस-ग्रेटर सहारा, आईएसआईएस-पश्चिम अफ्रीका और तालिबान को विशेष चिंता वाला संगठन घोषित किया है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://scroll.in/latest/1010866/us-designates-china-pakistan-as-countries-of-particular-concern-for-violating-religious-freedom

यूनेस्को के कार्यकारी बोर्ड के लिये भारत का चुनाव

प्रश्न-भारत को किस संगठन के कार्यकारी बोर्ड हेतु नवंबर, 2021 में चुना गया-

(a) संयुक्त राष्ट्र मानवाधिकार संगठन

(b) संयुक्त राष्ट्र शैक्षणिक, वैज्ञानिक एवं सांस्कृतिक संगठन (UNESCO)

(c) संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद

(d) जी-7

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 17 नवंबर, 2021 को भारत को संयुक्त राष्ट्र शैक्षणिक, वैज्ञानिक एवं सांस्कृतिक संगठन (UNESCO) के कार्यकारी बोर्ड में वर्ष 2021-25 के कार्यकाल हेतु पुननिर्वाचित किया गया।
- विदित हो कि इस चयन प्रक्रिया में भारत के पक्ष में कुल 193 वोटों में से 164 वोट पड़े।
- गौरतलब है कि नवनिर्वाचित सदस्यों में समूह IV में जापान, फिलीपींस, भारत, वियतनाम, कुक द्वीप एवं चीन शामिल हैं।
- उल्लेखनीय है कि एशियाई एवं प्रशांत क्षेत्रीय देशों को यूनेस्को के कार्यकारी बोर्ड के समूह IV में शामिल किया जाता है।
- यूनेस्को, संयुक्त राष्ट्र संघ की एक विशेषज्ञ संस्था है, जिसका उद्देश्य शिक्षा, कला, संस्कृति एवं विज्ञान में अंतरराष्ट्रीय सहयोग द्वारा विश्व में शांति एवं सुरक्षा को बढ़ावा देना है।
- यूनेस्को के कार्यकारी बोर्ड का चुनाव आम सभा द्वारा चार वर्ष के लिये होता है।
- कार्यकारी बोर्ड में 58 सदस्य होते हैं।
- यूनेस्को की स्थापना-1945
- वर्तमान में यूनेस्को के अध्यक्ष-आंद्रे एजोले
- यूनेस्को में 193 सदस्य देश एवं 11 एशोसिएट सदस्य हैं।
- भारत यूनस्को के संथापक सदस्यों में से एक है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.thehindu.com/news/national/india-gets-re-elected-to-unesco-executive-board-for-2021-25-term/article37551860.ece

भारत पुन: यूनेस्को कार्यकारी बोर्ड का सदस्य चुना गया

प्रश्न-17 नवंबर, 2021 को भारत किस वर्ष के लिए पुन: यूनेस्को कार्यकारी बोर्ड का सदस्य चुना गया?

(a) वर्ष 2021-23 (b) वर्ष 2021-25

(c) वर्ष 2021-26 (d) वर्ष 2021-28

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 17 नवंबर, 2021 को भारत वर्ष 2021-25 के लिए पुन: यूनेस्को कार्यकारी बोर्ड का सदस्य चुना गया।
- कार्यकारी बोर्ड का सदस्य चुने जाने के पक्ष में 164 वोट मिले।
- 'ग्रुप चार एशिया एवं प्रशांत देश, से जापान, फिलीपीन्स, वियतनाम, कुक द्वीपसमूह और चीन भी कार्यकारी बोर्ड के सदस्य चुने गए हैं।

- यूनेस्को का कार्यकारी बोर्ड, संयुक्त राष्ट्र की एजेंसी के तीन संवैधानिक अंगों में से एक है। इसे जनरल कॉन्फ्रेंस द्वारा चुना जाता है।
- जनरल कॉन्फ्रेंस के अधीन कार्य करते हुए यह कार्यकारी बोर्ड संगठन कार्यक्रमों और महानिदेशक द्वारा प्रस्तुत किए गए संबंधित बजट अनुमानों की जांच करता है।
- यूनेस्को की वेबसाइट के अनुसार, कार्यकारी बोर्ड में 58 सदस्य देश हैं, जिनका कार्यकाल 4 वर्ष का होता है। यूनेस्को में कुल 193 सदस्य एवं 11 एसोसिएट सदस्य देश शामिल हैं।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.thehindu.com/news/national/india-gets-re-elected-to-unesco-executive-board-for-2021-25-term/article37551860.ece

संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद का निंदा प्रस्ताव

प्रश्न-अक्टूबर, 2021 में संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद (UNSC) ने स्कूली, बच्चों और शिक्षकों के ऊपर हो रहे हमलों के खिलाफ एक निंदा प्रस्ताव लाया है, UNSC परिषद में सदस्यों की कितनी संख्या है?

(a) 16 सदस्य (b) 15 सदस्य

(c) 13 सदस्य (d) 11 सदस्य

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 29 अक्टूबर, 2021 को संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद (UNSC) द्वारा सशस्त्र संघर्ष दलों से 'स्कूलों की सुरक्षा तथा शिक्षा के अधिकार की रक्षा' हेतु तक प्रस्ताव पारित किया गया।
- इस प्रस्ताव 2601 (2021) को 15 सदस्यीय UNSC द्वारा सर्वसम्मति से अपनाया गया, जो बच्चों और शिक्षकों के खिलाफ हमलों की निंदा करता है।
- इस प्रस्ताव का उद्देश्य व्यक्तियों और समाज के जीवन में शिक्षा की भूमिका पर जोर देना है।
- UNSC की स्थापना वर्ष 1945 में की गई थी, जिसका मुख्यालय न्यूयॉर्क में है।
- इसमें कुल 15 सदस्य (5 स्थायी + 10 अस्थायी) है।
- 5 स्थायी सदस्य-अमेरिका, ब्रिटेन, फ्रांस, रूस और चीन।
- 10 गैर-स्थायी सदस्य-इन्हें दो वर्ष के कार्यकाल हेतु चुना जाता है।
- UNSC में भारत का गैर-स्थायी सदस्य के रूप में 2021-22 8वां कार्यकाल है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.un.org/press/en/2021/sc14680.doc.htm

आर्थिक परिदृश्य

उत्तर भारत का पहला उद्यमिता केंद्र-मेडटेक

प्रश्न-उत्तर भारत का पहला उद्यमिता केंद्र 'मेडटेक' कहां स्थापित किया गया है?

(a) आगरा (b) लखनऊ

(c) नोएडा (d) प्रयागराज

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 17 दिसंबर, 2021 को केंद्रीय मंत्री राजीव चंद्रशेखर ने लखनऊ, उत्तर प्रदेश में उत्तर भारत के पहले उद्यमिता केंद्र 'मेडटेक' का उद्घाटन किया।
- यह उद्यमिता केंद्र राज्य में स्टार्टअप संस्कृति को प्रोत्साहन प्रदान करते हुए मेडी इलेक्ट्रॉनिक्स और स्वास्थ्य सूचना विज्ञान के क्षेत्र में स्टार्टअप को अत्याधुनिक सुविधा प्रदान करेगा।
- उत्कृष्टता केंद्र तैयार सुविधाओं, सह-कार्य/इन्क्यूबेशन स्पेस, हाई स्पीड इंटरनेट (500 एमीबीपीएस), मेडी इलेक्ट्रॉनिक्स और स्वास्थ्य सूचना विज्ञान और आईओटी प्रयोगशालाओं, बौद्धिक संपदा अधिकारों पर सहयोग, मार्केटिंग के लिए सहायता और अन्य सुविधाओं के साथ नेटवर्क पहुंच प्रदान करेगा।
- यह नवनिर्मित सुविधा सॉफ्टवेयर टेव्नâ◌ा◌ूलॉजी पार्क ऑफ इंडिया, इलेक्ट्रॉनिक्स और आइटी मंत्रालय और उत्तर प्रदेश सरकार के साथ साझेदारी में विकसित की गई है।
- इसे रणनीतिक रूप से पीजीआई मेडिकल सुविधा में रखा गया है, जो मेडी इलेक्ट्रॉनिक्स स्टार्टअप्स को फलने-फूलने के लिए उपयुक्त वातावरण प्रदान करती है।
- मेडटेक सेंटर में पहले से ही लगभग 15 मेडटेक स्टार्टअप्स को इन्क्यूबेशन के लिए चुना जा चुका है।
- उल्लेखनीय है कि मेडी इलेक्ट्रॉनिक्स क्षेत्र वर्तमान में 10 बिलियन डॉलर होने का अनुमान है और वर्ष 2025 तक इसके 50 बिलियन डॉलर तक बढ़ने की आशा है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1782799

लॉजीएक्सटिक्स (LogiXtics)

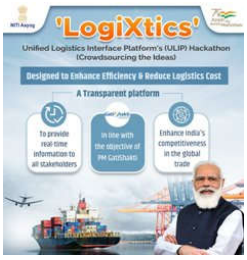
प्रश्न-17 दिसंबर, 2021 को किसके द्वारा और अधिक विचारों को क्राउडसोर्स करने के लिए-यूनिफाइड लॉजिएक्सटिक्स' इंटरफेस प्लेटफॉर्म (यूलिप) लांच किया गया है?

(a) वाणिज्य एवं उद्योग मंत्रालय

(b) उद्योग एवं आंतरिक व्यापार संवर्धन विभाग

(c) राष्ट्रीय औद्योगिक गलियारा विकास निगम

(d) कॉरपोरेट कार्य मंत्रालय



उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 17 दिसंबर, 2021 को उद्योग एवं आंतरिक व्यापार संवर्धन विभाग (डीपीआईआईटी) ने और अधिक विचारों को क्राउडसोर्स करने के लिए यूनिफाइड लॉजिस्टिक्स इंटरफेस प्लेटफॉर्म (यूलिप) हैकथॉन-लॉजिएक्सटिक्स को लांच किया।
- लॉजिस्टिक्स रूपरेखा एक पारदर्शी प्लेटफॉर्म का सृजन करने माध्यम से बनाई गई है जो सभी हितधारकों को वास्तविक समय सूचना उपलब्ध कराएगा एवं सभी विषम सूचना को हटाने के द्वारा दक्षता में वृद्धि करेगा।
- भारत में लॉजिस्टिक्स लागत में कमी लाने हेतु यूलिफ हैकथॉन-लॉजिएक्सटिक्स नीति आयोग तथा अटल नवोन्मेषण मिशन द्वारा आयोजित एवं राष्ट्रीय औद्योगिक गलियारा विकास निगम (एनआईसीडीसी) तथा एनआईसीडीसी लॉजिस्टिक्स डाटा बैंक सर्विसेज लिमिटेड द्वारा समर्थित है।
- यूलिप हैकथॉन को नीति आयोग के सीईओ अमिताभ कांत ने लांच किया।
- यूलिप का उद्देश्य निजी क्षेत्र से शीर्ष भारतीय प्रौद्योगिकी संगठनों के साथ काम करना और लॉजिस्टिक्स लागत में कमी लाने के लिए समाधानों की पहचान करना है।
- नीति आयोग ने जनवरी, 2021 में एनआईसीडीसी को लॉजिस्टिक्स डाटा बैंक प्रोजक्ट का लाभ उठाने के माध्यम से यूलिप को विकसित करने के लिए अधिदेशित किया था।
- लॉजिस्टिक्स सेक्टर में चुनौतियों का समाधान करने के साथ, यूलिप के दायरे के तहत लॉजिएक्सटिक्स जैसा प्रतिस्पर्धी कार्यक्रम विद्यमान लॉजिस्टिक्स उद्योग के मुद्दों के समाधान के लिए एक राष्ट्रीय स्तर के मंच पर प्रत्येक व्यक्ति को अपना कार्यनीतिक, कोडिंग एवं डोमेन कौशल प्रदर्शित करने हेतु आमंत्रित करता है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1782585

मिथिला मखाना जीआई टैग(GI Tag Mithila Makyhana)

प्रश्न-बिहार मखाना का नया नाम है-

(a) पटना मखाना (b) भागलपुर मखाना

(c) मिथिला मखाना (d) इनमें से कोई नहीं

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- दिसंबर, 2021 में वाणिज्य एवं उद्योग मंत्रालय के अंतर्गत आने वाले 'भौगोलिक संकेत रजिस्ट्री' ने बिहार सरकार के द्वारा बिहार मखाना के नाम परिवर्तन के प्रस्ताव को स्वीकार कर लिया।
- बिहार मखाना का नाम अब 'मिथिला मखाना' होगा।
- इसके साथ ही 'मिथिला मखाना' के 'जीआई टैग' को बरकरार रखा गया है।
- विदित हो कि भौगालिक संकेत रजिस्ट्री द्वारा उत्पादन के भौगोलिक संकेतों (जीआई) की पहचान एवं सुरक्षा के अतिरिक्त इसकी उत्पत्ति को बेहतर ढंग से दर्शाने हेतु 'ब्रांड के लोगो' में संशोधन का सुझाव दिया है।
- उल्लेखनीय है कि भौगोलिक संकेत या जीआई टैग एक ऐसा संकेत है, जिसका उपयोग उन उत्पादों के लिये किया जाता है, जिनकी एक विशिष्ट भौगोलिक उत्पत्ति होती है।
- यह मुख्य रूप से एक कृषि, प्राकृतिक या निश्चित भौगोलिक क्षेत्र से उत्पन्न एक उत्पाद (हस्तशिल्प एवं औद्योगिक सामान हेतु दिया जाता हैं।
- बिहार के कुछ महत्वपूर्ण जीआईटैग इस प्रकार हैं-
- मधुबनी पेंटिग्स-हस्तकला
- अप्लीक (खटवा)-हस्तकला
- शाही लीची-कृषि
- भागलपुर सिल्क-हस्तकला
- मगही पान-कृषि
- सिलाओ खाजा-खाद्य पदार्थ
- कतरनी चावल (कृषि) जरदालू आम (भागलपुर)

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.hindustantimes.com/india-news/centre-accepts-mithila-makhana-gi-tag-101639369086308.html

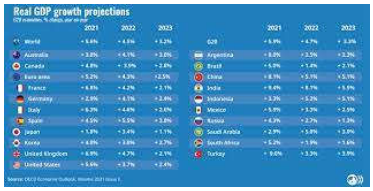
OECD द्वारा वित्त वर्ष 2022 में भारत की विकास दर का पूर्वानुमान

प्रश्न-आर्थिक सहयोग और विकास संगठन (OECD) ने वित्तवर्ष 2022 के लिए भारत के विकास दर अनुमान को 9.7 प्रतिशत से घटा कर कितना कर दिया है?

(a) 9.9 % (b) 9.4 %
(c) 9.6 % (d) 9.2 %

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य



- 1 दिसंबर, 2021 को पेरिस स्थित आर्थिक सहयोग और विकास संगठन (OECD) ने भारत के विकास दर अनुमान को वित्त वर्ष 2022 हेतु घटाकर 9.4% कर दिया।
- उल्लेखनीय है कि OECD ने सितंबर, 2021 में भारत के विकास दर अनुमान (2022) को 9.7% निर्धारित किया था।
- इस संगठन ने वित्त वर्ष 2023 में भारत की विकास दर 8.1% रहने का अनुमान व्यक्त किया है।
- संगठन ने वित्त वर्ष 2024 में भारतीय अर्थ व्यवस्था की गति के माध्यम रहने के अनुमान के साथ इस दौरान विकास दर 5.5% रहने का अनुमान लगाया है।
- OECD ने अपने 2021 के वैश्विक विकास अनुमान को भी पहले के 5.7% से घटाकर 5.6% किया है।
- OECD द्वारा जारी अनुमानों के अनुसार वर्ष 2022 में वैश्विक विकास 4.5 प्रतिशत तथा 2023 में 3.2 प्रतिशत का अनुमान व्यक्त किया गया है।

संबंधित लिंक भी देखें…

https://www.oecd.org/newsroom/oecd-economic-outlook-sees-recovery-continuing-but-warns-of-growing-imbalances-and-risks.htm

आधार वर्ष 2016=100 के साथ मजदूरी दर सूचकांक की नई शृंखला जारी

प्रश्न-24 नवंबर, 2021 को श्रम मंत्रालय ने आधार वर्ष 2016=100 के साथ मजदूरी दर सूचकांक (डब्ल्यूआरआई) की नई शृंखला जारी की। डब्ल्यूआरआई के संबंध में विकल्प में कौन-सा तथ्य सही नहीं है?

(a) आधार वर्ष 2016=100 के साथ डब्ल्यूआरआई की नई शृंखला 1963-65=100 के साथ पुरानी शृंखला की जगह लेगी।

(b) डब्ल्यूआरआई की नई शृंखला ने उद्योगों की संख्या, नमूने के आकार, चयनित उद्योगों के तहत व्यवसाय, उद्योगों के भारांश आदि के मामले में दायरा और कवरेज घटा

दिया है।

(c) आधार 2016=100 के साथ नई डब्ल्यूआरआई शृंखला प्रतिवर्ष 1 जनवरी और 1 जुलाई को बिंदु-दर-बिंदु अर्ध-वार्षिक आधार पर वर्ष में दो बार संकलित की जाएगी।

(d) नई डब्ल्यूआरआई शृंखला में कुल 37 उद्योगों को कवर किया गया है।

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 24 नवंबर, 2021 को श्रम मंत्रालय ने आधारवर्ष 2016=100 के साथ मजदूरी दर सूचकांक (डब्ल्यूआरआई) की नई शृंखला जारी की।
- इसे श्रम एवं रोजगार मंत्रालय के एक संबद्ध कार्यालय श्रम ब्यूरो द्वारा संकलित और अनुरक्षित किया जा रहा है।
- आधार 2016=100 के साथ डब्ल्यूआरआई की नई श्रंृखला 1963-65=100 के पुरानी शृंखला की जगह लेगी।
- मजदूरी दर सूचकांक की नई शृंखला (आधार 2016=100) पर जारी यह रिपोर्ट आधार वर्ष 2016 के साथ डब्ल्यूआरआई की नई शृंखला से संबंधित अवधारणाओं, परिभाषाओं और कार्य प्रणाली को समझने के लिए काफी महत्वपूर्ण है।
- यह शोधकर्ताओं, शिक्षाविदों, विद्वानों और डब्ल्यूआरआई के अन्य सभी हितधारकों के लिए एक उपयोगी संदर्भ पुस्तक के रूप में काम करेगी।
- भारत सरकार समय-समय पर प्रमुख आर्थिक संकेतकों में संशोधन करती है, जिससे अर्थव्यवस्था में बदलाव को प्रतिबिंबित किया जा सके और श्रमिकों के वेतन को पैटर्न को समझा जा सके।
- अंतरराष्ट्रीय श्रम संगठन, राष्ट्रीय सांख्यिकी आयोग आदि की सिफारिशों के अनुसार कवरेज बढ़ाने और सूचकांक के अधिक प्रतिनिधित्व के लिए श्रम ब्यूरो द्वारा मजदूरी दर सूचकांक (डब्ल्यूआरआई) के लिए आधार वर्ष को 1963-65=100 संसोधित कर 2016=100 कर दिया गया है।
- डब्ल्यूआरआई की नई शृंखला ने उद्योगों की संख्या, नमूने के आकार, चयनित उद्योगों के तहत व्यवसाय, उद्योगों के भारांश आदि के मामले में दायरा और कवरेज बढ़ा दिया है।
- न्यूनतम मजदूरी पर विशेष समूह के प्रोफेसर एस.पी. मुखर्जी और अन्य सदस्यों की राय थी कि डब्ल्यूआरआई का यह आधार संशोधन अन्य मानकों के साथ न्यूनतम मजदूरी और राष्ट्रीय मजदूरी के साथ बाहर आने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाएगा जो विशेषज्ञ समूह द्वारा नियत समय में तय किया जाएगा।
- आधार 2016=100 के साथ नई डब्ल्यूआरआई शृंखला प्रतिवर्ष 1 जनवरी और 1 जुलाई को बिंदु-दर-बिंदु अर्ध-वार्षिक आधार पर वर्ष में दो बार संकलित की जाएगी।

- नई डब्ल्यूआरआई शृंखला में भार आरेख व्यावसायिक वेतन सर्वेक्षण (सातवें) दौर के परिणामों के आधार पर तैयार किया गया है।
- नई डब्ल्यूआरआई शृंखला में कुल 37 उद्योगों को कवर किया गया है, जबकि 1963-65 =100 शृंखला में 21 उद्योग शामिल थे।
- नई शृंखला के तहत चयनित 37 उद्योगों में विनिर्माण क्षेत्र से 30 उद्योग, खनन क्षेत्र से 4 उद्योग और बागान क्षेत्र से 3 उद्योग शामिल किए गए हैं।
- नई डब्ल्यूआरआई शृंखला में मौजूदा मजदूरी डेटा को 37 चयनित उद्योगों के तहत 2881 इकाइयों से एकत्र किया गया है।
- नई श्रंृखला में 37 चयनित उद्योगों के अंतर्गत लगभग 700 व्यवसायों को शामिल किया गया है।
- नई शृंखला के तहत विनिर्माण क्षेत्र का भार काफी बढ़ गया है जबकि बागान और खनन क्षेत्र के भार में गिरावट आई है।
- डब्ल्यूआरआई बॉस्केट की नई शृंखला में 16 नए विनिर्माण जोड़े गए हैं जिनमें सिंथेटिक टेक्सटाइल्स, टेक्सटाइल्स गारमेंट, प्रिंटिंग एंड पब्लिशिंग, फुटवियर,पेट्रोलियम, रसायन, गैस, उर्वरक, दवा एवं ओषधि, लौह एवं इस्पात, इलेक्ट्रिकल अप्लायंसेज, मोटर वाहन, मोटर साइकिल, चाय प्रसंस्करण, टायर्स एंड ट्यूब्स, दुग्ध उत्पाद और प्लास्टिक के सामान शामिल है।
- नई शृंखला के तहत तेल खनन उद्योग को शामिल किया गया है, जिससे खनन क्षेत्र को खनन के तीन अलग-अलग प्रकारों-कोयला, धातु एवं तेल के लिए कहीं अधिक प्रतिनिधि बनाया जा सके।
- तीन बागान उद्योग-चाय, कॉफी और रबड़ को नए डब्ल्यूआरआई बॉस्केट में व्यापक कवरेज दिया गया है।
- सभी 37 उद्योगों के लिए अखिल भारतीय वेतन दर (दूसरी छमाही) में 119.7 थी,जो 2020 (पहली छमाही) की तुलना में 1.6 प्रतिशत की वृद्धि दर्शाती है।
- क्षेत्र के स्तर पर 2020 में उच्चतम मजदूरी दर सूचकांक (दूसरी छमाही) बागान क्षेत्र (126.5) में दर्ज किया गया, जबकि इसके बाद विनिर्माण (119.6) और खनन क्षेत्र (116.7) स्थान रहा।
- कवर किए गए 37 उद्योगों में उच्चतम मजदूरी दर सूचकांक दवा एवं ओषधि उद्योग (131.4) में दर्ज किया गया।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleseDetailm.aspx?PRID=1774717

विश्व बैंक द्वारा पं. बंगाल को 135 मिलियन डॉलर ऋण को मंजूरी

प्रश्न-29 नवम्बर, 2021 में विश्व बैंक द्वारा किस राज्य को 135 मिलियन डॉलर ऋण को मंजूरी प्रदान की गई?

(a) त्रिपुरा (b) पं. बंगाल (c) आंध्र प्रदेश (d) बिहार

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 29 नवम्बर, 2021 में इंटरनेशनल बैंक फॉर रिंकस्ट्रक्शन एंड डेवलपमेंट (IBRD) ने पश्चिम बंगाल के चुनिंदा इलाकों में बिजली आपूर्ति की परिचालन क्षमता और विश्वसनीयता में सुधार के लिए 135 मिलियन अमरीकी डॉलर ऋण को मंजूरी प्रदान की गई है।
- IBRD और इसकी रियायती ऋण देने वाली शाखा, अंतरराष्ट्रीय विकास संघ (IDA) को सामूहिक रूप में विश्व बैंक कहा जाता है।
- इसमें वेरिएबल स्प्रेड ऋण या फ्लोटिंग ब्याज ऋण की मैच्योरिटी 17 साल की होगी, जिसमें 7 वर्ष की छूट अवधि भी शामिल है।
- जिसका उद्देश्य बिजली वितरण नेटवर्क को मजबूत करना, स्मार्ट-ग्रिड प्रौद्योगिकियों में निवेश करना और राज्य बिजली कंपनियों की वित्तीय स्थिरता को सुनिश्चित करना है।
- ध्यातव्य है कि पं. बंगाल में आर्थिक विकास के परिणाम स्वरूप पिछले 5 वर्षों में बिजली की मांग में 4.5 प्रतिशत की दर से बढ़ी है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.worldbank.org/en/news/press-release/2021/11/29/indian-state-of-west-bengal-gets-135-million-world-bank-loan-to-improve-efficiency-reliability-of-electricity-supply

डब्ल्यूआईएसईआर-वाइजर

प्रश्न-25 नवंबर, 2021 को लेटरल एंट्री के माध्यम से अनुसंधान और विकास के क्षेत्र में महिलाओं को बढ़ावा देने हेतु शुरू किए गए अपनी तरह के पहले कार्यक्रम के संबंध में विकल्प में कौन-सा तथ्य नहीं है?

(a) इस कार्यक्रम को विज्ञान व अभियांत्रिकी अनुसंधान में महिलाओं की भागीदारी (डब्ल्यूआईएसईआर-वाइजर) नाम दिया गया है।

(b) इसे भारतीय जर्मन विज्ञान और प्रौद्योगिकी केंद्र (आईजीएसटीसी) ने संयुक्त अनुसंधान व विकास परियोजनाओं में महिला शोधकर्ताओं को प्रोत्साहित करने के लिए शुरू किया है।

(c) इस कार्यक्रम में लेटरल एंट्री के माध्यम से शामिल होना संभव होगा।

(d) डब्ल्यूआईएसईआर कार्यक्रम में प्रतिवर्ष 50 शोधकर्ताओं को शामिल किया जाएगा।

उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

- 25 नवंबर, 2021 को लेटरल एंट्री के माध्यम से अनुसंधान और विकास के क्षेत्र में महिलाओं को बढ़ावा देने हेतु अपनी तरह का पहला कार्यक्रम शुरू किया गया है।
- इस कार्यक्रम को विज्ञान व अभियांत्रिकी अनुसंधान में महिलाओं की भागीदारी (डब्ल्यूआईएसईआर-वाइजर) नाम दिया गया है।
- इसे भारतीय-जर्मन विज्ञान और प्रौद्योगिकी केंद्र (आईजीएसटीसी) ने संयुक्त अनुसंधान व विकास परियोजनाओं में महिला शोधकर्ताओं को प्रोत्साहित करने के लिए शुरू किया है।
- यह कार्यक्रम केंद्र में चल रहे फ्लैगशिप 2+2 कार्यक्रम के अतिरिक्त होगा।
- आईजीएसटीसी का यह कार्यक्रम भारत सरकार के विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्रालय (डीएसटी) और जर्मन सरकार के संघीय शिक्षा और अनुसंधान मंत्रालय (बीएमबीएफ) की संयुक्त पहल है।
- यह कार्यक्रम अकादमिक या अनुसंधान संस्थानों/उद्योग में नियमित/दीर्घकालिक शोध पदों पर कार्यरत महिला वैज्ञानिकों की सहायता करेगा।
- इस कार्यक्रम में लेटरल एंट्री के माध्यम से शामिल होना संभव होगा।
- आईजीएसटीसी, भारत की ओर से अधिकतम 39 लाख रुपये और जर्मन पक्ष की ओर से 48000 यूरो के साथ इस कार्यक्रम में शामिल होने वाली महिला शोधकर्त्ताओं की सहायता करने हेतु तैयार हैं।
- डब्ल्यूआईएसईआर कार्यक्रम में प्रतिवर्ष 20 शोधकर्ताओं को शामिल किया जाएगा।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1775314

नीति आयोग-बीएमजेड में समझौता

प्रश्न-23 नवंबर, 2021 को आपसी हित के विभिन्न क्षेत्रों में सहयोग को बढ़ावा देने हेतु नीति आयोग ने किस देश के संघीय आर्थिक सहयोग और विकास मंत्रालय (बीएमजेड) के साथ एक आशय वक्तव्य पर हस्ताक्षर किए हैं?

(a) जर्मनी (b) फ्रांस

(c) जापान (d) स्वीडन

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- 23 नवंबर, 2021 को आपसी हित के विभिन्न क्षेत्रों में भारत और जर्मनी के बीच सहयोग को बढ़ावा देने हेतु नीति आयोग और संघीय आर्थिक सहयोग और विकास मंत्रालय (बीएमजेड) ने एक आशय वक्तव्य (एसओआई) पर हस्ताक्षर किए।
- यह आशय वक्तव्य (एसओआई) 'विकास सहयोग पर नीति-बीएमजेड वार्ता' के रूप में एक व्यापक व्यवस्था स्थापित करना चाहता है, जिससे समय-समय पर द्विपक्षीय चर्चा, विकास संबंधी नीति के अनुभवों को साझा करने और अन्य द्विपक्षीय कार्यक्रमों का आकलन करने हेतु एक साझे मंच की सुविधा प्रदान की जा सके।
- इस एसओआई के अंतर्गत नीति आयोग और बीएमजेड, बहु-क्षेत्रीय चुनौतियों का समाधान करने के लिए दृष्टिकोण के विकास और नीतियों के निर्माण हेतु संयुक्त अनुसंधान करेंगे।
- प्रासंगिक मुद्दों का विश्लेषण करने और विचार-विमर्श संबंधी इनपुट देने के लिए दोनों पक्षों की सरकारी एजेंसियों, प्रमुख थिंक टैंक, उद्योग और शिक्षाविदों को शामिल किया जाएगा।
- 'विकास सहयोग पर नीति-बीएमजेड वार्ता' के अंतर्गत दोनों पक्षों के बीच एक द्वि-वार्षिक वार्ता (2 वर्ष में एक बार) होगी, जिसके तहत नीति आयोग और बीएमजेड द्वारा विचार-विमर्श किए जा रहे मुद्दों पर चर्चा और अंतदृष्टि साझा की जाएगी।
- वार्ता का नेतृत्व नीति आयोग के उपाध्यक्ष और बीएमजेड के दक्षिण एशिया सहयोग के महानिदेशक करेंगे।
- पहली वार्ता फरवरी, 2022 में होने की उम्मीद है।
- इस अवसर पर डॉ. राजीव कुमार और प्रो. डॉ. वार्निंग ने एसडीजी शहरी सूचकांक और डैशबोर्ड (2021-22) का उद्घाटन किया।
- एसडीजी शहरी सूचकांक और डैशबोर्ड 77 एसडीजी संकेतकों पर 56 शहरी क्षेत्रों की श्रेणी बनाता है।
- इन संकेतकों पर डेटा एनएफएचएस, एनसीआरबी, यू-डीआईएसई, विभिन्न मंत्रालयों के डेटा पोर्टल और अन्य सरकारी डेटा स्रोत जैसे आधिकारिक डेटा स्रोतों से प्राप्त किए गए हैं।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleaseIframePage.aspx?PRID=1774244

ईएसी-पीएम का विकास अनुमान

प्रश्न: नवंबर, 2021 में आयोजित प्रधानमंत्री की आर्थिक सलाहकार परिषद की बैठक में वित्त वर्ष 2022-23 कâे दौरान कितने प्रतिशत विकास को वृद्धिदर का अनुमान व्यक्त किया गया है।

(a) 7-7.5% (b) 5-6.5%

(c) 8-8.5% (d) उपरोक्त में से कोई नहीं

उत्तर-(a)

संबंधित तथ्य

- 18 नवंबर, 2021 को प्रधानमंत्री की आर्थिक सलाहकार परिषद वर्ष 2022-23 के दौरान कितने प्रतिशत विकास की वृद्धि दर का अनुमान व्यक्त किया गया है। 2022-23 में संपर्क गहन क्षेत्रों(contact intensive sectors) और निर्माण क्षेत्र में रिकवरी को देखते हुए अगले वित्त वर्ष में भारतीय अर्थव्यवस्था के 7 – 7.5 प्रतिशत बढ़ने की संभावना व्यक्त की है।
- ईएसी-पीएम के अनुसार, इसका मतलब यह नहीं होना चाहिए कि 2022-23 के केंद्रीय बजट में अवास्तविक रूप से उच्च कर राजस्व या कराधान में उतार-चढ़ाव से जुड़े आंकड़े पेश किए जाएंगे।
- प्रधानमंत्री की आर्थिक सलाहकार परिषद (ईएसी-पीएम) एक गैर-संवैधानिक, गैर-स्थायी और स्वतंत्र निकाय है, जिसका गठन भारत सरकार, विशेष रूप से प्रधानमंत्री को आर्थिक सलाह देने के लिए किया गया है।
- उल्लेखनीय है कि आरबीआई ने चालू वित्त वर्ष के लिए विकास अनुमान को पहले के अनुमानित 10.5 प्रतिशत से घटाकर 9.5 प्रतिशत कर दिया है, जबकि आईएमएफ ने 2021 में 9.5 प्रतिशत और इसके अगले वर्ष में 8.5 प्रतिशत की वृद्धि का अनुमान लगाया है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1772967

आरबीएल बैंक प्रत्यक्ष कर संग्रहण हेतु अधिकृत

प्रश्न-नवंबर, 2021 में आरबीआई ने किस बैंक को प्रत्यक्ष कर संग्रहण के लिए अधिकृत किया है ?

(a) आरबीएल बैंक (b) करूर वैश्य बैंक

(c) कैथोलिक सीरियन बैंक (d) कर्नाटक बैंक

उत्तर-(a)

संबंधित तथ्य

- नवंबर, 2021 में आरबीएल बैंक को सीबीडीटी(केन्द्रीय प्रत्यक्ष कर बोर्ड) की ओर से प्रत्यक्ष कर एकत्र करने के लिए सीजीए, वित्त मंत्रालय और भारत सरकार की एक सिफारिश के आधार पर आरबीआई के द्वारा अधिकृत किया गया है।
- नतीजतन, आरबीएल बैंक के कॉर्पोरेट और इंडीविजुअल कस्टमर्स आरबीएल बैंक के मोबाइल बैंकिंग या नेट बैंकिंग प्लेटफॉर्म के साथ-साथ शाखा बैंकिंग नेटवर्क के माध्यम से अपने प्रत्यक्ष करों का भुगतान करने में सक्षम होंगे।

- यह प्रक्रिया तकनीकी एकीकरण(technical integration) के बाद संभव हो जाएगी।
- उल्लेखनीय है कि आरबीएल बैंक भारत के निजी क्षेत्र के बैंकों में एक अग्रणी बैंक है, जिसकी पूरे देश में उपस्थिति बढ़ रही है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.business-standard.com/article/news-cm/rbi-authorises-rbl-bank-to-collect-direct-taxes-121111800573_1.html

घरेलू कामगारों के बारे में पहले अखिल भारतीय सर्वेक्षण की शुरुआत

प्रश्न-22 नवंबर, 2021 को किसने घरेलू कामगारों के बारे में पहले अखिल भारतीय सर्वेक्षण की शुरुआत की?

(a) पीयूष गोयल (b) संतोष गंगवार

(c) भूपेंद्र यादव (d) निर्मला सीतारमण

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 22 नवंबर, 2021 को केंद्रीय श्रम और रोजगार मंत्री भूपेंद्र यादव ने श्रम ब्यूरो, चंडीगढ़ द्वारा घरेलू कामगारों पर किए जा रहे पहले अखिल भारतीय सर्वेक्षण की शुरुआत की।
- इस अवसर पर उन्होंने घरेलू कामगारों पर अखिल भारतीय सर्वेक्षण के लिए प्रश्नावली साथ निर्देश-पुस्तिका का भी विमोचन किया।
- जो देशभर के 37 राज्यों/केंद्रशासित प्रदेशों के 742 जिलों में कराया जाएगा।
- स्वतंत्र भारत में पहली बार ऐसा राष्ट्रव्यापी सर्वेक्षण किया जा रहा, जो लिव-इन/लिव-आउट घरेलू कामगारों के घरेलू अनुमान और विभिन्न प्रकार के घरों में काम करने वाले घरेलू कामगारों की औसत संख्या उपलब्ध कराएगा।

(i) राष्ट्रीय और राज्य स्तर पर घरेलू कामगारों की संख्या/अनुपात का अनुमान लगाना

(ii) लिव-इन/लिव आउट के घरेलू अनुमान लगाना।

(iii) विभिन्न प्रकार के घरों में काम पर रखे गए घरेलू कामगारों की औसत संख्या की जानकारी लेना।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleaseIframePage.aspx?PRID=1773934

चयनित गैर-बैंकिंग वित्तीय कंपनियों (NBFCs) के लिए आंतरिक लोकपाल तंत्र

प्रश्न-नवंबर, 2021 में किस संस्था के द्वारा चुनिंदा गैर-बैंकिंग वित्तीय कंपनियों के लिए आंतरिक लोकपाल तंत्र की शुरुआत की गई है ?

(a) भारतीय रिजर्व बैंक (b) सेबी

(c) सिडबी (d) इनमें से कोई नहीं

उत्तर- (a)

संबंधित तथ्य

- 15 नवंबर, 2021 को भारतीय रिजर्व बैंक ने चुनिंदा 'गैर-बैंकिंग वित्तीय कंपनियों'(NBFCs) के लिए 'आंतरिक लोकपाल'(आईओ) तंत्र की शुरुआत की।
- आरबीआई के दिशानिर्देश –
  1. दस या अधिक शाखाओं वाली जमा स्वीकार करने वाली गैर-बैंकिंग वित्तीय संस्थानों (एनबीएफसी-डी) और 5,000 करोड़ रुपये और उससे अधिक की परिसंपत्ति आकार वाली जमा राशि नहीं स्वीकार करने वाली NBFCs (एनबीएफसी-एनडी) जिनके पास सार्वजनिक ग्राहक इंटरफेस है, को उक्त निर्देश जारी करने की तारीख से छह महीने की अवधि के भीतर उनके आंतरिक शिकायत निवारण तंत्र के शीर्ष पर आंतरिक लोकपाल (आईओ) नियुक्त करने का निदेश दिया गया है।
  2. गैर-बैंकिंग वित्तीय कंपनियां (NBFCs), जिन्हें आईओ नियुक्त करने की आवश्यकता से बाहर रखा गया है –
- सार्वजनिक ग्राहक इंटरफेस रहित NBFCs और कतिपय प्रकार के एनबीएफसी, यथा स्टैंड-अलोन प्राथमिक डीलर (पीडी), एनबीएफसी - इंफ्रास्ट्रक्चर फाइनेंस कंपनियां (एनबीएफसी-आईएफसी), कोर इन्वेस्टमेंट कंपनियां (सीआईसी), इंफ्रास्ट्रक्चर डेट फंड - गैर-बैंकिंग वित्तीय कंपनियों (आईडीएफ-एनबीएफसी), गैर-बैंकिंग वित्तीय कंपनी - अकाउंट एग्रीगेटर्स (एनबीएफसी-एए), कॉरपोरेट दिवाला समाधान प्रक्रिया के तहत एनबीएफसी, परिसमापन में एनबीएफसी और केवल कैप्टिव ग्राहकों वाली एनबीएफसी।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.rbi.org.in/Scripts/BS_PressReleaseDisplay.aspx?prid=52563

भारतपे का मर्चेंट शेयरहोल्डिंग प्रोग्राम

प्रश्न- नवंबर, 2021 में भारतपे ने अपने मर्चेंट पार्टनर्स के लिए मर्चेंट शेयरहोल्डिंग प्रोग्राम(एमएसपी) शुरू किया है। तदनुसार, निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सत्य है ?

(a) एमएसपी के तहत 100 मिलियन डॉलर तक की इक्विटी पूल संरचना तैयार की जाएगी।

(b) एमएसपी के लिए 150 मिलियन डॉलर तक की इक्विटी पूल संरचना तैयार की जाएगी।

(c) एमएसपी के लिए 175 मिलियन डॉलर तक की इक्विटी पूल संरचना तैयार की जाएगी।

(d) इनमे से कोई भी नहीं।

उत्तर-(a)

संबंधित तथ्य

- नवंबर, 2021 में फिनटेक कंपनी 'भारतपे' ने अपने मर्चेंट पार्टनर्स के लिए मर्चेंट शेयरहोल्डिंग प्रोग्राम (MSP) शुरू करने की घोषणा की है।
- भारत पे इस कार्यक्रम को अपने मौजूदा मर्चेंट पार्टनर्स (7.5 मिलियन से अधिक) के लिए शुरू करेगा और इस कार्यक्रम का नए व्यापारियों तक भी विस्तार किया जाएगा।
- कंपनी एमएसपी के लिए 100 मिलियन डॉलर तक की इक्विटी पूल संरचना बनाएगी।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.business-standard.com/article/companies/bharatpe-to-share-equity-worth-100-mn-with-merchants-on-its-platform-121111101991_1.html

पेटीएम इंश्योरटेक में 23 प्रतिशत हिस्सेदारी का अधिग्रहण

प्रश्न-स्विट्जरलैंड स्थिति प्रमुख पुनर्बीमा कंपनी 'स्विस रे' लगभग 920 करोड़ रुपये में पेटीएम इंश्योरटेक में कितनी हिस्सेदारी खरीदेगी?

(a) 23 प्रतिशत (b) 26 प्रतिशत

(c) 49 प्रतिशत (d) 65 प्रतिशत

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- 27 अक्टूबर, 2021 को डिजिटल भुगतान और वित्तीय सेवा फर्म पेटीएम ने जानकारी प्रदान की कि स्विट्जरलैंड स्थित प्रमुख पुनर्बीमा कंपनी स्विस रे लगभग 920 करोड़ रुपये में पेटीएम इंश्योरटेक में 23 प्रतिशत हिस्सेदारी खरीदेगी।
- पेटीएम की बीमा इकाई-पेटीएम इंश्योरटेक (पीआईटी) की योजना बीमा उत्पादों को विकसित करने के लिए पेटीएम के ग्राहक आधार और कारोबारी तंत्र का लाभ उठाने की है।
- पेआईटी में निवेश के माध्यम से 'स्विस रे और पेटीएम' बाजार में बीमा की पहुंच को बढ़ाने का काम करेंगे।
- पेटीएम इंश्योरटेक द्वारा रहेजा क्यूबीआई के अधिग्रहण के बाद पीआईटी में निवेश किया गया है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.business-standard.com/article/companies/swiss-re-to-invest-rs-920-cr-for-23-stake-in-paytm-s-insurance-initiative-121102700826_1.html

वर्ष 2021 में भारत को प्रेषण से प्राप्त हुत 87 बिलियन डॉलर

प्रश्न-विश्व बैंक द्वारा जारी किये गये प्रेषण संबंधी आंकड़ों में भारत किस स्थान पर रहा।

(a) पहले (b) दूसरे

(c) तीसरे (d) चौथे

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- विश्व बैंक से संबंधित प्रवासन मामलों की नवीनतम अधिसूचना के अनुसार, भारत ने वर्ष 2021 में प्रेषण के जरिये लगभग 87 बिलियन डॉलर प्राप्त किये।
- इस प्रेषण में अमेरिका से प्राप्त प्रेषण का हिस्सा 20 प्रतिशत से अधिक है।
- वर्ष 2022 में भारत के प्रेषण की 2.6 प्रतिशत की वृद्धि दर के साथ 89.6 बिलियन के स्तर तक पहुंचने की संभावना है।
- कुल प्रेषण के मामले में भारत के बाद चीन, मैक्सिको, फिलीपींस एवं मिस्र रहे।
- किसी देश के अप्रवासी नागरिकों के द्वारा दूसरे देश से अपने देश में भेजा गया धन प्रेषण (Remittances) होता है।
- प्रेषण विकासशील एवं कम आय वाले देशों की अर्थव्यवस्था में बेहद महत्वपूर्ण भूमिका निभाता है।
- भारत दुनिया का सबसे बड़ा प्रेषण प्राप्तकर्ता है।

- विश्व बैंक की स्थापना वर्ष 1944 में की गई थी। इसका मुख्यालय वांशिगटन डीसी (अमेरिका) में है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://indbiz.gov.in/india-receives-87-billion-in-remittances-in-2021/

भारत-अमेरिका व्यापार नीति मंच की 12वीं मंत्रिस्तरीय बैठक, 2021

प्रश्न-23 सितंबर, 2021 को भारत-अमेरिका व्यापार नीति मंच (टीपीएफ) की 12वीं मंत्रिस्तरीय बैठक कहां आयोजित हुई?

(a) न्यूयॉर्क (b) मुंबई

(c) नई दिल्ली (d) वाशिंगटन डी.सी.

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 23 सितंबर, 2021 को भारत-अमेरिका व्यापार नीति मंच (टीपीएफ) की 12 वीं मंत्रिस्तरीय बैठक, 2021 नई दिल्ली में आयोजित हुई।
- जिसका उद्देश्य लक्ष्य को आगे बढ़ाने के लिए व्यापार संबंधों के भविष्य के लिए एक महत्वाकांक्षी साझा दृष्टिकोण विकसित करना है।
- जिसकी घोषणा 24 सितंबर, 2021 को अपनी बैठक में प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी और राष्ट्रपति जो बाइडेन ने की थी।
- केंद्रीय वाणिज्य और उद्योग कपड़ा, उपभोक्ता मामले और खाद्य व सार्वजनिक वितरण मंत्री पीयूष गोयल और अमेरिकी व्यापार प्रतिनिधि राजदूत कैथरीन तई ने टीपीएफ बैठक की सह-अध्यक्षता की।
- मंत्रियों ने व्यापार संबंधों को प्रभावित करने वाले मौजूदा और उभरते मुद्दों की पूरी शृंखला पर सहयोगात्मक चर्चा में शामिल होने के महत्व को स्वीकार किया।
- इस संबंध में टीपीएफ व्यापार मामलों में सहयोग और सहभागिता, द्विपक्षीय व्यापार चिंताओं के समाधान और महत्वपूर्ण व उभरती व्यापार नीति के मुद्दों पर चर्चा का महत्वपूर्ण मंच बन सकता है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1774426

भारत विश्व का तीसरा सबसे बड़ा घरेलू विमानन बाजार

प्रश्न-नवंबर, 2021 में विश्व का कौन-सा देश तीसरा सबसे बड़ा घरेलू विमानन बाजार बन गया है?

(a) जापान (b) संयुक्त राज्य अमेरिका

(c) चीन (d) भारत

उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

- 18 नवंबर, 2021 को केंद्रीय नागरिक उड्डयन मंत्री ज्योतिरादित्य एम सिंधिया द्वारा 'विंग्स इंडिया 2022' से पूर्व इससे संबंधित एक कार्यक्रम का आयोजन किया गया।
- ध्यातव्य है कि 'विंग्स इंडिया, 2022' का आयोजन 24-27 मार्च, 2022 को नागरिक उड्डयन मंत्रालय तथा फिक्की की संयुक्त भागीदारी में हैदराबाद में किया जाएगा।
- विंग्स इंडिया 2022 कार्यक्रम का आयोजन 'इंडिया @75' विमानन उद्योग के लिये नया क्षितिज' विषय (Theme) के साथ किया गया।
- इसका कार्यक्रम का उद्देश्य वैश्विक विमानन बाजार के प्रमुख हितधारकों, अंतरराष्ट्रीय नियामकों, राज्य सरकारों और एयरलाइनों का प्रतिनिधित्व करने वाले समूहों के रूप में व्यावसायिक संघों को एक साथ लाना है।
- इससे विभिन्न विमानन कंपनियों, हवाई अड्डा संचालकों, माल ढुलाई संचालकों, और अन्य पक्षों को एक मंच पर सीधे संपर्क की सुविधा मिल सके।
- भारत वर्तमान में संयुक्त राज्य अमेरिका और चीन के बाद तीसरा सबसे बड़ा घरेलू विमानन बाजार बन गया है।
- भारत सरकार ने 21 अक्टूबर, 2016 को क्षेत्रीय संपर्क योजना (RCS) उड़ान (उड़े देश का आम नागरिक) की घोषणा की थी, जिसके तहत वर्तमान में 6 हेलीपोर्ट और दो वाटर एयरोड्रोम सहित 62 हवाई अड्डों को जोड़ने वाले 387 मार्गों पर परिचालन शुरू कर दिया गया है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleseDetailm.aspx?PRID=1773045

वैज्ञानिक परिदृश्य

रक्षा/विज्ञान संक्षिप्तिकी

ब्रह्मोस सुपरसोनिक क्रूज मिसाइल के वायु संस्करण का परीक्षण

प्रश्न-8 दिसंबर, 2021 को ब्रह्मोस सुपर सोनिक क्रूज मिसाइल के वायु संस्करण का सफलतापूर्वक परीक्षण किस लड़ाकू विमान से किया गया?

(a) सुखोई 30 एमके-1 (b) राफेल

(c) तेजस (d) मिग-29

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- 8 दिसंबर, 2021 को ब्रह्मोस सुपरसोनिक क्रूज मिसाइल के वायु संस्करण का सफलतापूर्वक परीक्षण किया गया।
- यह परीक्षण ओडिशा के तट से दूर एकीकृत परीक्षण रेंज, चांदीपुर से सुप सोनिक लड़ाकू विमान सुखोई-30 एमके-1 से किया गया।
- इस उल्लेखनीय उड़ान में विमान से लांच की गई मिसाइल ने सभी मिशन उद्देश्यों को पूरा करने हेतु नियोजित गति प्रक्षेप पथ (ट्रजेक्टरी) का पालन किया।
- ब्रह्मोस के वायु संस्करण का पिछला परीक्षण जुलाई, 2021 में किया गया था।
- ब्रह्मोस सुपर सोनिक क्रूज मिसाइल के विकास, उत्पादन और विपणन हेतु भारत (डीआरडीओ) और रूस (एनपीओएम) के बीच एक संयुक्त उपक्रम है।
- ब्रह्मोस एक शक्तिशाली आक्रामक मिसाइल हथियार प्रणाली है, जिसे पहले ही सशस्त्र बलों में शामिल किया जा चुका है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1779134

‘प्रलय’ का पहला सफल परीक्षण

प्रश्न-मिसाइल ‘प्रलय से संबंधित निम्न कथनों पर विचार कीजिए-

(i) 23 दिसंबर, 2021 को इस मिसाइल का ओडिशा तट पर डॉ. एपीजे अब्दुल कलाम द्वीप से दूसरा सफल परीक्षण किया गया।

(ii) यह स्वदेश विकसित नई पीढ़ी की सतह से सतह पर मार करने वाली मिसाइल है।

(iii) इस मिसाइल की मारक क्षमता 150-500 किमी. है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

कूट-

(a) केवल (i) एवं (iii) (b) केवल (i) एवं (ii)

(c) केवल (ii) एवं (iii) (d) उपर्युक्त सभी

उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

- 23 दिसंबर, 2021 को रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (DRDO) ने मिसाइल ‘प्रलय’ का दूसरा सफल परीक्षण किया।
- इसका पहला सफल परीक्षण 22 दिसंबर, 2021 का हुआ था।
- इसका परीक्षण ओडिशा तट पर डॉ. एपीजे अब्दुल कलाम द्वीप से किया गया।
- यह स्वदेश विकसित नई पीढ़ी की सतह से सतह पर मार करने वाली मिसाइल है।
- इस मिसाइल की मारक क्षमता 150-500 किमी. है।
- मिसाइल ने वांछित अर्ध बैलिस्टि प्रक्षेपवक्र का अनुसरण किया और इसने नियंत्रण, मार्गदर्शन तथा मिशन एलगेरिद्म को प्रमाणित करते हुए पूर्ण सटीकता के साथ निर्दिष्ट लक्ष्य को हासिल किया।
- परीक्षण के समय सभी उप-प्रणालियों ने संतोष जनक प्रदर्शन किया।
- यह मिसाइल ठोस प्रॉपेलेंट रॉकेट मोटर और कई नई तकनीकों से संचालित होती है।
- इसे मोबाइल लॉन्चर से लांच किया जा सकता है।
- प्रलय मिसाइल गाइडेंस प्रणाली में अत्याधुनिक नेविगेशन और एकीकृत एवियोनिक्स प्रणाली शामिल हैं।
- आधुनिक तकनीकों से लैस इस मिसाइल को डीआरडीओ द्वारा विकसित किया गया।

संबंधित लिंक भी देखें…

https://www.pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1784136

ओएनजीसी और SECI का अक्षय ऊर्जा परियोजनाओं पर सहयोग

प्रश्न-SECI का संबंध निम्न में से किस प्रकार की ऊर्जा से है?

(a) कोयला (b) सौर

(c) परमाणु (d) इनमें से कोई नहीं

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 2 दिसंबर, 2021 को, ONGC और भारतीय सौर ऊर्जा निगम (SECI) ने अपने हरित ऊर्जा उद्देश्यों को साकार करने हेतु एक समझौता पर हस्ताक्षर किए।
- ये कंपनियों मिलकर हरित ऊर्जा के प्रोत्साहन एवं विकास हेतु नवीकरणीय (Renewable) ऊर्जा परियोजनाओं पर कार्य करेंगी।
- इस समझौता ज्ञापन के तहत ये कंपनियां सौर ऊर्जा, पवन ऊर्जा, सौर पार्क, हरित हाइड्रोजन, सहित विभिन्न अक्षय ऊर्जा परियोजनाओं को प्रारंभ करने के लिए सहयोग करेंगे।

संबंधित लिंक भी देखें…

https://pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1777519

भारतीय सेना ने IGLA-1M मिसाइलों के नवीनीकरण हेतु अनुबंध किया

प्रश्न-भारतीय सेना ने हाल ही में किस सार्वजनिक क्षेत्र की रक्षा कंपनी के साथ IGLA-1M मिसाइलों के नवीनीकरण के लिए एक अनुबंध पर हस्ताक्षर किए हैं?

(a) डीआरडीओ (b) भारत डायनेमिक्स लिमिटेड (BDL)

(c) भारत इलेक्ट्रॉनिक्स लिमिटेड (BEL) (d) इनमें से कोई नहीं

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 1 दिसंबर, 2021 को भारत डायनेमिक्स लिमिटेड (BDL) और भारतीय सेना ने 471.41 करोड़ रुपए के IGLA-1M मिसाइलों के नवीनीकरण के लिए एक अनुबंध पर हस्ताक्षर किए।
- IGLA-1M मिसाइलों के इस नवीनीकरण की समय सीमा 10 वर्ष होगी।
- उल्लेखनीय है कि IGLA मिसाइले रूस द्वारा 1980 के दशक में भारत को प्राप्त हुई थी।
- भारत डायनेमिक्स लिमिटेड (BDL) कंपनी ऐसी मिसाइलों तथा अन्य रक्षा साजी सामान के नवीनीकरण हेतु उन्नत तकनीक उपलब्ध कराती है।

संबंधित लिंक भी देखें…

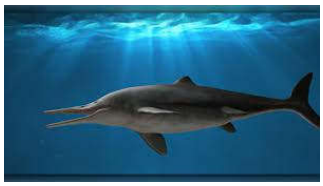
https://www.thehindu.com/news/cities/Hyderabad/bdl-signs-47141-crore-contract-with-indian-army/article37809616.ece

स्वोर्डशिप के आकार के समुद्री सरीसृप की खोज

प्रश्न-हाल में खोजी गई एक प्रजाति Kyhytysuka Sachicarum निम्नलिखित में किससे संबंधित है?

(a) मच्छर (b) समुद्री सरीसृप

(c) मेढक (d) सांप



उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- हाल ही में कनाडा, कोलंबिया तथा जर्मनी के शोधकर्ताओं की एक टीम ने एक नई समुद्रीय सरीसृप प्रजाति Kyhytysuka Sachicarum की खोज की।
- उन्होंने इसे इचिथ्योसॉर (Ichthyousaur) के विलुप्त समूह का माना है।
- मैकगिल विश्वविद्यालय की एक रिपोर्ट के अनुसार इचिथ्योसॉर प्राचीन जानवर थे जो आधुनिक समय की स्वोर्डफिश से मिलते जुलते थे।
- इस शोध को जर्नल ऑफ सिस्टमैटिक पेलियोन्टोलॉजी में प्रकाशित किया गया है।
- मैकगिल के Redpath Museum के निदेशक हैंस लार्सन के अनुसार इस जानवर में अद्वितीय किस्म के दांत विकसित हुए जिनके माध्यम से ये बड़े शिकार को पकड़ने में सक्षम है।
- शोधकर्ताओं ने नई प्रजाति का नाम Kyhytysuka (केंद्रीय कोलंबिया के स्थानीय भाषा का शब्द) रखने का निर्णय किया जिसका अर्थ 'नुकीली चीज से कटाने वाला' होता है।
- शोधकर्ताओं ने ये नाम Villa de Leyva क्षेत्र से संबंधित प्राचीन मुइस्का (Muisca) संस्कृति के सम्मान में चुना है।
- Kyhytysuka के जीवाश्मों के अध्ययन से पता चलता है कि इनका उद्भव प्रारंभिक क्रिटेशियस काल में हुआ था।

संबंधित लिंक भी देखें…

https://www.ctvnews.ca/sci-tech/canadians-involved-in-new-fossil-discovery-of-extinct-swordfish-shaped-marine-reptile-1.5687542

सर्वेक्षण पोत 'संध्याक'

प्रश्न-सर्वेक्षण पोत 'संध्याक' किस सार्वजनिक उपक्रम द्वारा डिजाइन और विकसित किया गया है?

(a) कोचीन शिपयार्ड लिमिटेड, कोच्चि

(b) गार्डन रीच शिपबिल्डर्स एंड इंजीनियर्स लिमिटेड, कोलकाता

(c) गोवा शिपयार्ड लिमिटेड

(d) हिन्दुस्तान शिपयार्ड लिमिटेड, विशाखापत्तनम

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 5 दिसंबर, 2021 को भारतीय नौसेना के लिए बनाए जा रहे सर्वेक्षण पोत (लार्ज) परियोजना के तहत चार जहाजों में से पहला 'संध्याक' कोलकाता में लांच किया गया।
- इस जहाज का शुभारंभ नौसेना की सामुद्रिक परंपरा के अनुरूप रक्षा राज्य मंत्री अजय भट्ट की पत्नी पुष्पा भट्ट ने अथर्ववेद के मंत्रजाप से किया।
- यह जहाज (पोत) गार्डन रीच शिपबिल्डर्स एंड इंजीनियर्स (जीआरएसई) लिमिटेड द्वारा डिजाइन और विकसित किया गया है।
- इस पोत का हुगली नदी में जलावतरण किया गया।
- ये सर्वेक्षण पोत बंदरगाहों और हार्बर के पूर्ण पैमाने पर तटीय और गहरे पानी वाले हाइड्रोग्राफिक सर्वेक्षण और नौवहन चैनलों और मार्गों के निर्धारण में सक्षम हैं।
- इसके अलावा ये जहाज समुद्री सीमाओं का सर्वेक्षण करने और रक्षा अनुप्रयोगों हेतु समुद्र संबंधी और भौगोलिक डेटा के संग्रह में भी सक्षम हैं।
- एक यूटिलिटी हेलीकॉप्टर सहित इन जहाजों में वापसी के लिए एक हैंगर भी होगा।
- इसमें लागत के हिसाब से 80 प्रतिशत से अधिक स्वदेशी सामग्री का उपयोग किया गया है।
- 30 अक्टूबर, 2018 को 2435 करोड़ रुपये की कुल लागत से रक्षा मंत्रालय और जीआरएसई के बीच चार सर्वे जहाजों के निर्माण हेतु अनुबंध हस्ताक्षरित हुआ था।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleseDetailm.aspx?PRID=1778276

भारत का पहला स्वदेशी सर्वर 'रुद्र'

प्रश्न-दिसंबर, 2021 भारत के पहला स्वदेशी सर्वर को लांच किया गया है?

(a) रुद्र (b) अर्जुन

(c) चंद्रशेखर (d) रमन्ना

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- 3 दिसंबर, 2021 को केंद्रीय इलेक्ट्रानिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी (IT) और कौशल विकास एवं उद्यमशीलता राज्य मंत्री राजीव चंद्रशेखर ने ब्लॉकचेन पर राष्ट्रीय रणनीति जारी की।
- इस राष्ट्रीय रणनीतिक दस्तावेज का उद्देश्य साझा ब्लॉकचेन इन्फ्रास्ट्रक्चर के माध्यम से विश्वसनीय डिजिटल प्लेटफॉर्म तैयार करना है।
- यह अनुसंधान और विकास, नवाचार प्रौद्योगिकी और अनुप्रयोगों, के विकास को बढ़ावा देगा तथा नागरिकों और व्यवसायों को अत्याधुनिक, पारदर्शी, सुरक्षित और विश्वसनीय डिजिटल सेवा वितरण की सुविधा प्रदान करेगा।
- ब्लॉकचेन ई-गवर्नेंस समाधानों और अन्य क्षेत्रों के लिए उपर्युक्त तकनीक है, क्योंकि यह सुरक्षा और गोपनीयता प्रदान करता है, और विश्वसनीय इकाईयों को एक उत्तरदायी तरीके से विवरण दर्ज करने और एक्सेस करने की अनुमति देता है।
- यह रणनीति दस्तावेज राष्ट्रीय ब्लॉकचेन प्लेटफार्म बनाने और प्रासंगिक अनुप्रयोगों के विकास के लिये एक राष्ट्रव्यापरी पारिस्थितिकी तंत्र विकसित करने के लिये मार्गदर्शन प्रदान करेगा।
- ध्यातव्य है कि केंद्रीय मंत्री ने भारत का पहला स्वदेशी सर्वर (Rudra) (रुद्रा) भी लांच किया।
- जिसे इलेक्ट्रानिक्स एवं आईटी मंत्रालय और DST (विज्ञान और प्रौद्योगिकी विभाग) द्वारा समर्थित राष्ट्रीय सुपरकंप्यूटिंग मिशन (NSM) के अंतर्गत सेंटर फॉर डेवलपमेंट ऑफ एडवांस कंप्यूटिंग (C-DAC) द्वारा विकसित किया गया है।
- रुद्रा सर्वर सुरक्षित, विश्वसनीय, इंटेलल, स्केलेबल प्रोसेसर तकनीक की वर्तमान पीढ़ी पर आधारित डुअल सॉकेट है, जो तेज गणना को समर्थन देता है।
- इसका उद्देश्य भारत में सुपरकंप्यूटर्स का डिजाइन और विनिर्माण करना है।
- Rudra एक सघन फॉर्म फैक्टर सर्वर है, जिसमें आधंी-चौडाई 1U और 2U फॉर्म फैक्टर में केंद्रीकृत बिजली की आपूर्ति होती है, जिसमें कंप्यूटिंग शक्ति (गणना क्षमता) 3.6T1 से 34IT तक होती है।

- सर्वर डिजाइन का उपयोग वाणिज्यिक सर्वरों के निर्माण के लिए और कंप्यूटिंग प्रदर्शन के पेटाप्लॉप Tens of Peta FloPs के बड़े सुपर कंप्यूटिंग सिस्टम के निर्माण के लिए ब्लाक्स के निर्माण में भी इस्तेमाल किया जा सकता है।
- इस स्वदेश रूप से विकसित सर्वर से, HPC (हाई-परफार्मेंस कंप्यूटिंग) सिस्टम, हाइपरस्केल डाटा सेंटर्स, एज कम्प्यूटिंग, बैंकिंग और वाणिज्य, विनिर्माण, तेल एवं गैस उद्योग, स्वास्थ्य शिक्षा, मनोरंजन, उद्योग, रक्षा एवं राष्ट्रीय सुरक्षा सहित विभिन्न क्षेत्र लाभान्वित होंगे।
- इसके तहत देश में स्टार्टअप, नवाचार और शोध को बढ़ावा देने के लिए स्वदेशी माइक्रोप्रोसेसर चैलेंज की शीर्ष 10 विजेता टीमों की घोषणा की गई।
- इलेक्ट्रॉनिकी एवं सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय के माइक्रोप्रोसेसर विकास कार्यक्रम के तहत, ओपन सोर्स आर्किटेक्चर के इस्तेमाल से दो बेहतरीन स्वेदेशी प्रोसेसर विकसित किए गए हैं, जिनमें से एक को IIT मद्रास ने 'शक्ति प्रोसेसर' और दूसरे को C-DAC ने VEGA प्रोसेसर नाम दिया है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://economictimes.indiatimes.com/tech/tech-bytes/mos-it-launches-indias-first-indigenous-server-rudra/articleshow/88079255.cms

परीक्षण उपग्रह शियान-II लांच

प्रश्न-निम्नलिखित में से किस देश ने हाल ही में एक परीक्षण उपग्रह शियान-11 को लांच किया है?

(a) भारत (b) चीन

(c) दक्षिण कोरिया (d) जापान

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 25 नवंबर, 2021 को चीन से एक परीक्षण उपग्रह शियान-II को सफलतापूर्वक लॉन्च किया गया।
- उपग्रह का प्रक्षेपण कैरियर रॉकेट कुआइझोऊ-1 ए (Kuaizhou-1A) द्वारा किया गया।
- कुआइझोउ-1 ए का प्रक्षेपण आतंरिक मंगोलिया में स्थित गौबी रेगिस्तान में स्थित जिउक्वान सैटेलाइट लांच सेंटर से किया गया था।
- प्रक्षेपण के बाद रॉकेट ने एक निर्धारित समयान्तराल में उपग्रह को उसकी पूर्व निर्धारित कक्षा में स्थापित किया।
- इस रॉकेट को China Aerospace Science & Industry Corporation द्वारा निर्मित किया गया है।
- पिछले एक सप्ताह में चीन का यह दूसरा उपग्रह प्रक्षेपण था।

- चीन ने 23 नवंबर, 2021 को गाओफेन उपग्रह लांच किया था, जो कि एक पृथ्वी-अवलोकन उपग्रह था।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://economictimes.indiatimes.com/news/international/world-news/china-successfully-launches-new-satellite-for-testing/articleshow/87902969.cms?from=mdr

सुपरसोनिक मिसाइल असिस्टेड टॉरपीडो प्रणाली

प्रश्न-दिसंबर, 2021 में सुपसोनिक मिसाइल असिस्टेड टॉरपीडो प्रणाली को सफलतापूर्वक लांच किया गया। इस प्रणाली के संबंध में विकल्प में कौन-सा तथ्य सही नहीं है?

(a) 13 दिसंबर, 2021 को सुपरसोनिक मिसाइल असिस्टेड टॉरपीडो प्रणाली को ओडिशा स्थित व्हीलर द्वीप से लांच किया गया।

(b) यह प्रणाली अगली पीढ़ी की मिसाइल आधारित स्टैंड ऑफ टॉरपीडो डिलीवरी प्रणाली है।

(c) इस प्रणाली को रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (डीआरडीओ) द्वारा विकसित किया गया है।

(d) यह मिसाइल मध्यम दूरी को कवर कर सकती है।

उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

- 13 दिसंबर, 2021 को सुपरसोनिक मिसाइल असिस्टेड टॉरपीडो प्रणाली को ओडिशा स्थित व्हीलर द्वीप से सफलतापूर्वक लांच किया गया।
- यह प्रणाली अगली पीढ़ी की मिसाइल आधारित स्टैंड ऑफ टॉरपीडो डिलीवरी प्रणाली है।
- इस प्रणाली को रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (डीआरडीओ) द्वारा विकसित किया गया है।
- यह प्रणाली टॉरपीडो की पारंपरिक सीमा से कहीं अधिक एंटी-सबमरीन युद्ध क्षमता बढ़ाने के लिए डिजाइन की गई है।
- इस नियोजित लांच में संपूर्ण मार्ग की निगरानी इलैक्ट्रो ऑप्टिक टेलीमेट्री प्रणाली, विभिन्न रेंज के रडारों द्वारा की गई, जिसमें डाउन रेंज उपकरण और डाउन रेंज जहाज शामिल हैं।
- मिसाइल में एक टॉरपीडो पैराशूट डिलीवरी प्रणाली तथा रिलीज तंत्र है।
- उन्नत टेव्नâोलॉजी की इस मिसाइल में टू-स्टेज सॉलिट प्रोपल्शन इलैक्ट्रो मैकेनिकल एक्चुएटर्स तथा प्रिसिजन इनर्शियल नेवीगेशन है।
- इस मिसाइल को ग्राउंड मोबाइल लांचर से लांच किया गया।
- यह लंबी दूरी को कवर कर सकती है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1780944

लेजर संचार रिले प्रदर्शन (LCRD) मिशन

प्रश्न-निम्नखित में से किस देश की अंतरिक्ष एजेंसी द्वारा दिसंबर, 2021 में लेजर कम्युनिकेशन रिले डिमॉन्स्ट्रेशन 2021 में लेजर कम्युनिकेशन रिले डिमॉन्स्ट्रेशन (LCRD) मिशनलांच किया जाएगा?

(a) चीन (b) यूएसए

(c) भारत (d) यूके

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 4 दिसंबर, 2021 को, अमेरिकी अंतरिक्ष एजेंसी नासा (NASA) लेजर संचार से संबंधित एक मिशन लांच करेगी।
- इसे फ्लोरिडा स्थित केप कैनवारेल एयर फोर्स स्टेशन से एलायंस एटलस वी रॉकेट के माध्यम से लांच किया जाएगा।
- इस अभियान को लेजर संचार रिले प्रदर्शन (Laser Communication Relay Demonstration-LCRD) नाम दिया गया है।
- इस मिशन के माध्यम से NASA ऑप्टिकल संचार की अनूठी क्षमताओं का प्रदर्शन एवं परीक्षण करेगा।
- यह नई तकनीक रेडियो तरंगों की तुलना में अधिक तीव्र गति से संचार कर सकती है।
- इस सैटेलाइट में डेटा को लेजर के माध्यम से पृथ्वी पर भेजा जाएगा तथा लेजर के माध्यम से ही उसे रिसीव किया जाएगा।
- वर्तमान में नए अंतरराष्ट्रीय अभियानों एवं लंबी दूरी की अंतरिक्ष यात्राओं हेतु इस प्रकार की नई तकनीक बहुत अधिक प्रयोग में लाए जाने की संभावनाएं हैं।
- ध्यातव्य है कि अभी तक अंतरिक्ष एजेंसियां अंतरिक्ष यान के साथ संचार बनाए रखने के लिए रेडियो फ्रिक्वेंसी संचार का उपयोग करती हैं।
- LCRD से प्राप्त आंकड़ों को टेबल माउंटेन (कैलीफोर्निया), तथा हलीकाला (हवाई द्वीप) में स्थित दो ग्राउंट स्टेशनों तक पहुंचाया जाएगा।
- LCRD अपनी तरह का पहला एंड-टू-एंड लेजर रिले सिस्टम होगा।
- इसके तहत अंतरिक्ष से पृथ्वी पर स्थित ग्राउंड स्टेशनों तक डेटा के प्रवाह के लिए एक सतत पथ का निर्माण होगा।
- इसका उपयोग फिलहाल भू-तुल्यकालिक कक्षा से पृथ्वी पर लगभग 1.2 गीगाबिट/से. की दर से अदृश्य अवरक्त लेजरों द्वारा डेटा भेजने और प्राप्त करने के लिए किया जाएगा।

- नासा (NASA) के अनुसार इस प्रणाली के तहत रेडियो फ्रिक्वेंसी सिस्टम की-तुलना में बैंडविड्थ 10 से 100 गुना अधिक बढ़ जाएगी।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.nasa.gov/mission_pages/tdm/lcrd/index.html

https://www.nasa.gov/feature/nasa-invites-public-to-share-launch-of-laser-communications-demonstration

नासा (NASA) ने अपना DART मिशन लांच किया

प्रश्न-24 नवंबर, 2021 को नासा ने अपना डबल एस्टेरॉयड रीडायरेक्शन टेस्ट (DART) मिशन लांच किया। यह निम्नलिखित में से किस उल्का पिण्ड पर जाकर टकराएगा?

(a) बेनू (Bennu) (b) डिमॉरफोस (Dimorphos)

(c) पलास (Pallas) (d) इनमें से कोई नहीं

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 24 नवंबर, 2021 को अमेरिकी अंतरिक्ष एजेंसी नासा ने स्पेस लांच कॉम्प्लेक्स 4 ईस्ट से स्पेसएक्स के फाल्कन-9 रॉकेट के माध्यम से अपना डबल एस्टेरॉयड रीडायरेक्शन टेस्ट (DART) मिशन लांच किया।
- यह क्षुद्रग्रह या धूमकेतु से खतरों के विरूद्ध पृथ्वी की रक्षा हेतु परीक्षण करने वाला विश्व का पहला महत्वपूर्ण मिशन है।
- इस मिशन के तहत अंतरिक्षयान 'डिमोफोर्स' नामक एक छोटे ऐस्टराूयड से टकराएगा, जो 'डिडिमोस' नामक क्षुद्रग्रह का एक उपग्रह है।
- मिशन का लक्ष्य क्षुद्रग्रह की गति को कम से कम इतना परिवर्तित करना है कि इसका आकलन पृथ्वी पर लगे दूरबीनों आदि का उपयोग करके मापा जा सके।
- अंतरिक्ष यान द्वारा किसी गतिमान अंतरिक्षीय वस्तु पर इस प्रकार की टक्कर विक्षेपण (Deflection) की एक विधि है, जिसे गतिक प्रभाव (Kinetic Impact) कहा जाता है।
- इस विधि का विकास इसलिए किया गया है ताकि पृथ्वी की तरफ आ रहे ऐस्टरॉयड को स्पेसक्राफ्ट से टकराकर उसकी दिशा एवं गति को परिवर्तित किया जा सके।
- यह परीक्षण एक ऐसे क्षुद्रग्रह (Asteroid) के विषय में जानकारी प्रदान करने में मदद करने के लिए महत्वपूर्ण डेटा प्रदान करेगा।

- DART मिशन के तहत स्पेसक्राफ्ट पर नजर रखने तथा 'डिडिमोस' क्षुद्रग्रह की तस्वीर लेने हेतु इटैलियन स्पेस एजेंसी का 'लाइट इटैलियन क्यूबसैट फॉर इमेजिंग एस्टेरॉयड्स (LICIA Cuba) भेजा गया है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.nasa.gov/press-release/nasa-spacex-launch-dart-first-test-mission-to-defend-planet-earth

विद्यार्थियों के लिए वर्चुअल साइंस लैब का शुभारंभ

प्रश्न- नवंबर, 2021 में किस संगठन ने IIT मुंबई के साथ साझेदारी में विद्यार्थियों के लिए वर्चुअल साइंस लैब विकसित की है?

(a) CSIR (b) IISc
(c) टाटा इंस्टीटयूट ऑफ फंडामेंटल रिसर्च (TIFR)
(d) इनमें से कोई नहीं

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- 24 नवंबर, 2021 को विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्री डॉ. जितेंद्र सिंह ने बच्चों के लिए वर्चुअल साइंस लैब का शुभारंभ किया।
- काउंसिल ऑफ साइंटिफिक एंड इंडस्ट्रियल रिसर्च (CSIR) ने इस प्रयोगशाला को विकसित करने हेतु IIT बॉम्बे के साथ भागीदारी की है।
- ये वर्चुअल लैब CSIR के जिज्ञासा कार्यक्रम के तहत विकसित किया गया है।
- उल्लेखनीय है कि CSIR- जिज्ञासा एक विद्याथी केंद्रित कार्यक्रम है।
- यह लैब देश के प्रत्येक छोत्रों को विज्ञान संबंधी तथ्यों की जानकारी सुलभ कराएगी।
- वर्चुअल लैब प्लेटफॉर्म के लिए लक्षित छात्र कक्षा VI से XII (11-18 आयुवर्ग) से आते हैं।
- इस प्रयोगशाला के माध्यम से छात्र विभिन्न गतिविधियों के द्वारा विज्ञान संबंधी खोजों पर अपनी प्रतिभा का प्रदर्शन कर सकेंगे।
- वर्चुअल प्रयोगशाला में छात्र विज्ञान, जीव विज्ञान, गणित और I.T विषयों पर अनुभवी शोधकर्ताओं एवं संकायों से जुड़ने में सक्षम होंगे।
- यह प्रयोगशाला वर्चुअल प्रयोगो, शिक्षाशास्त्र आधारित समग्री, वीडियो और चैट मंचो के साथ ऑनलाइन इंटरैक्टिव माध्यम पर आधारित कार्यक्रम से छात्रों की वैज्ञानिक जिज्ञासा को उत्प्रेरित करेगी।

- इसके द्वारा प्रदत्त सामग्री शुरू में अंग्रेजी में उपलब्ध होगी, लेकिन इसे हिंदी और अन्य क्षेत्रीय भाषाओं में भी उपलब्ध कराने की योजना बनाई गई है।
- इस मंच पर छात्रों को वैज्ञानिकों के साथ बातचीत करने और उनके इनपुट लेने या फिर अपनी जिज्ञासाओं को दूर करने का भी विकल्प होगा।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.csir.res.in/slider/india%E2%80%99s-first-virtual-science-lab-children-launched-hon%E2%80%99ble-minister-science-and-technology

प्रॉन नेबुला

प्रश्न-नवंबर, 2021 में किस अंतरिक्ष दूरबीन (Space Telescope) द्वारा प्रॉन नेबुला (Prawn Nebula) की तस्वीर जारी की गई हैं?

(a) हबल टेलीस्कोप (b) चंद्रा एक्स रे वेधाशाला

(c) स्पिट्जर स्पेस टेलीस्कोप (d) इनमें से कोई नहीं

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- 19 नवंबर, 2021 को नासा द्वारा प्रेस विज्ञप्ति के अनुसार हबल टेलीस्कोप ने प्रॉन नेबुला (Prawn Nebula) का चित्र जारी किया है।
- प्रॉन नेबुला पृथ्वी से लगभग 6000 प्रकाश वर्ष की दूरी पर वृश्चिक नक्षत्र में स्थित है।
- यह लेबुला घनी गैसों से परिपूर्ण एक विशाल, तारों के निर्माण (Star formation) वाला क्षेत्र है।
- इस नेबुला को खगोलविदों द्वारा एक उत्सर्जन निहारिका (Emission Nebula) के रूप में वर्गीकृत किया गया है।
- इन आयनीकृत गैसों के इलेक्ट्रॉन जब निम्न ऊर्जा अवस्था की ओर जाते हैं तो वे प्रकाश के रूप में ऊर्जा का उत्सर्जन करते हैं, यही प्रकाश निहारिका की चमक का कारण बनता है।
- प्रॉन नेबुला से पर्याप्त मात्रा में लाल रंग का प्रकाश भी उत्सर्जित होता है जो वहां लोहा (Iron) के आयन की उपस्थिति को सिद्ध करता है।
- प्रॉन नेबुला को IC 4628 नाम दिया गया है और यह हमारी आकाश गंगा (MilkyWay) की सैजीटेरियस भुजा (Sagetarious Arm) में स्थित है।
- ऑस्ट्रेलियाई खगोलशास्त्री कॉलिन गम के सम्मान में इन नेबुला को गम-56 भी कहा जाता है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.nasa.gov/image-feature/goddard/2021/hubble-catches-celestial-prawn-drifting-through-the-cosmic-deep

भारतीय खगोलविदों द्वारा दुर्लभ रेडियो सितारों की खोज

प्रश्न-हाल ही में निम्नलिखित में से किस देश के खगोलविदों ने मेन सीक्वेंस रेडियो पल्स उत्सर्जक (Main Sequence Radio Pulse emitters) तारों की खोज की?

(a) भारत (b) यूएसए

(c) जापान (d) चीन

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- नवंबर, 2021 में भारत स्थित National Centre for Radio Astrophysics (NCRA) के खगोल-विदों ने 8 दुलर्भ रेडियो सितारों की खोज की है।
- इन्हें Main-Sequence Radio Pulse emitters (MRPS) के नाम से भी जाना जाता है।
- नेशनल सेंटर फॉर रेडियो एस्ट्रोफिजिक्स (NCRA) पुणे, महाराष्ट्र स्थित खगोल भौतिकी के क्षेत्र में कार्यरत एक अनुसंधान संस्थान है।
- NCRA टाटा इन्स्टीट्यूट ऑफ फंडामेंटल रिसर्च (TIFR) का एक विभाग है।
- खगोलविदों की टीम ने इस खोज के लिए उन्नत विशालकाय मीटरवेव रेडियो टेलीस्कोप (uGMRT) का उपयोग किया।
- ध्यातव्य है कि अब तक ज्ञान कुल 15 एमआरपी में से 11 की खोज अकेलों NCRA-TIFR की टीम द्वारा की गई है।
- उन्नत जायंट मीटर वेव रेडियो टेलीस्कोप (4GMRT) की विस्तृत बैडविड्थ और उच्च संवेदनशीलता ने इस खोज में महत्वपूर्ण भूमिका अदा की है।
- GMRT पुणे के खोदद (Khodad) जिले में स्थित एक रेडियो दूरबीन है।
- उल्लेखनीय है कि मेन-सीकेंस रेडियो पल्स एमिटर (MRP) असामान्य रूप से प्रबल चुंबकीय क्षेत्र युक्त सूर्य से भी अधिक गर्म तारे हैं।
- MRP तारों से निकलने वाली गैस-जेट सौर्य पवन से भी अधिक तीव्र वेग से बाहर निकलती है।
- इस गतिविधि के कारण ये तारे प्रकाश स्तंभ सदृश चमकीले रेडियो स्पंदनों का उत्सर्जन करते हैं।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.thehindu.com/sci-tech/science/ncra-astronomers-discover-rare-radio-stars/article37586840.ece

स्टारलिंक ने भारत में अपने व्यवसाय को पंजीकृत किया

प्रश्न-सैटेलाइट इंटरनेट कंपनी स्टार लिंक, निम्नलिखित में से किस कंपनी का विभाग (Division) है?

(a) वनवेब (b) स्पेस एक्स

(c) ब्लू ओरिजिन (d) इनमें से कोई नहीं

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 1 नवंबर, 2021 को स्टारलिंक, सैटेलाइट इंटरनेट कंपनी ने अपने व्यवसाय का भारत में पंजीकृत किए जाने की घोषणा की।
- स्टारलिंक (Starlink) अमेरिकी अरबपति एलन मस्क की रॉकेट कंपनी स्पेसएक्स (SpaceX) का सैटेलाइट इंटरनेट डिवीजन है।
- उल्लेखनीय है कि मस्क की स्टारलिंक ने भारत में अपनी एक सहायक कंपनी (Starlink Satellite Communications Private Limited (SSCPL) स्थापित की है।
- SSCPL भारत में स्टारलिंक की सैटेलाइट इंटरनेट डिवीजन के तौर पर कार्य करेगी।
- यह कंपनी भारत में ग्रामीण क्षेत्रों में ब्राडबैंड सेवाएं प्रदान करने हेतु ध्यान केंद्रित करेगी।
- प्रारंभ में यह कंपनी भारत के 10 ग्रामीण लोकसभा क्षेत्रों में इंटरनेट सेवाएं उपलब्ध कराने पर जोर देगी।
- SSCPL का दावा है कि उसकी सेवाएं उन क्षेत्रों के लिए आदर्श रूप से अनुकूल हैं, जहां कनेक्टिविटी त्रुटिपूर्ण हैं या पूर्णतया अनुपलब्ध है।
- पहले चरण में कंपनी का दिल्ली और आस-पास के ग्रामीण क्षेत्रों के कुछ स्कूलों को जोड़ने का प्रस्ताव है, इसके बाद देश के अन्य ग्रामीण जिलों को लक्ष्यत किया जाएगा।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.wionews.com/india-news/elon-musks-starlink-registers-business-in-india-targets-satellite-internet-access-426098

ऑस्ट्रेलिया पानी की खोज के लिए चंद्रमा पर रोवर भेजेगा

प्रश्न-चंद्रमा पर पानी की खोज हेतु एक रोवर मिशन ऑस्ट्रेलिया द्वारा किसके सहयोग से भेजे जाने की नई योजना है?

(a) ISRO (b) NASA

(c) ESA (d) इनमें से कोई नहीं

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- आस्ट्रेलियन स्पेस एजेंसी वर्ष 2026 तक नासा (NASA) के सहयोग से चंद्रमा पर पानी की खोजन हेतु एक रोवर भेजने के लिए एक समझौता किया।
- यह रोवर चंद्रमा एसे मिट्टी इकठ्ठा कर अंतरिक्ष में मानव जीवन के लिए ऑक्सीजन का परीक्षण करेगा।
- इस मिशन से ऑस्ट्रेलिया में अंतरिक्ष प्रौद्योगिकी क्षेत्र में रोजगार की वृद्धि होगी।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.thehindubusinessline.com/news/science/australia-is-putting-a-rover-on-the-moon-in-2024-to-search-for-water/article37350540.ece

भारतीय नौसेना ने अपना पहला P15B स्टील्थ गाइडेड-मिसाइल विध्वंसक प्राप्त किया

प्रश्न-भारतीय नौसेना ने हाल में प्राप्त पहले P15B स्टील्थ गाइडेड-मिसाइल डिस्ट्रॉयर को क्या नाम दिया है?

(a) मुंरगांव (b) विशाखापत्तनम

(c) सूरत (d) इनमें से कोई नहीं

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- अक्टूबर, 2021 में भारतीय नौसेना को अपना पहला P15B स्टील्थ गाइडेड-मिसाइल विध्वंसक प्राप्त हुआ।
- Y12704 विशाखापत्तनम नाम का यह पहला प्रोजेक्ट 15B स्टील्थ गाइडेड मिसाइल डिस्ट्रॉयर है, जो नौसेना ने प्राप्त किया है।
- ज्ञातव्य हो कि मिसाइल डिस्ट्रॉयर विशाखापत्तनम, मुंबई स्थित मझगांव डॉक में निर्मित किए जा रहे स्वदेशी P15B श्रेणी के डिस्ट्रॉयरों में पहला है।
- प्रोजेक्ट 15B जहाज, कोलकाता-श्रेणी के विध्वंसकों (परियोजना 15A) के अनुवर्ती हैं तथा इन्हें विशाखापत्तनम श्रेणी के डिस्ट्रॉयर के रूप में भी जाना जाता है।
- मझगांव डॉक लिमिटेड (MDL) को भारतीय नौसेना के लिए चार प्रोजेक्ट 15B युद्धपोत बनाने का काम सौंपा गया है।

- इन चार युद्धपोतों का नाम विशाखापत्तनम, इंफाल, सूरत और मुरगांव जैसे प्रमुख भारतीय शहरों के नाम पर रखा गया है।
- भारतीय रक्षा मंत्रालय (MoD) द्वारा प्रदत्त जानकारी के अनुसार, प्रोजेक्ट 15B में कुल मिलाकर लगभग 75% स्वदेशी सामग्री लगाई गई है।
- इस युद्धपोत पर भारत इलेक्ट्रॉनिक्स लिमिटेड (BEL) की मध्यम दूरी (MRSAM) की सतह से हवा में मार करने वाली मिसाइल लगाई गई है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.indiatoday.in/india/story/indian-navy-receives-first-p15b-guided-missile-destroyer-1871584-2021-10-31

गाओफेन-1103 उपग्रह

प्रश्न-निम्नलिखित में से किस देश ने हाल ही में गाओफेन-1103 उपग्रह लांच किया है?

(a) भारत (b) उत्तर कोरिया

(c) चीन (d) जापान

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 20 नवंबर, 2021 को चीन ने गाओफेन-1103 नाम का एक उपग्रह लांच किया।
- इस उपग्रह को लांग मार्च 4B (चांग झेंग 4B) रॉकेट से चीन के शांक्सी के उत्तरी प्रांत स्थित ताइयुआन सैटेलाइट केंद्र से प्रक्षेपित किया गया।
- गाओफेन चीन के हाई-रिजॉल्यूशन पृथ्वी इमेजिंग उपग्रह की एक शृंखला है।
- चीन द्वारा इस शृंखला के उपग्रहों का उपयोग राज्य प्रायोजित कार्यक्रम (China High-resolution Earth Observation System (CHEOS) के लिए किया जाता है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.space.com/china-launches-earth-observation-gaofen-satellites

ड्रोन प्रौद्योगिकी पर अनुसंधान में उत्कृष्टता के लिए भारत का पहला केंद्र

प्रश्न-हाल में ड्रोन प्रौद्योगिकी पर शोध के क्षेत्र में देश का पहला उत्कृष्टता केंद्र किस IIT द्वारा शुरू किया गया?

(a) आई.आई.टी. कानपुर (b) आई.आई.टी. गुवाहाटी

(c) आई.आई.टी. मद्रास (d) आई.आई.टी. मुंबई

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 9 नवंबर, 2021 को ड्रोन प्रौद्योगिकी और आर्टिफिशियल इंटेलीजेंस पर अनुसंधान उत्कृष्टता के लिए देश का पहला केंद्र आई.आई.टी. गुवाहाटी में शुरू किया गया।
- इस केंद्र का उद्घाटन भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, गुवाहाटी में केंद्रीय मंत्री वी.के. सिंह ने किया।
- उल्लेखनीय है कि वर्तमान में ड्रोन (UAV) अर्थव्यवस्था के लगभग सभी क्षेत्रों के लिए विशेष रूप से लाभकारी साबित हुए हैं।
- ड्रोन एक नई उभरती हुई प्रौद्योगिकी को व्यक्त करते हैं तथा रोजगार एवं आर्थिक विकास में इनकी भूमिका अब महत्वपूर्ण हो गई है।
- देश के दूरदराज और दुर्गम क्षेत्रों में जहां मानवीय पहुंच सुगम नहीं है, वहां ड्रोन की उपयोगिता एवं महत्व और भी बढ़ जाता है।
- ड्रोन के इन्हीं उपयोगों को ध्यान में रखते हुए भारत सरकार ने ड्रोन की प्रौद्योगिकी की उत्कृष्टता एवं इसके विकास पर विशेष बल दे रही है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.iitg.ac.in/iitg_press_details?p=26/gen-v-k-singh-rtd-hon-ble-mos-for-civil-aviation-launches-drone-based-technology-skill-development-administrative-center-and-droneport-at-iit-guwahati?lang=hindi&lang=hindi

वैज्ञानिकों ने खोजा बृहस्पति से डेढ़ गुना बड़ा ग्रह

प्रश्न-निम्नलिखित में से किस देश के वैज्ञानिकों ने TOI-1789b नामक बृहस्पति से डेढ़ गुने बड़े ग्रह की खोज की है?

(a) यूएसए (b) भारत

(c) न्यूजीलैंड (d) चीन

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- अहमदाबाद स्थित भौतिक अनुसंधान प्रयोगशाला (PRL) के वैज्ञानिकों ने बृहस्पति से डेढ़ गुने बड़े एक ग्रह की खोज की है।
- इस ग्रह का नाम Tol-1789b रखा गया है।
- यह तारा हमसे 725 प्रकाश वर्ष की दूरी पर स्थित है।
- इस तारे से संबद्ध नया खोजा गया ग्रह बृहस्पति के आकार का 1.4 गुना तथा द्रव्यमान का मात्र 70% है।
- यह ग्रह अपने मेजबान तारे के बहुत समीप मात्र 0.05 एस्ट्रोनॉमिक यूनिट (AV) की दूरी पर परिक्रमा करता है।
- यह ग्रह अपने तारे की परिक्रमा केवल 3.2 दिनों में पूरी कर लेता है।
- ग्रह की सतह का तापमान लगभग 2000K है।
- इस ग्रह की खोज टीम का नेतृत्व प्रोफेसर अभिजीत चक्रवर्ती ने किया।
- भारतीय वैज्ञानिकों ने इस खोज हेतु पीआरएल एडवांस्ड रेडियल वेलोसिटी आबू-स्काई सर्च (पारस) स्पेक्टोग्राफ का प्रयोग किया।
- यह स्पेक्टोग्राफ मांउट आबू वेधशाला में स्थित PRL की 1.2 मीटर दूरबीन पर लगाया गया था।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.indiatoday.in/science/story/isro-hot-jupiter-exoplanet-physical-research-laboratory-1877640-2021-11-17

खेल परिदृश्य

टेनिस

डेविस कप, 2021

प्रश्न-5 दिसंबर, 2021 को संपन्न डेविस कप, 2021 के फाइनल में रूसी टेनिस संघ ने किसे पराजित कर खिताब जीता है?

(a) क्रोएशिया (b) जर्मनी

(c) सर्बिया (d) स्वीडन

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- 25 नवंबर, 2021 से 5 दिसंबर, 2021 के मध्य टेनिस में पुरुष वर्ग की सबसे प्रतिष्ठित टीम प्रतियोगिता डेविस कप का फाइनल मैड्रिड, स्पेन में संपन्न हुआ।
- डेविस कप का फाइनल मुकाबला रूसी टेनिस संघ और क्रोएशिया के मध्य हुआ।
- रुसी टेनिस संघ ने क्रोएशिया को 2-0 से पराजित कर यह खिताब जीत लिया।
- रूसी टेनिस संघ के डेनियल मेदवेदेव ने क्रोएशिया के मारिन सिलिच को पराजित कर खिताबी जीत दिलाई।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.daviscup.com/

https://www.atptour.com/en/news/russian-tennis-federation-croatia-davis-cup-finals-2021-sunday

अर्जेंटीना ओपन, 2021

प्रश्न-7 नवंबर, 2021 को संपन्न टेनिस प्रतियोगिता अर्जेंटीना ओपन, 2021 के महिला एकल का खिताब किसने जीता है?

(a) डायने पैरी (b) अन्ना बोनडार

(c) मेयर शेरिफ (d) लौरा पिगोसी

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 1-7 नवंबर, 2021 के मध्य महिला टेनिस प्रतियोगिता अर्जेंटीना ओपन, 2021 ब्यूनस आयर्स, अर्जेंटीना में संपन्न हुई।
- प्रतियोगिता परिणाम-
- महिला एकल
- विजेता-अन्ना बोनडार (हंगरी)
- उपविजेता-डायने पैरी (फ्रांस)
- महिला युगल
- विजेता-इरिना बारा (रोमानिया) और एकाटेरिन गोर्गोड्जे (जॉर्जिया)
- उपविजेता-मारिया कार्ले (अर्जेंटीना) और डेस्पिना पापामिचैल (ग्रीस)

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.wtatennis.com/tournament/2052/buenos-aires-125/2021/scores

रोलेक्स पेरिस मास्टर्स, 2021

प्रश्न-7 नवंबर, 2021 को संपन्न पुरुष टेनिस प्रतियोगिता रोलेक्स पेरिस मास्टर्स, 2021 के पुरुष एकल का खिताब किसने जीता है?

(a) डेनियल मेदवेदेव (b) नोवाक जोकोविक

(c) स्टेफानोस सितसिपास (d) अलेक्जेंडर ज्वेरव

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 1-7 नवंबर, 2021 के मध्य पुरुष टेनिस प्रतियोगिता रोलेक्स पेरिस मास्टर्स, 2021 पेरिस, फ्रांस में संपन्न हुई।
- प्रतियोगिता परिणाम-
- पुरुष एकल-विजेता-नोवाक जोकोविक (सर्बिया)
- उपविजेता-डेनियल मेदवेदेव (रूस)
- पुरुष युगल
- विजेता-टिम पुएट्ज (जर्मनी) और माइकल वीनस (न्यूजीलैंड)
- उपविजेता-पियरे ह्यूजेस हर्बर्ट और निकोलस माहुत (दोनों फ्रांस)

संबंधित लिंक भी देखें…

https://www.atptour.com/en/scores/archive/paris/352/2021/results?matchType=doubles

क्रिकेट

सीनियर महिला क्रिकेट चैंलेंजर ट्रॉफी, 2021-22

प्रश्न-9 दिसंबर, 2021 को संपन्न सीनियर महिला क्रिकेट चैलेंजर ट्रॉफी, 2021-22 का खिताब किसने जीता है?

(a) इंडिया ए (b) इंडिया बी

(c) इंडिया सी (d) इंडिया डी

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- 4-9 दिसंबर, 2021 के मध्य 10वीं सीनियर महिला क्रिकेट चैलेंजर ट्रॉफी, 2021-22 संपन्न हुई।
- प्रतिभागी टीमें (4)-इंडिया ए, इंडिया बी, इंडिया सी, और इंडिया डी।

- इस टूर्नामेंट के सभी मैच डॉ. गोकाराजू लिभाला गंगाराजू एसीपी-सीपी क्रिकेट ग्राउंड, विजयवाड़ा, आंध्र प्रदेश में खेले गए।
- फाइनल मुकाबले में इंडिया ए ने इंडिया डी को 3 विकेट से पराजित कर पहली बार खिताब जीत लिया।
- इंडिया ए की कप्तान स्नेह राना और इंडिया डी की कप्तान पूजा वस्त्राकर थी।
- इस टूर्नामेंट में इंडिया डी की सब्बीनेनी मेघना ने सर्वाधिक 207 रन बनाए।
- इंडिया बी की स्पिनर चंदू वेंकेटेसअप्पा ने सर्वाधिक 10 विकेट लिए।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://timesofindia.indiatimes.com/sports/cricket/news/india-a-upstage-india-d-to-win-womens-challenger-trophy/articleshow/88191707.cms
https://www.bcci.tv/domestic/33462/senior-womens-cricket-challenger-trophy-one-day-match-2021-22

अबू धाबी टी-10 लीग, 2021-22

प्रश्न-अबू धाबी टी-10 लीग, 2021-22 के संबंध में विकल्प में कौन-सा तथ्य सही नहीं है?

(a) 19 नवंबर, 2021 से 4 दिसंबर, 2021 के मध्य अबू धाबी टी-10 लीग, 2021-22 अबू धाबी में संपन्न हुई।
(b) इस लीग का खिताब डेक्कन ग्लैडिएटर्स ने दिल्ली बुल्स को पराजित कर पहली बार जीता है।
(c) डेक्कन ग्लैडिएटर्स के गेंदबाज वानिन्दु हसरंगा को 'प्लेयर ऑफ द सीरीज' चुना गया है।
(d) डेक्कन ग्लैडिएटर्स के कप्तान ड्वेन ब्रावो थे।

उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

- 19 नवंबर, 2021 से 4 दिसंबर, 2021 के मध्य अबू धाबी टी-10 लीग, 2021-22 अबू धाबी, संयुक्त अरब अमीरात (यूएई) में संपन्न हुई।
- संस्करण-5वां
- प्रतिभागी टीमें (6)-डेक्कन ग्लैडिएटर्स, दिल्ली बुल्स, बांग्ला टाइगर्स, चेन्नई ब्रेव्स, नॉदर्न वारियर्स और टीम अबू धाबी।
- फाइनल मुकाबला शेख जायद स्टेडियम, अबूधाबी में खेला गया।
- फाइनल मुकाबले में डेक्कन ग्लैडिएटर्स ने दिल्ली बुल्स को 56 रन से पराजित कर पहली बार खिताब जीत लिया।

- फाइनल मुकाबले में डेक्कन ग्लैडिएटर्स के बल्लेबाज आंद्रे रसेल ने 32 गेंदों पर 9 चौके और 7 छक्कों की मदद से 90 रन की नाबाद पारी खेली।
- फाइनल मुकाबले में आंद्रे रसेल को 'प्लेयर ऑफ द मैच' चुना गया।
- फाइनल में दोनों टीमों का स्कोर-डेक्कन ग्लैडिएटर्स-159/0 विकेट, दिल्ली बुल्स-103/7 विकेट
- डेक्कन ग्लैडिएटर्स के गेंदबाज वानिन्दु हसरंगा 'प्लेयर ऑफ द सीरीज' चुने गए।
- इस लीग में सर्वाधिक रन (12 मैचों में 353 रन) बांग्ला टाइगर्स के बल्लेबाज हजरातुल्लाह जजाई ने बनाए।
- सर्वाधिक विकेट (12 मैचों में 21 विकेट) डेक्कन ग्लैडिएटर्स के वानिन्दु हसरंगा ने किए।
- सर्वाधिक व्यक्तिगत स्कोर (96 रन) डेक्कन ग्लैडिएटर्स के बल्लेबाज टॉम कोहलर कैडमोर ने बांग्ला टाइगर्स के खिलाफ बनाए।
- उन्होंने टी-10 लीग की अब तक की सबसे बड़ी पारी खेलकर रिकॉर्ड बनाया।
- इस प्रतियागिता में सर्वाधिक छक्के (30-30 छक्के) टीम अबूधाबी के बल्लेबाज एल.एस. लिविंगस्टोन ने और दिल्ली बुल्स के बल्लेबाज रहमानुल्लाह गुरबाज ने लगाए।
- बांग्ला टाइगर्स के बल्लेबाज हजरातुल्लाह जजाई ने सर्वाधिक चौके (29 चौके) लगाए।
- डेक्कन ग्लैडिएटर्स के कप्तान वहाब रियाज और दिल्ली बुल्स के कप्तान ड्वेन ब्रावो थे।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.cricbuzz.com/cricket-series/3871/t10-league-2021-22/matches

आईसीसी प्लेयर ऑफ द मंथ (नवंबर, 2021)

प्रश्न-13 दिसंबर, 2021 को किसे नवंबर माह के लिए आईसीसी मेंस प्लेयर ऑफ द मंथ चुना गया है?

(a) आबिद अली (b) टिम साउथी

(c) डेविड वॉर्नर (d) आसिफ अली

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 13 दिसंबर, 2021 को अंतरराष्ट्रीय क्रिकेट परिषद (आईसीसी) ने नवंबर माह के लिए आईसीसी प्लेयर ऑफ द मंथ अवॉर्ड्स के विजेताओं की घोषणा की।
- ऑस्ट्रेलियाई क्रिकेटर डेविड को नवंबर माह के लिए आईसीसी मेंस प्लेयर ऑफ द मंथ चुना गया है।
- वॉर्नर को हाल ही में संपन्न टी-20 विश्व कप में 'प्लेयर ऑफ द टूर्नामेंट' चुना गया था।

- उन्होंने टी-20 विश्वकप के फाइनल में न्यूजीलैंड के खिलाफ 53 रन, जबकि पाकिस्तान के खिलाफ सेमीफाइनल में 49 रन बनाए।
- वार्नर ने सुपर 12 चरण में वेस्टइंडीज के खिलाफ 56 गेंदों पर नाबाद 89 रन बनाए थे और उन्हें इस मैच में मैन ऑफ द मैच चुना गया था।
- इस अवधि के दौरान उन्होंने 4 टी-20 मैचों में 69.66 के औसत और 151.44 के स्ट्राइक रेट से 209 रन बनाए।
- वेस्टइंडीज की आलराउंडर हीली मैथ्यूज आईसीसी वुमेंस प्लेयर ऑफ द मंथ चुनी गई हैं।
- मैथ्यूज ने नवंबर माह में 4 वनडे मैचों में लगातार अच्छा प्रदर्शन करते हुए 141 रन बनाए और 13.11 की औसत से 9 विकेट हासिल किए।
- उन्हें जुलाई में भी इस अवॉर्ड हेतु नामांकित किया गया था।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.icc-cricket.com/media-releases/2413724

न्यूजीलैंड क्रिकेट टीम का भारत दौरा, 2021

प्रश्न-17 नवंबर, 2021 से 7 दिसंबर, 2021 तक न्यूजीलैंड क्रिकेट टीम के भारत दौरे के संबंध में विकल्प में कौन-सा तथ्य सही नहीं है?

(a) भारत दौरे के दौरान भारत और न्यूजीलैंड के मध्य 3 टी-20 मैच और 2 टेस्ट मैचों की शृंखला आयोजित हुई।

(b) 3 टी-20 मैचों की शृंखला भारत ने 3-0 से जीत ली।

(c) टेस्ट शृंखला में पहले टेस्ट मैच में भारतीय टीम के कप्तान रोहित शर्मा और दूसरे टेस्ट मैच में विराट कोहली थे।

(d) टेस्ट शृंखला में भारत के स्पिन गेंदबाज रविचंद्रन अश्विन को 'प्लेयर ऑफ द सीरीज' चुना गया।

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 17 नवंबर, 2021 से 7 दिसंबर, 2021 के मध्य न्यूजीलैंड क्रिकेट टीम भारत दौरे पर रही।
- इस दौरान भारत और न्यूजीलैंड के मध्य 3 टी-20 मैच और 2 टेस्ट मैचों को शृंखला आयोजित हुई।
- 3 टी-20 मैचों की शृंखला भारत ने क्लीन स्वीप करते हुए 3-0 से जीत ली।
- इस टी-20 शृंखला में भारतीय बल्लेबाज रोहित शर्मा को 'प्लेयर ऑफ द सीरीज' चुना गया।
- दो टेस्ट मैचों की शृंखला भारत ने 1-0 से जीत ली।

- मुंबई के वानख़ेडे स्टेडियम में खेले गए इस शृंखला के दूसरे और अंतिम मैच में भारत ने न्यूजीलैंड को 372 रन से पराजित कर यह शृंखला जीती।
- यह भारत की रनों के अंतर के दृष्टिकोण से अब तक की सबसे बड़ी जीत है।
- दूसरे टेस्ट में पहली पारी में 150 रन और दूसरी पारी में 62 रन बनाने वाले भारतीय ओपनर मयंक अग्रवाल को 'प्लेयर ऑफ द मैच' चुना गया।
- भारत के स्पिन गेंदबाज रविचंद्रन अश्विन टेस्ट शृंखला के लिए 'प्लेयर ऑफ द सरीज' चुने गए।
- न्यूजीलैंड के स्पिन गेंदबाज एजाज पटेल दूसरे टेस्ट मैच के पहली पारी में सभी 10 विकेट लेकर टेस्ट क्रिकेट इतिहास में एक पारी में सभी 10 विकेट लेने वाले तीसरे गेंदबाज बन गए हैं।
- दूसरी पारी में उन्होंने 4 विकेट के साथ दूसरे टेस्ट मैच में कुल 14 विकेट लिए।
- एजाज पटेल से पूर्व इंग्लैंड के जिम लेकर और भारत के अनिल कुंबले ने एक पारी में 10 विकेट लिए है।
- दूसरे टेस्ट में न्यूजीलैंड की टीम 62 रन पर ऑल आउट हो गई थी, जो कि न्यूजीलैंड की टीम का भारत के खिलाफ सबसे कम टेस्ट स्कोर का रिकॉर्ड है।
- श्रेपर अय्यर अपने पदर्पण टेस्ट (पहले टेस्ट मैंच) में शतक बनाने वाले 16 वें भारतीय खिलाड़ी बने।
- साथ ही वह टेस्ट पदार्पण एक पारी में शतक और दूसरी पारी में अर्द्धशतक लगाने वाले पहले भारतीय खिलाड़ी बन गए हैं।
- इससे पूर्व सुनील गावस्कर ने वर्ष 1971 में वेस्टइंडीज के खिलाफ पदार्पण टेस्ट की दोनों पारियों में अर्धशतक बनाया था।
- पहले टेस्ट में भारत के स्पिन गेंदबाज रविचंद्रन अश्विन हरभजन सिंह को पछाड़कर भारत की तरफ से टेस्ट क्रिकेट में सर्वाधिक विकेट लेने वाले तीसरे भारतीय गेंदबाज बने।
- उन्होंने अब तक 81 टेस्ट मैच में 427 विकेट लिए थे।
- भारत की तरफ से सबसे अधिक विकेट लेने का रिकॉर्ड अनिल कुंबले के नाम है, जिन्होंने 132 मैचों में 619 विकेट लिए है।
- कपिल देव दूसरे स्थान पर है, उन्होंने 131 मैचों में 434 विकेट लिए हैं।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.cricbuzz.com/cricket-series/3682/new-zealand-tour-of-india-2021/matches

https://www.bcci.tv/events/33758/india-v-new-zealand-2021

सैयद मुश्ताक अली टी-20 ट्रॉफी, 2021-22

प्रश्न-22 नवंबर, 2021 को संपन्न सैयद मुश्ताक अली टी-20 ट्रॉफी, 2021-22 का खिताब कर्नाटक की टीम को पराजित कर किसने जीता है? (a) तमिलनाडु

(b) महाराष्ट्र

(c) दिल्ली (d) उत्तर प्रदेश

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- 4-22 नवंबर, 2021 के मध्य सैयद मुश्ताक अली टी-20 ट्रॉफी, 2021-22 संपन्न हुई।
- 22 नवंबर को फाइनल मुकाबल अरुण जेटली स्टेडियम, दिल्ली में खेला गया।
- फाइनल मुकाबले में तमिलनाडु ने कर्नाटक को 4 विकेट से पराजित कर लगातार दूसरी बार खिताब जीत लिया।
- तमिलनाडु ने तीसरी बार सैयद मुश्ताक अली टी-20 ट्रॉफी का खिताब जीता है।
- फाइनल में कर्नाटक की टीम ने 7 विकेट पर 151 रन बनाए, जिसे तमिलनाडु ने 20 ओवर में 6 विकेट खोकर हासिल कर लिया।
- फाइनल मुकाबले में आखिरी गेंद पर छक्का लगाकर जीत दिलाने वाले बल्लेबाज शाहरूख खान को प्लेयर ऑफ द मैच चुना गया।
- तमिलनाडु की टीम के कप्तान विजय शंकर और कर्नाटक की टीम के कप्तान मनीश पांडे थे।
- इस प्रतियोगिता में सर्वाधिक रन (7 मैचों में 334 रन) हैदराबाद बल्लेबाज तन्मय धरमचंद अग्रवाल ने बनाए।
- हैदराबाद टीम के चामा वी मिलिंद ने प्रतियोगिता में सर्वाधिक विकेट (7 मैचों में 18 विकेट) लिए।
- सर्वाधिक व्यक्तिगत स्कोर नाबाद 119 रन पंजाब के प्रभसिमरन सिंह ने गोवा के विरुद्ध बनाए।
- सर्वाधिक छक्के (8 मैचों में 18 छक्के) विदर्भ के बल्लेबाज जीतेश मोहन शर्मा ने लगाए।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.espncricinfo.com/series/syed-mushtaq-ali-trophy-2021-22-1280192

भारत-न्यूजीलैंड टी-20 शृंखला, 2021

प्रश्न-17-21 नवंबर, 2021 के मध्य भारत और न्यूजीलैंड के मध्य 3 टी-20 मैचों की शृंखला भारत में संपन्न हुई। इस शृंखला के संबंध में विकल्प में कौन-सा तथ्य सही नहीं है?

(a) यह टी-20 शृंखला भारत ने 3-0 से जीत लिया।

(b) तीसरे और अंतिम टी-20 मैच में भारतीय स्पिन गेंदबाज अक्षर पटेल को 'प्लेयर ऑफ द मैच' चुना गया।

(c) भारतीय टीम के कप्तान रोहित शर्मा 'प्लेयर ऑफ द सीरीज' चुने गए।

(d) इस टी-20 शृंखला में न्यूजीलैंड टीम के कप्तान केन विलियम्सन थे।

उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

- 17-21 नवंबर, 2021 के मध्य भारत और न्यूजीलैंड के मध्य 3 टी-20 मैचों की शृंखला भारत में संपन्न हुई।
- यह शृंखला भारत ने 3-0 से जीत लिया।
- न्यूजीलैंड के विरुद्ध टी-20 क्रिकेट में लगातार दूसरी बार भारतीय टीम ने सीरीज में क्लीन स्वीप किया है।
- इससे पूर्व भारतीय टीम ने वर्ष 2020 में न्यूजीलैंड में 5 मैचों की टी-20 सीरीज में 5-0 से न्यूजीलैंड को पराजित कर जीता था।
- इसी के साथ ही भारतीय टीम न्यूजीलैंड को उसके घर में और अपने घरेलू मैदान पर क्लीन स्वीप करने वाली पहले टीम बन गई है।
- तीसरे और अंतिम टी-20 मैच में भारतीय स्पिन गेंदबाज अक्षर पटेल को प्लेयर ऑफ द मैच चुना गया।
- भारतीय टीम के कप्तान रोहित शर्मा 'प्लेयर ऑफ द सीरीज' चुने गए।
- इसी के साथ रोहित शर्मा न्यूजीलैंड के खिलाफ टी-20 अंतरराष्ट्रीय क्रिकेट सीरीज में 'प्लेयर ऑफ द सीरीज' बनने वाले पहले भारतीय कप्तान बन गए हैं।
- इस टी-20 शृंखला में न्यूजीलैंड टीम के कप्तान टिम साउदी थे।
- इस टी-20 शृंखला में भारतीय कप्तान रोहित शर्मा ने सर्वाधिक रन (159 रन) बनाए।
- न्यूजीलैंड के टिम साउदी और भारत के अक्षर पटेल और हर्षल पटेल ने 4-4 विकेट हासिल किए।
- वेंकटेश अय्यर ने पहले टी-20 मैच में अंतरराष्ट्रीय टी-20 मैच में अंतरराष्ट्रीय टी-20 क्रिकेट में पर्दापण किया। 1जबकि हर्बल पटेल ने दूसरी टी-20 में अंतरराष्ट्रीय टी-20 क्रिकेट में पदार्पण किया।
- इस टी-20 सीरीज में रोहित शर्मा ने विराट कोहली का रिकॉर्ड तोड़ा, वह अब टी-20 अंतरराष्ट्रीय क्रिकेट में सबसे अधिक बार 50+ स्कोर बनाने वाले पहले भारतीय बल्लेबाज बन गए हैं।
- तीसरे टी-20 मैच में रोहित शर्मा टी-20 अंतरराष्ट्रीय मैच में 150 छक्के लगाने वाले दूसरे बल्लेबाज बने।
- वह मार्टिन गुप्टिल के बाद ऐसी उपलब्धि हासिल करने वाले दूसरे क्रिकेटर हैं।
- रोहित ने लकी फर्ग्युसन की गेंद पर छक्का लगाकर यह उपलब्धि हासिल की।

- रोहित ने 119 मैचों में 150 छक्के लगाए हैं, जबकि मार्टिन गुप्टिल ने 112 मैचों में 161 छक्के लगाए हैं।
- दूसरी टी-20 मैच में रोहित शर्मा अंतरराष्ट्रीय क्रिकेट (टेस्ट, वनडे और टी-20 तीनों में) 450 छक्के लगाने वाले पहले भारतीय खिलाड़ी बने।
- रोहित ने दूसरे टी-20 पारी के चौथे ओवर के अंतरराष्ट्रीय मैच में यह उपलब्धि हासिल की।
- तीनों फार्मेट में अंतरराष्ट्रीय क्रिकेट में सर्वाधिक छक्के (553 छक्के) लगाने का रिकॉर्ड क्रिस गेल के नाम है।
- दूसरी टी-20 मैच में न्यूजीलैंड के मार्टिन गुप्टिल अंतरराष्ट्रीय टी-20 क्रिकेट में सबसे अधिक रन बनाने वाले बल्लेबाज बने।
- उन्होंने अंतरराष्ट्रीय क्रिकेट में सबसे अधिक रन बनाने के मामले में विराट कोहली का रिकॉर्ड तोड़ा है।
- मार्टिन गुप्टिल ने अब तक 108 पारियों में 3299 रन बनाए हैं, जबकि कोहली ने 87 पारियों में 3227 रन बनाए हैं।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.cricbuzz.com/cricket-series/3682/new-zealand-tour-of-india-2021/matches

हॉकी

11वीं हॉकी इंडिया सीनियर पुरुष राष्ट्रीय चैंपियनशिप पिंपरी चिंचवड़, 2021

प्रश्न-21 दिसंबर, 2021 को संपन्न 11वीं हॉकी इंडिया सीनियर पुरुष राष्ट्रीय चैंपियनशिप पिंपरी चिंचवड़, 2021 का खिताब किसने जीता है?

(a) हॉकी पंजाब (b) हॉकी उत्तर प्रदेश

(c) हॉकी कर्नाटक (d) हॉकी महाराष्ट्र

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- 11-21 दिसंबर, 2021 के मध्य 11वीं हॉकी इंडिया सीनियर पुरुष राष्ट्रीय चैंपियनशिप पिंपरी चिंचवड़, पुणे, महाराष्ट्र में संपन्न हुई।
- फाइनल मुकाबले में हॉकी पंजाब ने पेनाल्टी शूट आउट में हॉकी उत्तर प्रदेश को 2-1 से पराजित कर खिताब (स्वर्ण पदक) जीता।

- हॉकी कर्नाटक ने हॉकी महाराष्ट्र को 5-2 से पराजित कर तीसरा स्थान (कांस्य पदक) हासिल किया।

संबंधित लिंक भी देखें…

https://www.hockeyindia.org/static-assets/waf-images/uploadfile/23/41/82/b5a88076-bbd4-4c8f-abaf-5c5c501d9e68.pdf

पुरुष एफआईएच हॉकी जूनियर विश्वकप, 2021

प्रश्न-5 दिसंबर, 2021 को संपन्न एफआईएच हॉकी जूनियर विश्व कप, 2021 का खिताब किसने जीता है?

(a) भारत (b) फ्रांस (c) अर्जेंटीना (d) जर्मनी

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 24 नवंबर, 2021 से 5 दिसंबर, 2021 के मध्य पुरुष एफआईएच हॉकी जूनियर विश्व कप, 2021 कलिंगा स्टेडियम, भुवनेश्वर में संपन्न हुई।
- फाइनल मुकाबले में अर्जेंटीना ने 6 बार के विश्व चैंपियन जर्मनी को 4-2 से पराजित कर खिताब जीत लिया।
- अर्जेंटीना ने 16 वर्षों के बाद जूनियर विश्व कप हॉकी का खिताब जीता है।
- अर्जेंटीना ने पहली बार वर्ष 2005 में रॉटरडम नीदरलैंड में ऑस्ट्रेलिया को पराजित कर खिताब जीता था।
- फाइनल मुकाबले में अर्जेंटीना के लौटारो डोमेन ने 10वें, 25वें और 50वें मिनट में पेनाल्टी कार्नर पर गोल कर हैट्रिक पूरी की।
- फ्रांस ने भारत को 3-1 से पराजित कर तीसरा स्थान हासिल किया।
- भारतीय टीम चौथे स्थान पर रही।
- इस प्रतियोगिता में सर्वश्रेष्ठ गोल स्कोरर (18 गोल) नीदरलैंड के मिल्स बुकेन्स रहे।
- टूर्नामेंट के सर्वश्रेष्ठ खिलाड़ी (प्लेयर ऑफ द टूर्नामेंट) फ्रांस के टिमोथी क्लेमेंट चुने गए।
- सर्वश्रेष्ठ गोलकीपर जर्मनी के एंटोन ब्रिंकमैन को चुना गया।
- फेयर प्ले अवॉर्ड चिली को प्रदान किया गया।

संबंधित लिंक भी देखें…

https://www.juniorworldcup.hockey/men/news/mjwc-clinical-domene-fires-argentina-to-mens-junior-world-cup-title__1015

57वाँ नेहरू सीनियर हॉकी टूर्नामेंट (पुरुष), 2021

प्रश्न-23 नवंबर, 2021 को संपन्न 57वीं नेहरू सीनियर हॉकी टूर्नामेंट (पुरुष), 2021 का खिताब किसने जीता है?

(a) इंडियन ऑयल (b) रेलवे

(c) भारतीय नौसेना (d) पंजाब नेशनल बैंक

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- 14-23 नवंबर, 2021 के मध्य 57 वां नेहरू सीनियर हॉकी टूर्नामेंट (पुरुष), 2021 सिंकदराबाद, तेलंगाना में संपन्न हुआ।
- 23 नवंबर को हुए फाइनल मुकाबले में इंडियन रेलवे को इंडियन ऑयल ने पेनाल्टी शूट आउट में 4-2 से पराजित कर खिताब जीत लिया।
- विजेता टीम को 4 लाख रुपये की पुरस्कार राशि जबकि उपविजेता टीम को 2 लाख रुपये की पुरस्कार राशि प्रदान की गई।

संबंधित लिंक भी देखें…

http://nehruhockey.com/result_gooncha_57th_nehru-hockey_senior_hockey_tournament.htm

फुटबॉल

11वीं हॉकी इंडिया सीनियर पुरुष राष्ट्रीय चैंपियनशिप पिंपरी चिंचवड़, 2021

प्रश्न-21 दिसंबर, 2021 को संपन्न 11वीं हॉकी इंडिया सीनियर पुरुष राष्ट्रीय चैंपियनशिप पिंपरी चिंचवड़, 2021 का खिताब किसने जीता है?

(a) हॉकी पंजाब (b) हॉकी उत्तर प्रदेश

(c) हॉकी कर्नाटक (d) हॉकी महाराष्ट्र

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- 11-21 दिसंबर, 2021 के मध्य 11वीं हॉकी इंडिया सीनियर पुरुष राष्ट्रीय चैंपियनशिप पिंपरी चिंचवड़, पुणे, महाराष्ट्र में संपन्न हुई।
- फाइनल मुकाबले में हॉकी पंजाब ने पेनाल्टी शूट आउट में हॉकी उत्तर प्रदेश को 2-1 से पराजित कर खिताब (स्वर्ण पदक) जीता।

- हॉकी कर्नाटक ने हॉकी महाराष्ट्र को 5-2 से पराजित कर तीसरा स्थान (कांस्य पदक) हासिल किया।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.the-aiff.com/competitions/senior-women-nfc
https://sportstar.thehindu.com/football/womens-national-football-championship-manipur-beats-railways-claims-21st-title/article37916443.ece

शतरंज

फिडे विश्व शतरंज चैंपियनशिप, 2021

प्रश्न-दिसंबर, 2021 में संपन्न फिडे विश्व शतरंज चैंपियनशिप, 2021 का खिताब किसने जीता है?

(a) मैग्नस कार्लसन (b) इयान नेपोमनियाच्ची

(c) फैबियानो कारुआना (d) हिकारु नाकामुरा

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- 24 नवंबर, 2021 से 16 दिसंबर, 2021 के मध्य फिडे विश्व शतरंज चैंपियनशिप, 2021 दुबई, संयुक्त अरब अमीरात में संपन्न हुई।
- नॉर्वे के शतरंज मास्टर मैग्नस कार्लसन ने रूस के इयान नेपोमनियाच्ची को हराकर खिताब जीत लिया।
- कार्लसन ने नेपोमनियाच्ची को 7.5-3.5 से हराकर लगातार दूसरी बार यह खिताब जीता है।
- यह कार्लसन द्वारा विजित 5वां विश्व खिताब है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://fideworldchampionship.com/news/magnus-carlsen-wins-his-fifth-consecutive-world-title-match/
https://fideworldchampionship.com/

फिडे चेस डॉट कॉम ग्रैंड स्विस, 2021

प्रश्न-7 नवंबर, 2021 को संपन्न शतरंज प्रतियोगिता फिडे चेस डॉट कॉम ग्रैंड स्विस, 2021 के पुरुष वर्ग का खिताब किसने जीता है?

(a) अलीरेजा फिरोजा (b) ग्रिगोरी ओपरिन (c) फैबियानो कारुआना

(d) एलेक्सी शिरोव

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- 25 अक्टूबर, 2021 से 7 नवंबर, 2021 के मध्य पुरुष एवं महिला शतरंज प्रतियोगिता फिडे चेस.कॉम ग्रैंड स्विस, 2021, रीगा, (लाटविया) में संपन्न हुई।
- ओवरऑल प्रतियोगिता परिणाम
- पुरुष वर्ग
- विजेता-अलीरेजा फिरोजा (फ्रांस)
- दूसरा स्थान-फैबियानो कारुआना (संयुक्त राज्य अमेरिका)
- तीसरा स्थान-ग्रिगोरी ओपरिन (रूस)
- महिला वर्ग
- विजेता-लेई टिंगजी (चीन)
- दूसरा स्थान-एलिसाबेथ पाहत्ज (जर्मनी)
- तीसरा स्थान-झू जिनेर (चीन)
- महिला वर्ग में भारत की हरिका द्रोणावल्ली पांचवें स्थान पर रहीं।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://grandswiss.fide.com/

यूरोपियन टीम चेस चैंपियनशिप, 2021

प्रश्न-21 नवंबर, 2021 को संपन्न यूरोपियन टीम चेस चैंपियनशिप, 2021 में किस टीम ने ओपन वर्ग में स्वर्ण पदक जीता है?

(a) फ्रांस (b) यूक्रेन

(c) पोलैंड (d) रूस

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 11-22 नवंबर, 2021 के मध्य 23वीं यूरोपियन टीम चेस चैंपियनशिप, 2021 स्लोवेनिया में संपन्न हुई।
- टीम वर्ग का परिणाम
- स्वर्ण पदक-यूक्रेन
- रजत पदक-फ्रांस

- कांस्य पदक-पोलैंड
- महिला वर्ग का परिणाम
- स्वर्ण पदक-रूस
- रजत पदक-जॉर्जिया
- कांस्य पदक-अजरबैजान
- इस चैंपियनशिप में फ्रांस के फिरोजा अलीरेजा सबसे कम उम्र (18 वर्ष और 5 महीना) में 2800 रेटिंग पार करने वाले शतरंज खिलाड़ी बन गए हैं।
- इससे पूर्व नॉर्वे के मैग्नस कार्लसन ने 18 वर्ष 11 महीने की उम्र में 2800 रेटिंग पार किया था।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.chess.com/news/view/ukraine-russia-win-2021-european-team-chess-championships

टाटा स्टील शतरंज भारत, 2021 रैपिड एड ब्लिट्ज

प्रश्न-21 नवंबर, 2021 को संपन्न टाटा स्टील शतरंज भारत, 2021 में रैपिड वर्ग का खिताब किसने जीता है?

(a) अर्जुन एरिगैसी (b) लेवोन अरोनियन

(c) विदित संतोष गुजराती (d) मुरली कार्तिकेयन

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- 17-21 नवंबर, 2021 के मध्य शतरंज प्रतियोगिता टाटा स्टील शतरंज भारत (Tata Stell Chess India), 2021 कोलकाता, भारत में संपन्न हुई।
- यह प्रतियोगिता रैपिड वर्ग और ब्लिट्ज वर्ग में आयोजित हुई।
- रैपिड वर्ग का परिणाम
- विजेता-अर्जुन एरिगैसी (भारत)
- उपविजेता-लेवोन अरोनियन (आर्मेनिया)
- तीसरा स्थान-आर. प्रज्ञानानंद (भारत)
- ब्लिट्ज वर्ग का परिणाम
- विजेता-लेवोन अरोनियन (आर्मेनिया)
- उपविजेता-अर्जुन एरिगैसी (भारत)

- ब्लिट्ज वर्ग के टाई ब्रेकर में भी मुकाबला बराबर रहने पर विजेता का फैसला आर्मगेडन (शतरंज का पेनाल्टी शूट-आउट) के माध्यम से हुआ।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.tatasteelchess.in/results-rapid

बैडमिंटन

बीडब्ल्यूएफ विश्व चैंपियनशिप, 2021

प्रश्न-19 दिसंबर, 2021 को संपन्न बैडमिंटन प्रतियोगिता बीडब्ल्यूएफ विश्व चैंपियनशिप, 2021 के पुरुष एकल का खिताब किसने जीता है?

(a) लोह कीन येव (b) किदांबी श्रीकांत

(c) लक्ष्य सेन (d) एंडर्स एंटोनसेन

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- 12-19 दिसंबर, 2021 के मध्य बैडमिंटन प्रतियोगिता बीडब्ल्यूएफ (BWF) विश्व चैंपियनशिप, 2021 ह्यूएलवा (Huelva), स्पेन में संपन्न हुई।
- प्रतियोगिता परिणाम इस प्रकार रहे-
- पुरुष एकल
- विजेता-लोह कीन येव (सिंगापुर)
- उपविजेता-किदांबी श्रीकांत (भारत)
- महिला एकल
- विजेता-अकाने यामागुची (जापान)
- उपविजेता-ताई त्जु यिंग (ताइवान)
- पुरुष युगल
- विजेता-ताकुरो होकी और युगो कोबायाशी (दोनों जापान)
- उपविजेता-ही जी टिंग और टैन कियांग (दोनों चीन)
- महिला युगल
- विजेता-चेन किंग चेन और जिया यी फान (दोनों चीन)
- उपविजेता-ली सोही और शिन सियुंग-चान (दोनों दक्षिण कोरिया)
- मिश्रित युगल

- विजेता-डेकापोल पुवावरनुक्रोह और सैपसिरी तैरातनाचाई (दोनों थाईलैंड)
- उपविजेता-युता वातानबे और अरिशा हिगाशिनों (दोनों जापान)
- किदांबी श्रीकांत BWF विश्व बैडमिंटन चैंपियनशिप में रजत पदक जीतने वाले पहले भारतीय पुरुष बैडमिंटन खिलाड़ी बन गए हैं।
- वह विश्व बैडमिंटन चैंपियनशिप के फाइनल में पहुंचने वाले पहले भारतीय पुरुष खिलाड़ी भी हैं।
- इस वर्ष 2021 में लक्ष्य सेन ने कांस्य पदक, प्रकाश
- 1989 पादुकोण ने में कांस्य पदक और बी.साई प्रणीत ने वर्ष 2019 में कांस्य पदक इस चैंपियनशिप में जीता है।विश्व रजत पदक जीतने के साथ ही श्रीकांत पी.वी. सिंधु और साइना नेहवाल की श्रेणी में शामिल हो गए हैं।
- सिंधु ने वर्ष 2019 में स्वर्ण जीतने के अलावा इस प्रतियोगिता में दो रजत पदक और दो कांस्य पदक जीते हैं।
- साइना नेहवाल ने वर्ष 2015 में जकार्ता में रजत और वर्ष 2017 में ग्लासगो में कांस्य पदक जीते हैं।
- यह पहली बार है जब भारत ने विश्व चैंपियनशिप में पुरुष एकल में दो पदक (1 रजत एवं 1 कांस्य) जीता है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://bwfworldchampionships.bwfbadminton.com/results/3996/totalenergies-bwf-world-championships-2021/podium

HSBC बीडब्ल्यूएफ वर्ल्ड टूर फाइनल्स, 2021

प्रश्न-5 दिसंबर, 2021 को संपन्न प्रतिष्ठित बैडमिंटन प्रतियोगिता HSBC बीडब्ल्यूएफ वर्ल्ड टूर फाइनल्स, 2021 के महिला एकल का खिताब किसने जीता है?

(a) आन सेयोंग (b) पी.वी. सिंधु

(c) अकाने यामागुची (d) पोर्नपावी चोचुवोंग

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- 1-5 दिसंबर, 2021 के मध्य प्रतिष्ठित बैडमिंटन प्रतियोगिता HSBC बीडब्ल्यूएफ (BWF) वर्ल्ड टूर फाइनल्स, 2021, बाली, इंडोनेशिया में संपन्न हुई।
- यह BWF वर्ल्ड टूर, 2021 का फाइनल टूर्नामेंट था।

- प्रतियोगिता परिणाम इस प्रकार रहे-
- पुरुष एकल-विजेता-विक्टर एक्सेलसेन (डेनमार्क)
- उपविजेता-कुनलावुत वितिदसर्न (थाईलैंड)
- महिला एकल
- विजेता-ऑन सोएयोंग (दक्षिण कोरिया)
- उपविजेता-पी.वी. सिंधु (भारत)
- पुरुष युगल
- विजेता-ताकुरो होकी और यूगो कोबायशी (दोनों जापान)
- उपविजेतता-मार्कस फर्नाल्डी गिडिओन और केविन संजया सुकामुल्जो (दोनों इंडोनेशिया)
- महिला युगल-विजेता-किम सोएयोंग और कोंग हीयोंग (दोनों दक्षिण कोरिया)
- उपविजेता-नामी मात्सुयामा और चिहारू शिदा (दोनों जापान)
- मिश्रित युगल-विजेता-डेचोपोल पुआवरनुक्रोह और सैपसिरी तैरातनाचाई (दोनों थाईलैंड)
- उपविजेता-युता वातानबे और अरिसा हिगाशिनो (दोनों जापान)
- सिंधु ने इस टूर्नामेंट में एक बार स्वर्ण और दो बार रजत पदक जीता है।
- उन्होंने वर्ष 2018 में स्वर्ण पदक जीता था और यह उपलब्धि हासिल करने वाली पहली भारतीय बैडमिंटन खिलाड़ी बनी थी।
- विक्टर एक्सेलसेन ने वर्ष 2020 में पुरुष एकल के उपविजेता थे।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://bwfworldtourfinals.bwfbadminton.com/

मुक्केबाजी

एआईबीए पुरुष विश्व मुक्केबाजी चैंपियनशिप, 2021

प्रश्न-6 नवंबर, 2021 को बेलग्रेड, सर्बिया में संपन्न एआईबीए (AIBA) पुरुष विश्व मुक्केबाजी चैंपियनशिप, 2021 में भारत के किस मुक्केबाज ने एकमात्र कांस्य पदक जीता है?

(a) शिव थापा (b) रोहित मोर

(c) आकाश कुमार (d) संजीत

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 24 अक्टूबर, 2021 से 6 नवंबर, 2021 के मध्य एआईबीए (AIBA) मुक्केबाजी चैंपियनशिप, 2021 बेलग्रेड, सर्बिया में (दूसरी बार) संपन्न हुई।
- इस चैंपियनशिप में भारत की तरफ से एकमात्र पदक (कांस्य) 54 किग्रा. भार वर्ग में आकाश कुमार ने बैंटमवेट (Bantamweight) स्पर्धा में जीता।
- पदक तालिका में 1 कांस्य पदक के साथ भारत कई देशों (अल्बानिया, बेल्जियम, डोमिनिकन गणराज्य, स्पेन, ईरान, स्कॉटलैंड, सर्बिया और त्रिनिदाद एंड टोबैगो सहित) के साथ संयुक्त रूप से 17वें स्थान पर रहा।
- क्यूबा ने कुल 5 पदक (3 स्वर्ण एवं 2 कांस्य) प्राप्त किए और पदक तालिका में शीर्ष स्थान पर रहा।
- कजाखस्तान 5 पदकों (2 स्वर्ण, 2 रजत एवं 1 कांस्य) के साथ पदक तालिका में दूसरे स्थान पर रहा।
- संयुक्त राज्य अमेरिका कुल 4 पदक (2 स्वर्ण एवं 2 रजत) प्राप्त कर पदक तालिका में तीसरे स्थान पर रहा।
- जापान ने कुल 2 पदक स्वर्ण पदक प्राप्त कर पदक तालिका में चौथे स्थान पर रहा।
- सर्वश्रेष्ठ मुक्केबाज के लिए प्रदान की जाने वाली वैल बार्कर ट्रॉफी (Val Barker Trophy) क्यूबा के मुक्केबाज एंडी क्रूज गोमेज को प्रदान की गई।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.aiba.org/aiba-world-boxing-championships-2021-belgrade/

बिलियडर्स/स्नूकर/स्क्वैश

यूएस जूनियर ओपन स्क्वैश चैंपियनशिप, 2021

प्रश्न-दिसंबर, 2021 में संपन्न यूएस जूनियर ओपन स्क्वैश चैंपियनशिप, 2021 में लड़कियों के अंडर-15 वर्ग में किस भारतीय महिला खिलाड़ी ने खिताब जीतकर इतिहास रचा है?

(a) सौम्या कार्की (b) अनाहत सिंह

(c) अपराजिता बालामुरुकन (d) अनाका अलनकामोनी

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 18-21 दिसंबर, 2021 के मध्य यूएस जूनियर स्क्वैश चैंपियनशिप, 2021 फिलाडेफिया, संयुक्त राज्य अमेरिका में संपन्न हुई।

- इस चैंपियनशिप में लड़कियों के अंडर-15 एकल वर्ग मुकाबले में भारत की अनाहत सिंह ने खिताब जीतकर इतिहास रचा।
- फाइनल में अनाहत सिंह ने अलेग्जेंड्रिया (मिस्र) की जायदा मारेई को पराजित किया।
- यह उपलब्धि हासिल करने वाली वह भारत की पहली जूनियर महिला खिलाड़ी बन गई हैं।
- इस प्रतियोगिता के चार वर्गों में 41 देशों के 850 से अधिक जूनियर खिलाड़ियों (लड़के एवं लड़कियां दोनों) ने भाग लिया।
- इसे विश्व का सबसे बड़ा जूनियर व्यक्तिगत स्क्वैश टूर्नामेंट माना जाता है

संबंधित लिंक भी देखें...

https://clublocker.com/tournaments/12699/info

20वीं एशियाई स्क्वैश टीम चैंपियनशिप, 2021

प्रश्न-4 दिसंबर, 2021 को संपन्न 20 वीं एशियाई स्क्वैश टीम चैंपियनशिप, 2021 के पुरुष टीम चैंपियनशिप का खिताब किसने जीता है?

(a) मलेशिया (b) भारत

(c) हांगकांग (d) जापान

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- 30 नवंबर, 2021 से 4 दिसंबर, 2021 के मध्य 20वीं एशियाई स्क्वैश टीम चैंपियनशिप, 2021 कुआलांलपुर, मलेशिया में संपन्न हुई।
- पुरुष टीम चैंपियनशिप का खिताब मलेशिया ने भारत को पराजित कर जीत लिया है।
- हांगकांग (चीन) और जापान संयुक्त रूप से तीसरे स्थान पर रहे।
- मलेशिया ने हांगकांग (चीन) को पराजित कर महिला टीम चैपियनशिप का खिताब जीता है।
- भारत और जापान ने महिला टीम-चैंपियनशिप में तीसरा स्थान हासिल किया।
- पुरुष और महिला टीम चैंपियनशिप का सर्वाधिक बार खिताब हांगकांग ने जीता है।

संबंधित लिंक भी देखें...

http://www.asiansquash.org/

गोल्फ

टाटा स्टील टूर चैंपियनशिप, 2021

प्रश्न-19 दिसंबर, 2021 को संपन्न गोल्फ प्रतियोगिता टाटा स्टील टूर चैंपियनशिप, 2021 का खिताब किसने जीता है?

(a) उदयन माने (b) राशिद खान

(c) बीर अहलावत (d) एसएसपी चौरसिया

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- 16-19 दिसंबर, 2021 को गोल्फ प्रतियोगिता टाटा स्टील टूर चैंपियनशिप, 2021 जमशेदपुर, झारखंड में संपन्न हुई।इस सत्र की अंतिम गोल्फ प्रतियोगिता का खिताब उदयन माने ने जीत लिया।गोल्फर राशिद खान दूसरे स्थान पर रहे।
- इस चैंपियनशिप में तीसरा स्थान वीर अहलावत ने हासिल किया।
- इस चैंपियनशिप को जीतने के साथ ही उदयन माने सत्र 2020-21 के लिए पीजीटीआई ऑर्डर ऑफ चैंपियनशिप भी बन गए।
- माने ने 18 अंडर 270 के स्कोर के साथ सत्र का समापन पुरस्कार जीतकर इस सूची में नंबर एक रहे।कार्तिक शर्मा को पीजीटीआई उभरते खिलाड़ी का पुरस्कार प्रदान किया गया।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.pgtofindia.com/news/2187

डीपी वर्ल्ड टूर चैंपियनशिप दुबई, 2021

प्रश्न-21 नवंबर, 2021 को संपन्न गोल्फ प्रतियोगिता डीपी वर्ल्ड टूर चैंपियनशिप (दुबई ओपन विश्व टूर गोल्ड चैंपियनशिप) 2021 का खिताब किस गोल्फर ने जीता है?

(a) कोलिन मोरिकावा (b) मैट फिट-जपैट्रिक

(c) अलेक्जेंडर ब्योर्क (d) रोरी मैक्लरॉय

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- 18-21 नवंबर, 2021 के मध्य डीपी वर्ल्ड टूर चैंपियनशिप दुबई (दुबई ओपन विश्व टूर गोल्फ चैंपियनशिप), 2021 दुबई, संयुक्त अरब अमीरात में संपन्न हुई।

- इस गोल्फ चैंपियनशिप का खिताब अमेरिकी गोल्फर कोलिन मोरिकावा ने जीता है।
- स्वीडिश गोल्फर अलेक्जेंडर ब्योर्क और इंग्लिश पेशेवर गोल्फर मैट फिट्जपैट्रिक संयुक्त रूप से दूसरे स्थान पर रहे।
- इस जीत के साथ ही मोरिकावा यूरोपीय टूर में नंबर एक पर काबिज होने वाले पहले अमेरिकी गोल्फर बन गए हैं।
- मोरिकावा 2021 के सत्र में यूरोपीय टूर में सर्वाधिक अंक अर्जित करने वाले खिलाड़ी रहे और इस तरह से उन्होंने 'रेस टू दुबई' खिताब भी जीता।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.europeantour.com/european-tour/dp-world-tour-championship-dubai-2021/

फॉर्मूला वन

फॉर्मूला वन वर्ल्ड चैंपियनशिप, 2021

प्रश्न-दिसंबर, 2021 में संपन्न अबू धाबी ग्रैंड प्रिक्स रेस के बाद किसने फॉर्मूला वन वर्ल्ड चैंपियनशिप, 2021 का खिताब जीत लिया है?

(a) लुईस हैमिल्टन (b) मैक्स वर्सटाप्पेन

(c) वाल्टेरी बोट्टास (d) पियरे गैस्ली

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 10-12 दिसंबर, 2021 के मध्य फॉर्मूला वन वर्ल्ड चैंपियनशिप, 2021 की अंतिम कार रेस (22वीं कार रेस) अबूधाबी ग्रैंड प्रिक्स, 2021 अबू धाबी में संपन्न हुई।
- यह रेस रेडबुल के ड्राइवर मैक्स वर्सटाप्पेन (नीदरलैंड्स) पर रहे।
- मर्सिडीज के ड्राइवर लुईस हैमिल्टन (यू.के.) दूसरे स्थान पर रहे।
- फेरारी के ड्राइवर कार्लोस सेंज (स्पेन) ने तीसरा स्थान हासिल किया।
- वर्ष 2021 की अंतिम रेस (22वीं) की समाप्ति के बाद मैक्स वर्सटाप्पेन ने फॉर्मूला वन वर्ल्ड चैंपियनशिप, 2021 का खिताब जीत लिया।
- रेड बुल टीम के ड्राइवर मैक्स वर्सटाप्पेन ने 10 रेस जीतकर सर्वाधिक 395.5 अंक अर्जित किए।
- वर्सटाप्पेन विश्व चैंपियन बनने वाले पहले डच ड्राइवर हैं।
- वर्ल्ड कंस्ट्रक्टर्स चैंपियनशिप का खिताब सर्वाधिक 613.5 अंकों के साथ मर्सिडीज बेंज ने जीता है।
- माइकल शूमाकर और लुईस हैमिल्टन ने सर्वाधिक 7 बार विश्व चैंपियनशिप का खिताब जीता है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.formula1.com/en/results.html/2021/races/1107/abu-dhabi/race-result.html

सऊदी अरबियन ग्रैंड प्रिक्स, 2021

प्रश्न-5 दिसंबर, 2021 को संपन्न सऊदी अरबियन ग्रैंड प्रिक्स, 2021 का खिताब किसने जीता है?

(a) मैक्स वर्सटाप्पेन (b) वाल्टेरी बोट्टास

(c) लुईस हैमिल्टन (d) सर्जियो पेरेज

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 3-5 दिसंबर, 2021 के मध्य फॉर्मूला वन वर्ल्ड चैंपियनशिप, 2021 की 21 वीं कार रेस सऊदी अरबियन ग्रैंड प्रिक्स, 2021 जेद्दाह, सऊदी अरब में संपन्न हुई।
- इस फॉर्मूला वन कार रेस का खिताब मर्सिडीज के ड्राइवर लुईस हैमिल्टन (यू.के.) ने जीता।
- रेडबुल के ड्राइवर मैक्स वर्सटाप्पेन (नीदरलैंड्स) दूसरे स्थान पर रहे।
- मर्सिडीज के ही ड्राइवर वाल्टेरी बोट्टास (फिनलैंड) ने तीसरा स्थान हासिल किया।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.formula1.com/en/racing/2021/Saudi_Arabia.html

https://www.saudiarabiangp.com/en/

कतर ग्रैंड प्रिक्स, 2021

प्रश्न-21 नवंबर, 2021 को संपन्न फॉर्मूला वन कार रेस कतर ग्रैंड प्रिक्स, 2021 का खिताब किसने जीता है?

(a) लुईस हैमिल्टन (b) मैक्स वर्सटाप्पेन

(c) फर्नांडो अलोंसो (d) पियरे गैस्ली

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- 19-21 नवंबर, 2021 के मध्य फॉर्मूला वन वर्ल्ड चैंपियनशिप सत्र, 2021 की 20वीं कार रेस कतर ग्रैंड प्रिक्स, 2021 कतर में संपन्न हुई।
- इस कार रेस का खिताब मर्सिडीज टीम के चालक लुईस हैमिल्टन (यूके) ने जीत लिया।
- रेड बुल टीम के चालक मैक्स वर्सटाप्पेन (नीदरलैंड) दूसरे स्थान पर रहे।

- अल्पाइन टीम के चालक फर्नांडो आलोंसो (स्पेन) ने तीसरा स्थान हासिल किया।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.formula1.com/en/racing/2021/Qatar.html

मैक्सिकन ग्रैंड प्रिक्स, 2021

प्रश्न-7 नवंबर, 2021 को संपन्न फॉर्मूला वन कार रेस मैक्सिन ग्रैंड प्रिक्स, 2021 का खिताब किसने जीता है?

(a) मैक्स वेर्स्टाप्पेन (b) लुईस हैमिल्टन

(c) सर्जियो पेरेज (d) पियरे गैस्ली

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- 5-7 नवंबर, 2021 को फॉर्मूला वन वर्ल्ड चैंपियनशिप, 2021 की 18वीं कार रेस मैक्सिकन ग्रैंड प्रिक्स, 2021 मेक्सिको में संपन्न हुई।
- प्रतियोगिता परिणाम-
- विजेता-मैक्स वेर्स्टाप्पेन (नीदरलैंड्स), टीम-रेडबुल
- दूसरा स्थान-लुईस हैमिल्टन (यू.के.) टीम-मर्सिडीज
- तीसरा स्थान-सर्जियो पेरेज (मेक्सिको), टीम-रेडबुल

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.formula1.com/en/results.html/2021/races/1103/mexico/race-result.html

खेल विविध

बीडब्ल्यूएफ में एथलीट आयोग में 6 सदस्यों की नियुक्ति

प्रश्न-20 दिसंबर, 2021 को किस भारतीय महिला बैडमिंटन खिलाड़ी को बैडमिंटन वर्ल्ड फेडरेशन (बीडब्ल्यूएफ) एथलीट आयोग के सदस्य के रूप में नियुक्त किया गया है?

(a) साइना नेहवाल (b) पी.वी. सिंधु

(c) अश्विनी पोनप्पा (d) अपर्णा पोपट

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 20 दिसंबर, 2021 को भारत की दो बार की ओलंपिक पदक विजेता खिलाड़ी पी.वी. सिंधु को बैडमिंटन वर्ल्ड फेडरेशन (बीडब्ल्यूएफ) एथलीट आयोग के सदस्य के रूप में नियुक्त किया गया है।
- सिंधु के साथ चुने गए 5 अन्य सदस्य आइरिस वांग (संयुक्त राज्य अमेरिका), रॉबिन टबेलिंग (नीदरलैंड), ग्रेसिया पोली (इंडोनेशिया), किम सोयोंग (कोरिया) और झेंग से वेई (चीन) हैं।
- इन सभी सदस्यों का कार्यकाल वर्ष 2021 से 2025 तक होगा।
- आयोग शीघ्र बैठक करेगा और छह सदस्यों के बीच से ही अध्यक्ष और उपाध्यक्ष का फैसला करेगा।
- बीडब्ल्यूएफ एथलीट आयोग का अध्यक्ष वर्ष 2025 में होने वाले अगले चुनाव तक परिषद का सदस्य होगा।
- रियो ओलंपिक, 2016 में सिंधु ने रजत पदक और टोक्यो ओलंपिक, 2020 में कांस्य पदक जीता था।
- प्रतिष्ठित बीडब्ल्यूएफ विश्व चैंपियनशिप में सिंधु ने दो रजत, दो कांस्य और वर्ष 2019 में स्वर्ण पदक सहित कुल 5 पदक जीते हैं।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://corporate.bwfbadminton.com/players/athletes-commission/
https://timesofindia.indiatimes.com/sports/badminton/pv-sindhu-appointed-bwfs-athletes-commission-member/articleshow/88392667.cms

वर्ष 2021 में एक कैलेंडर वर्ष में सबसे अधिक टी-20 मैच जीतने का रिकॉर्ड

प्रश्न-वर्ष 2021 में एक कैलेंडर वर्ष में सबसे अधिक टी-20 मैच जीतने का रिकॉर्ड किस देश की क्रिकेट टीम ने बनाया है?

(a) वेस्टइंडीज (b) ऑस्ट्रेलिया

(c) भारत (d) पाकिस्तान

उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

- दिसंबर, 2021 को पाकिस्तान ने एक कैलेंडर वर्ष में सबसे अधिक टी-20 मैच जीतने का रिकॉर्ड बनाया।
- यह उपलब्धि पाकिस्तान ने कराची में खेले गए 3 टी-20 मैचों की सीरीज के पहले मैच में वेस्टइंडीज को 63 रन से पराजित कर हासिल की।
- पाकिस्तान की इस वर्ष टी-20 में यह 18वीं जीत थी।

- इसी के साथ 16 दिसंबर,2021 को पाकिस्तान ने वेस्टइंडीज को तीसरे टी-20 मैंच में पराजित कर एक कैलेंडर वर्ष में 20 टी-20 मैच जीतने वाली पाकिस्तान पहली टीम बन गई है।
- पाकिस्तान ने इस संदर्भ में अपना ही रिकॉर्ड तोड़ा है।
- इससे पूर्व पाकिस्तान ने वर्ष 2018 में एक कैलेंडर वर्ष में कुल 17 टी-20 मैच जीते थे।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://cricketpakistan.com.pk/en/news/detail/pakistan-register-18-t20i-win-in-2021

एशियाई नौकायन चैंपियनशिप, 2021

प्रश्न-8-12 दिसंबर, 2021 के मध्य बान चांग, थाईलैंड में संपन्न एशियाई रोइंग चैंपियनशिप में पुरुषों की लाइटवेट एकल स्कल्स स्पर्धा में किसने स्वर्ण पदक जीता है?

(a) परमिंरदर सिंह (b) अरविंद सिंह

(c) अर्जुन लाल जाट (d) सुखजिंदर सिंह

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 8-12 दिसंबर, 2021 के मध्य एशियाई नौकायन चैंपियनशिप (Asian Rowing Championship), 2021 बान चांग, थाईलैंड में संपन्न हुई।
- इस चैंपियनशिप में भारत ने कुल 6 पदक (2 स्वर्ण एवं 4 रजत) जीते।
- पुरुषों की डबल स्कल्स स्पर्धा में भारत के अर्जुन लाल जाट और रवि की जोड़ी ने स्वर्ण पदक जीता।
- अरविंद सिंह ने पुरुषों की लाइटवेट एकल स्कल्स स्पर्धा में स्वर्ण पदक जीता।
- भारत के आशीष फुगाट और सुखजिंदर सिंह की जोड़ी ने पुरुषों के लाइटवेट डबल स्कल्स में रजत पदक जीता।
- पुरुषों की क्वाड्रपल स्कल्स स्पर्धा में भारत के बिट्टू सिंह जकार खान, मंजीत कुमार, सुखमीत सिंह ने रजत पदक जीता।
- पुरुषों के कॉक्सलेस फोर फाइनल में भारत के जसवीर सिंह, पुनीत कुमार, गुरमीत सिंह और चरणजीत सिंह की जोड़ी ने रजत पदक जीता।
- पुरुष एकल स्कल्स स्पर्धा में परमिंदर सिंह ने रजत पद जीता।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://olympics.com/en/news/asian-rowing-championships-2021-india-results-arvind-singh-gold-medal

https://olympics.com/en/news/asian-rowing-championship-2021-mens-double-sculls-final-results

चर्चित खेल व्यक्तित्व

उत्तराखंड के राज्य ब्रांड एंबेसेडर

प्रश्न-दिसंबर, 2021 में उत्तराखंड सरकार ने किस क्रिकेटर को राज्य ब्रांड एंबेसेडर नियुक्त किया है?

(a) उन्मुक्त चंद (b) महेंद्र सिंह धौनी

(c) सनी राणा (d) ऋषभ पंत

उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

- 19 दिसंबर, 2021 को उत्तराखंड सरकार ने भारतीय क्रिकेट टीम के विकेटकीपर बल्लेबाज ऋषभ पंत को राज्य का ब्रांड एंबेसेडर नियुक्त किया है।
- उन्हें सरकार ने युवाओं को खेलकूद एवं जन-स्वास्थ्य के प्रति प्रोत्साहित करने के उद्देश्य से राज्य का ब्रांड एंबेसेडर नियुक्त किया गया है।
- ऋषभ पंत मूल रूप से उत्तराखंड के रुड़की के रहने वाले हैं।
- वह घरेलू क्रिकेट में दिल्ली के लिए खेलते हैं।

संबंधित लिंक भी देखें…

https://www.business-standard.com/article/sports/cricketer-rishabh-pant-appointed-as-uttarakhand-s-brand-ambassador-121122000727_1.html
https://www.firstpost.com/firstcricket/sports-news/rishabh-pant-appointed-uttarakhands-brand-ambassador-to-promote-sports-10224131.html#:~:text=New%20Delhi%3A%20Swashbuckling%20India%20wicketkeeper,about%20the%20same%20on%20Sunday.
https://economictimes.indiatimes.com/news/india/uttarakhand-government-appoints-rishabh-pant-as-state-brand-ambassador/articleshow/88377331.cms

टेस्ट क्रिकेट में 100 बार नॉटआउट रहने वाले पहले खिलाड़ी

प्रश्न-दिसंबर, 2021 में किस क्रिकेटर ने टेस्ट क्रिकेट में सर्वाधिक 100 बार नॉट आउट रहने का रिकॉर्ड बनाया है?

(a) पैट कमिंस (b) जेम्स एंडरसन

(c) मिचेल स्टॉर्क (d) नाथन लियोन

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 19 दिसंबर, 2021 को इंग्लैंड के तेज गेंदबाज जेम्स एडरसन ने टेस्ट क्रिकेट में 100 बार नॉट आउट रहने का रिकॉर्ड बनाया।
- उनसे पूर्व कोई भी खिलाड़ी टेस्ट क्रिकेट से 100 बार नॉट आउट नहीं रहा।
- 167वां टेस्ट मैच खेल रहे एंडरसन ने यह उपलब्धि एडिलेड में खेले जा रहे दूसरे एशेज मैच में हासिल की।
- एडिलेट टेस्ट में इंग्लैंड की पहली पारी के दौरान एंडरसन ने 13 गेंदों पर नाबाद 5 रन बनाए।
- एंडरसन के बाद टेस्ट क्रिकेट में सबसे अधिक बार नॉट आउट रहने के मामले में वेस्टइंडीज के कर्टनी वॉल्श (61) दूसरे स्थान पर हैं।
- तीसरे नंबर पर श्रीलंका के मुथैया मुरलीधरन (56), चौथे नंबर पर इंग्लैंड के बॉब विलिस (55) और पांचवें नंबर पर न्यूजीलैंड के क्रिस मार्टिन (52) हैं।
- शीर्ष-5 सूची में कोई भारतीय खिलाड़ी शामिल नहीं है।
- इशांत शर्मा इस मामले में 8वें स्थान पर (47) हैं।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.republicworld.com/sports-news/cricket-news/ashes-james-anderson-achieves-unique-batting-record-something-even-ms-dhoni-hasnt-done.html

महमुदुल्लाह रियाद

प्रश्न-24 नवंबर, 2021 को बांग्लादेशी क्रिकेटर महमुदुल्लाह रियाद ने अंतरराष्ट्रीय टेस्ट क्रिकेट से संन्यास लेने की घोषणा की। उन्होंने अपना अंतिम टेस्ट मैच किस देश के विरुद्ध खेला था?

(a) पाकिस्तान (b) वेस्टइंडीज

(c) श्रीलंका (d) जिम्बॉब्वे

उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

- 24 नवंबर, 2021 को बांग्लादेश के क्रिकेटर महमुदुल्लाह रियाद ने अंतरराष्ट्रीय टेस्ट क्रिकेट से संन्यास लेने की घोषणा की।
- उन्होंने अपने अंतरराष्ट्रीय टेस्ट कैरियर में 50 टेस्ट मैच खेल हैं।
- इन 50 टेस्ट मैचों में उन्होंने 2914 रन बनाए है और 43 विकेट लिए है।

- महमुदुल्लाह ने जुलाई, 2009 में किंग्स्टन में वेस्टइंडीज के विरूद्ध टेस्ट मैच में पदार्पण किया था।
- उन्होंने अपना अंतिम टेस्ट मैच जुलाई, 2021 में हरारे में जिम्बॉब्वे के विरुद्ध खेला था।
- 50 टेस्ट मैचों में उन्होंने 5 शतक और 16 अर्धशतक बनाए हैं।
- अपने आखिरी टेस्ट मैच में हरारे में जिम्बॉब्वे के विरुद्ध उन्होंने 150 रनों की नाबाद शतकीय पारी खेली थी।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.cricbuzz.com/cricket-news/119968/mahmudullah-retires-from-test-cricket-cricbuzzcom

प्रकाश पादुकोण

प्रश्न-विश्व प्रसिद्ध भारतीय बैडमिंटन खिलाड़ी प्रकाश पादुकोण को इस वर्ष किस संस्था द्वारा प्रतिष्ठित लाइफटाइम अचीवमेंट अवॉर्ड प्रदान किया जाएगा?

(a) भारतीय बैडमिंटन संघ (b) बैडमिंटन वर्ल्ड फेडरेशन

(c) युवा कार्यक्रम एवं खेल मंत्रालय (d) स्टील अथॉरिटी ऑफ इंडिया लिमिटेड

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- विश्व प्रसिद्ध भारतीय बैडमिंटन खिलाड़ी प्रकाश पादुकोण को इस वर्ष बैडमिंटन वर्ल्ड फेडरेशन (BWF) द्वारा प्रतिष्ठित लाइफटाइम अचीवमेंट अवॉर्ड से सम्मानित किया जाएगा।
- भारतीय बैडमिंटन संघ (BAI) ने पुरस्कार हेतु प्रकाश पादुकोण का नाम प्रस्तुत किया था।
- विश्व के पूर्व नंबर वन खिलाड़ी और पहली बार भारतीय विश्व चैंपियनशिप पदक विजेता प्रकाश पादुकोण ने बैडमिंटन के विकास में महत्वपूर्ण योगदान दिया है।
- उन्हें वर्ष 2018 में भारतीय बैडमिंटन संघ ने लाइफटाइम अचीवमेंट अवॉर्ड से सम्मानित किया था।
- मेधावी सेवा पुरस्कार के लिए BWF परिषद ने देवेंद्र सिंह (अध्यक्ष, हरियाणा बैडमिंटन संघ), एस.ए.शेट्टी (महासचिव, महाराष्ट्र बैडमिंटन संघ), ओ.डी.शर्मा (उपाध्यक्ष, बीएआई) और पूर्व बीआई उपाध्यक्ष माणिक साहा को नामित किया है।
- अलकनंदा अशोक (अध्यक्ष, उत्तराखंड बैडमिंटन एसोसिएशन) को महिला और लिंग समानता पुरस्कार (Women & Gender Equity Award) प्रदाना किया जाएगा।
- इंडिया ओपन के दौरान सभी पुरस्कार विजेताओं को प्रमाण-पत्र/पट्टिकाएं दी जाएंगी।

संबंधित लिंक भी देखें…

https://www.thehindu.com/sport/other-sports/bwf-gives-padukone-lifetime-achievement-award/article37569196.ece

टेस्ट क्रिकेट में सर्वाधिक विकेट लेने वाले तीसरे भारतीय गेंदबाज

प्रश्न-29 नवंबर, 2021 को कौन भारतीय गेंदबाज भारत की तरफ से टेस्ट क्रिकेट में सर्वाधिक विकेट लेने वाला तीसरा भारतीय गेंदबाज बन गया है?

(a) रवींद्र जडेजा (b) रविचंद्रन अश्विन

(c) इशांत शर्मा (d) उमेश यादव

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 29 नवंबर, 2021 को भारत के स्पिन गेंदबाज रविचंद्रन अश्विन न्यूजीलैंड के विरुद्ध टेस्ट मैच के दौरान भारत की तरफ से टेस्ट क्रिकेट में सर्वाधिक विकेट लेने वाले तीसरे भारतीय गेंदबाज बने।
- अश्विन ने कानपुर के ग्रीन पार्क स्टेडियम में पहले टेस्ट के अंतिम दिन यह उपलब्धि हासिल की।
- अश्विन के अब 80 टेस्ट मैचों में 418 विकेट हो गए हैं।
- इस संदर्भ में उन्होंने हरभजन सिंह को पीछे छोड़ दिया है, जिन्होंने 103 टेस्ट मैचों में 417 विकेट लिए थे।
- भारत के लिए टेस्ट क्रिकेट में सबसे ज्यादा विकेट लेने का रिकॉर्ड लेग स्पिनर अनिल कुंबले के नाम है।
- अनिल कुंबले ने अपने टेस्ट कैरियर में 132 टेस्ट मैचों में 619 विकेट हासिल किए थे।
- टेस्ट क्रिकेट में विकेटो के मामले में महान आलराउंडर कपिल देव दूसरे स्थान पर हैं, जिन्होंने 131 टेस्ट मैचों में 434 विकेट हासिल किए हैं।
- रविचंद्रन अश्विन ने नवंबर, 2011 में वेस्टइंडीज के विरुद्ध दिल्ली में टेस्ट क्रिकेट में पदार्पण किया था।

संबंधित लिंक भी देखें…

https://timesofindia.indiatimes.com/sports/cricket/new-zealand-in-india/ashwin-surpasses-harbhajan-to-become-indias-third-highest-wicket-taker-in-tests/articleshow/87977742.cms

एक कैलेंडर वर्ष में टी-20 में 2000 रन बनाने वाले एकमात्र क्रिकेटर

प्रश्न-16 दिसंबर, 2021 को कौन क्रिकेटर एक कैलेंडर वर्ष में टी-20 में 2000 रन बनाने वाला विश्व का पहला और एकमात्र क्रिकेटर बन गया है?

(a) बाबर आजम (b) मोहम्मद रिजवान(c) के.एल. राहुल (d) एरोन फिंच

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 16 दिसंबर, 2021 को पाकिस्तान के सलामी बल्लेबाज और विकेटकीपर मोहम्मद रिजवान एक कैलेंडर वर्ष में टी-20 मैचों में 2000 रन (कुल 2036 रन) बनाने वाले विश्व के पहले और एकमात्र क्रिकेटर बन गए हैं।
- यह उपलब्धि उन्होंने वेस्टइंडीज के विरुद्ध तीसरे और अंतिम टी-20 मैच में 45 गेदों पर 87 रन बनाकर हासिल की।रिजवान ने इस वर्ष 45 टी-20 मैच खेले और 2000 रन का आंकड़ा पार किया।
- पाकिस्तानी कप्तान बाबर आजम इस वर्ष 43 टी-20 मैचों में 1779 रन बना चुके हैं।
- रिजवान से पहले एक वर्ष में टी-20 में सबसे अधिक रन बनाने का रिकॉर्ड वेस्टइंडीज के क्रिस गेल के नाम था, उन्होंने वर्ष 2015 में 36 टी-20 मैचों में 1665 रन बनाए थे।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://stats.espncricinfo.com/ci/content/records/284109.html

टाइम 2021 एथलीट ऑफ द ईयर

प्रश्न-दिसंबर, 2021 में टाइम पत्रिका ने किसे वर्ष 2021 की सर्वश्रेष्ठ एथलीट (टाइम 2021 एथलीट ऑफ द ईयर) चुना है?

(a) एलेक्स मॉर्गन (b) केटी लेडेकी

(c) सिमोन बाइल्स (d) मिशेल वी

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 9 दिसंबर, 2021 को टाइम पत्रिका ने अमेरिका की मशहूर जिम्नास्ट सिमोन बाइल्स (SIMONE BILES) को वर्ष 2021 की सर्वश्रेष्ठ एथलीट चुना है।
- महानतम जिम्नास्ट में शामिल बाइल्स ने मानसिक स्वास्थ्य को तरजीह देते हुए टोक्यो ओलंपिक में चार स्पर्धाओं के फाइनल से नाम वापस ले लिया था।

- चार बार की ओलंपिक पदक विजेता बाइल्स 'द ट्विस्टीज' का शिकार हो गई थीं, जिसमें जगह और दिशा का भान नहीं रहता।
- इसके बावजूद उन्होंने आल राउंड टीम स्पर्धा में रजत और बैलेंस बीम में कांस्य पदक जीता था।
- टोक्यो ओलंपिक के एक महीने के बाद उन्होंने जिम्नास्टिक टीम के पूर्व डॉक्टर लैरी नस्सर के खिलाफ यौन उत्पीड़न के मामले में अमेरिकी सीनेट के सामने गवाही दी थी।
- टाइम पत्रिका द्वारा प्रदत्त अन्य अवॉर्ड-
- पर्सन ऑफ द ईयर, 2021- एलन मस्क
- हीरोज ऑफ द ईयर-वैक्सीन साइंटिस्ट
- इंटरटेनर ऑफ द ईयर, 2021- ओलिविया रोड्रिगो।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://time.com/athlete-of-the-year-2021-simone-biles/

सबसे उम्रदराज जीवित टेस्ट क्रिकेटर का निधन

प्रश्न-4 दिसंबर, 2021 को विश्व की सबसे उम्रदराज टेस्ट क्रिकेटर एलीन ऐश का निधन हो गया। वह किस देश से संबंधित हैं?

(a) ऑस्ट्रेलिया (b) न्यूजीलैंड
(c) दक्षिण अफ्रीका (d) इंग्लैंड

उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

- 4 दिसंबर, 2021 को विश्व का सबसे उम्रदराज टेस्ट क्रिकेटर एलीन ऐश (Eileen Ash) का 110 वर्ष की आयु में निधन हो गया।
- ऐश ने वर्ष 1937 में ऑस्ट्रेलिया के खिलाफ टेस्ट क्रिकेट में पदार्पण किया।
- उन्होंने द्वितीय विश्व युद्ध से पहले और बाद में इंग्लैंड की तरफ से 7 टेस्ट मैच खेले जिसमें उन्होंने 23.00 की औसत से 10 विकेट लिए थे।
- अपने क्रिकेट कैरियर के अलावा उन्होंने द्वितीय विश्व युद्ध के दौरान गुप्त खुफिया सेवा 'एमआई 6' के लिए भी काम किया।
- ऐश ने भारत के खिलाफ वर्ष 2017 में महिला विश्वकप के फाइनल में इंग्लैंड की जीत से पहले लॉर्ड्स में घंटी बजाई थी।
- वर्ष 1949 में उन्होंने टेस्ट क्रिकेट से संन्यास लिया।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.thehindu.com/sport/cricket/eileen-ash-oldest-test-cricketer-dies-at-110/article37847789.ece#:~:text=Eileen%20Ash%2C%20the%20oldest%20living,her%20right%2Darm%20pace%20bowling.

ऑस्ट्रेलिया के नए टेस्ट कप्तान

प्रश्न-नवंबर, 2021 में ऑस्ट्रेलियाई क्रिकेट टीम के पूर्णकालिक टेस्ट कप्तान बनने वाले पहले तेज गेंदबाज कौन हैं?

(a) मिशेल स्टार्क (b) जोश हेजलवुड

(c) पैट कमिंस (d) मार्कस हैरिस

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 26 नवंबर, 2021 को ऑस्ट्रेलिया ने युवा तेज गेंदबाज पैट कमिंस (Pat Cummins) को नया टेस्ट कप्तान बनाया है।
- पैट कमिंस ऑस्ट्रेलिया के लिए पूर्णकालिक टेस्ट कप्तान बनने वाले पहले तेज गेंदबाज बन गए हैं।
- वह महान गेंदबाज रिची बेनाउड के बाद किसी भी फॉर्मेट में कप्तानी करने वाले पहले गेंदबाज होंगे।
- उल्लेखनीय है कि पूर्व में तेज गेंदबाज रे लिंडरवाल ने वर्ष 1956 में ऑस्ट्रेलिया की टेस्ट कमान एक टेस्ट मैच में संभाली थी, यद्यपि तब वे कार्यवाहक कप्तान थे।
- स्टीव स्मिथ को ऑस्ट्रेलियाई टेस्ट टीम का उपकप्तान नियुक्त किया गया है।
- पैट कमिंस इस पद पर टिम पेन का स्थान ग्रहण करेंगे।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.cricbuzz.com/cricket-news/119992/cummins-appointed-test-skipper-smith-named-deputy-cricbuzzcom

आईसीसी के नए मुख्य सीईओ

प्रश्न-21 नवंबर, 2021 को आईसीसी ने किसे आईसीसी का स्थायी रूप से नया मुख्य कार्यकारी अधिकारी नियुक्त किया है?

(a) अनिल कुंबले (b) ज्योफ्री बायकाट

(c) ज्योफ एलार्डिस (d) केन रिचर्डसन

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 21 नवंबर, 2021 को अंतरराष्ट्रीय क्रिकेट परिषद ने ऑस्ट्रेलिया के ज्योफ एलार्डिस को स्थायी रूप से ICC का मुख्य कार्यकारी अधिकारी (सीईओ) नियुक्त किया।
- वह इस पद पर मनु सॉने (Manu Sawhney) का स्थान ग्रहण करेंगे, जिन्होंने जुलाई में अपने पद से इस्तीफा दे दिया था।
- ऑस्ट्रेलिया के पूर्व प्रथम श्रेणी क्रिकेटर और प्रशासक एलार्डिस 8 वर्ष तक आईसीसी के महाप्रबंधक (क्रिकेट) थे।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.thehindu.com/sport/cricket/icc-appoints-geoff-allardice-as-permanent-ceo/article37609796.ece

संक्षिप्तियां

चर्चित व्यक्ति

सरत कुमार मुखर्जी

प्रश्न-21 दिसंबर, 2021 को सरत कुमार मुखर्जी का निधन हो गया। वह थे-

(a) कवि एवं लेखक (b) गणितज्ञ

(c) वैज्ञानिक (d) पर्यावरणविद्

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- 21 दिसंबर, 2021 को प्रसिद्ध बंगाली कवि और लेखक सरत कुमार मुखर्जी का निधन हो गया।
- उन्हें सुनील गांगुली और शक्ति चट्टोपाध्याय के साथ उत्तर-आधुनिकतावादी कवियों के समूह का माना जाता है।
- उन्हें 'टू गॉड' और 'ब्रिजमोहन' जैसी कविताओं के लिए जाना जाता है।
- उनकी कविताओं के संकलन का 'द कैट अंडर द स्टेयर्स' शीर्षक के साथ अंग्रेजी में रॉबर्ट एस मैकनामारा द्वारा अनुवाद किया गया।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.newindianexpress.com/nation/2021/dec/21/eminent-bengali-poet-sarat-kumar-mukherjee-dies-at-age-90-2398074.html
https://www.amazon.in/Under-Stairs-Sarat-Kumar-Mukhopdahyay/dp/1597660396

ग्रैब्रियल बोरिक

प्रश्न-19 दिसंबर, 2021 को ग्रैब्रियल बोरिक किस देश के राष्ट्रपति निर्वाचित हुए?

(a) स्पेन (b) मैक्सिको

(c) चिली (d) डेनमार्क

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 19 दिसंबर, 2021 को वामपंथी नेता ग्रैब्रियल बोरिक चिली के राष्ट्रपति निर्वाचित हुए।
- 35 वर्ष की आयु में वह राष्ट्रपति चुनाव में जीत हासिल करने वाले सबसे युवा नेता हैं।
- उन्होंने राष्ट्रपति चुनाव में लगभग 56 प्रतिशत मत हासिल कर एकतरफा जीत हासिल की।
- इन्होंने दक्षिण पंथी नेता जोस एंतोनिया को हराकर ऐतिहासिक जीत दर्ज की।
- इस पद पर वह सेबस्टियन पिनेरा का स्थान लेंगे।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.thehindu.com/news/international/gabriel-boric-to-become-chiles-next-president/article37994399.ece
https://www.theguardian.com/world/2021/dec/19/leftist-gabriel-boric-elected-as-chiles-president

लीजेंड्स क्रिकेट लीग के ब्रांड एंबेसेडर

प्रश्न-दिसंबर, 2021 में किसे लीजेंड्स क्रिकेट लीग का ब्रांड एंबेसेडर बनाया गया है?

(a) अमिताभ बच्चन (b) शाहरुख खान

(c) रणवीर सिंह (d) अक्षय कुमार

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- 9 दिसंबर, 2021 को बालीवुड अभिनेता अमिताभ बच्चन को सेवानिवृत्त अंतरराष्ट्रीय क्रिकेटरों की पेशेवर क्रिकेट लीग लीजेंड्स क्रिकेट लीग का ब्रांड एंबेसेडर बनाया गया है।
- यह लीग जनवरी, 2022 में ओमान के अल अमीरात क्रिकेट स्टेडियम में आयोजित होगी।
- इस लीग में भारत, एशिया और शेष विश्व का प्रतिनिधित्व करने वाली तीन टीमें खेलेंगी।

संबंधित लिंक भी देखें…

https://www.dnaindia.com/cricket/report-amitabh-bachchan-roped-in-as-brand-ambassador-of-legends-cricket-league-2923200
https://www.freepressjournal.in/sports/cricket/legends-league-cricket-amitabh-bachchan-brought-in-as-ambassador

जर्मनी के नए चांसलर

प्रश्न-8 दिसंबर, 2021 को किसने जर्मनी के नए चांसलर के रूप में एंजेला मर्केल के स्थान पर पदभार ग्रहण किया?

(a) फ्रैंक वाल्टर स्टीनमीयर (b) मार्कस श्रेइबर

(c) ओलाफ स्कोल्ज (d) एनग्रेट क्रैंप-कैरेजबॉयर

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 8 दिसंबर, 2021 को ओलाफ स्कोल्ज (olaf scholz) ने जर्मनी के नए चांसलर के रूप में पदभार ग्रहण किया।
- वह द्वितीय विश्व युद्ध के बाद जर्मनी के 9वें चांसलर हैं।
- इसी के साथ एंजेला मर्केल के 16 वर्ष के शासन का समापन हो गया।
- स्कोल्ज वर्ष 2018 से जर्मनी के वाइस चांसलर और वित्त मंत्री रहे।
- नए चांसलर ने घोषणा की थी कि वे सबसे बड़े औद्योगिक आधुनिकीकरण को बढ़ावा देंगे, जो जलवायु परिवर्तन को रोकने में मददगार होगा।
- नए चांसलर के रूप में उनके पास जर्मनी के आधुनिकीकरण, जलवायु परिवर्तन और कोरोना महामारी से निपटने की चुनौती होगी।
- ओलाफ वर्ष 2011-18 के बीच हैम्बर्ग शहर के पहले मेयर भी रहे।

संबंधित लिंक भी देखें…

https://www.bbc.com/news/world-europe-59575773
https://www.npr.org/2021/12/08/1062130622/germany-new-chancellor-olaf-scholz-coalition-government

नासा द्वारा 10 नए अंतरिक्ष यात्री उम्मीदवारों का चयन

प्रश्न-6 दिसंबर, 2021 को नासा द्वारा संयुक्त राज्य का प्रतिनिधित्व करने और अंतरिक्ष में मानवता के लाभ के लिए काम करने हेतु 10 नए अंतरिक्ष यात्री उम्मीदवारों को चुना गया है। इन 10 नए चुने गए अंतरिक्ष यात्री उम्मीदवारों में भारतीय मूल के अंतरिक्ष यात्री का क्या नाम है?

(a) विक्रम पटेल (b) वैजयंत साराभाई

(c) अनिल मेनन (d) निखिल भार्गव

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 6 दिसंबर, 2021 को अमेरिकी अंतरिक्ष एजेंसी नासा ने संयुक्त राज्य का प्रतिनिधित्व करने और अंतरिक्ष में मानवता के लाभ के लिए काम करने हेतु 10 नए अंतरिक्ष यात्री उम्मीदवारों को चुना है।
- 10 नए अंतरिक्ष यात्रियों में भारतीय मूल के अमेरिकी फिजिशियन और अमेरिकी वायुसेना में लेफ्टिनेंट कर्नल अनिल मेनन का नाम भी शामिल है।
- अन्य चुने गए 9 अंतरिक्ष यात्री निकोल एयर्स, मार्कोस बेरियोस, ल्यूक डिलाने, जेसिका विटनर, डेनिज बर्नहैम, जैक हैथवे, क्रिस्टोफर विलियम्स, क्रिस्टीना बिर्च और आंद्रे डगलस शामिल हैं।
- इन सभी 10 उम्मीदवारों का जॉनसन स्पेस सेंटर में दो वर्षीय प्रशिक्षण जनवरी, 2022 में शुरू होगा।
- उल्लेखनीय है कि अनिल मेनन स्पेसएक्स के पहले फ्लाइट सर्जन थे जिन्होंने नासा के स्पेसएक्स डेमो-2 मिशन के दौरान मानव को अंतरिक्ष में भेजने में मदद की।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.nasa.gov/press-release/nasa-selects-new-astronaut-recruits-to-train-for-future-missions

ब्रहोस एयरोस्पेस लि. के नए महानिदेशक

प्रश्न-20 दिसंबर, 2021 को किसने ब्रह्मोस एयरोस्पेस लि. के नए महानिदेशक (DG) के रूप में पदभार ग्रहण किया?

(a) सुधीर गर्ग (b) अतुल दिनकर राणे

(c) संजीव कुमार श्रीवास्तव (d) दीपक अग्रवाल

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 20 दिसंबर, 2021 को डीआरडीओ के प्रमुख वैज्ञानिक अतुल दिनकर राणे ने ब्रह्मेस एयरोस्पेस लि. (BrahMoS AeroSpace Ltd) के नए महानिदेशक (DG) के रूप में पदभार ग्रहण किया।
- इस पद पर इन्होंने सुधीर कुमार मिश्रा का स्थान लिया।
- ब्रह्मेस एयरोस्पेस भारत के डीआरडीओ और रूस के 'एनपीओ मशीनोस्ट्रोएनिया (NPO Mashinostroyeniya) का एक संयुक्त उपक्रम है।
- इसकी स्थापना 12 फरवरी, 1998 को हुई थी।
- मुख्यालय-नई दिल्ली

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.indiatoday.in/india/story/atul-dinkar-rane-appointed-as-brahmos-aerospace-chief-1890136-2021-12-21

जनरल एम.एम. नरवणे

प्रश्न-दिसंबर, 2021 में किसे चीफ ऑफ डिफेंस स्टॉफ (सीडीएस) का कुछ कार्यभार प्रदान किया गया।

(a) वाइस एडमिरल आर. हरि कुमार (b) एडमिरल करमबीर सिंह

(c) जनरल एम.एम. नरवणे (d) एयर मार्शल वी.आर. चौधरी

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- दिसंबर, 2021 में भारत के पहले चीफ ऑफ डिफेंस स्टॉफ जनरल बिपिन रावत के निधन के पश्चात आगामी कुछ समय के लिए सरकार द्वारा स्थायी रूप से पुरानी व्यवस्था को पुन: लागू कर दिया गया है।
- तीनों सेना प्रमुखों में से सबसे वरिष्ठ सैन्य प्रमुख को चीफ ऑफ स्टॉफ कमेटी के अध्यक्ष के रूप में नियुक्त किया गया है।
- पुरानी व्यवस्था के तहत सबसे वरिष्ठ होने के कारण भारतीय सेना प्रमुख जनरल एम.एम. नरवणे को चीफ ऑफ डिफेंस स्टॉफ (सीडीएस) का कुछ कार्यभारत प्रदान किया गया।
- इसका प्रमुख कार्य भारत की जल, थल एवं वायु सेना के एकीकरण में महत्वपूर्ण भूमिका निभाना एवं आपस में उनके संपर्क को स्थापित करना होता है।
- ज्ञातव्य है कि चीफ ऑफ डिफेंस स्टॉफ सैन्य मामलों के विभाग का भी प्रमुख होता है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://indianexpress.com/article/india/govt-process-next-cds-gen-naravane-heads-cosc-7676790/

आईएमएफ की प्रथम उप-प्रबंध निदेशक

प्रश्न-दिसंबर, 2021 में किसे अंतरराष्ट्रीय मुद्रा कोष (आईएमएफ) का प्रथम उप-प्रबंध निदेशक नियुक्त किया गया है?

(a) सुमन रघुनाथन (b) अरुणा मिलर

(c) गीता गोपीनाथ (d) शीला मूर्ति

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- दिसंबर, 2021 में अंतरराष्ट्रीय मुद्रा कोष (आईएमएफ) की मुख्य अर्थशास्त्री गीता गोपीनाथ को आईएमएफ का उप-प्रबंध निदेशक 'फर्स्ट'(Deputy Managing Director 'First') नियुक्त किया गया है।
- वह इस पद पर जेफ्री ओकामोटो का स्थान ग्रहण करेंगी जो, अगले वर्ष की शुरूआत में (जनवरी, 2022) में अपना पद छोड़ देंगे।
- ऐसा पहली बार होगा जब वॉशिंगटन स्थित इस अंतरराष्ट्रीय संस्था में शीर्ष के दो पदों पर महिलाएं आसीन होंगी।
- वर्तमान में क्रिस्टालिना जार्जिवा आईएमएफ की प्रमुख हैं।
- गीता गोपीनाथ वर्ष 2018 में आईएमएफ की मुख्य अर्थशास्त्री बनी थीं।
- भारतीय-अमेरिकी मूल की गीता गोपीनाथ आईएमएफ की मुख्य अर्थशास्त्री बनने वाली पहली महिला हैं।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.imf.org/en/News/Articles/2021/12/02/pr21354-fdmd-okamoto-to-leave-imf-gita-gopinath-to-be-imfs-new-fdmd

जनरल बिपिन रावत

प्रश्न-दिसंबर, 2021 में भारत के पहले रक्षा प्रमुख (चीफ ऑफ डिफेंस स्टॉफ) जनरल बिपिन रावत की एक हेलीकॉप्टर दुर्घटना में मृत्यु हो गई। जनरल बिपिन रावत के संबंध में विकल्प में कौन-सा तथ्य सही है?

(a) तमिलनाडु के कुन्नूर के निकट दुर्घटनाग्रस्त हुए हेलीकॉप्टर (एमआई-17 वी 5) में जनरल रावत और उनकी पत्नी सहित कुल 14 लोग सवार थे, जिसमें 13 लोगों की मृत्यु हो गई है।

(b) जनरल बिपिन रावत 1 जनवरी, 2017 से 31 दिसंबर, 2019 तक थल

सेनाध्यक्ष रहे।

(c) 31 दिसंबर, 2019 को उन्हें भारत का पहला रक्षा प्रमुख या चीफ ऑफ डिफेंस स्टॉफ (सीडीएस) नियुक्त किया गया था।

(d) 1 अगस्त, 2015 को उन्होंने सेना के उप-प्रमुख का पद संभाला था।

उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

- 8 दिसंबर, 2021 को भारत के पहले रक्षा प्रमुख जनरल बिपिन रावत, उनकी पत्नी मधुलिका रावत और 11 अन्य सैन्य कर्मियों की तमिलनाडु में कून्नूर के निकट हेलीकॉप्टर दुर्घटना में मृत्यु हो गई।
- भारतीय वायुसेना के हेलीकॉप्टर एमआई-17वी 5 में 14 लोग सवार थे।
- इस दुघर्टना में बचे डीएसएससी के डायरेक्टिंग स्टॉफ ग्रुप कैप्टन वरुण सिंह घायल थे जिनका भी 15 दिसंबर, 2021 को निधन हो गया।
- कोयंबटूर के सुलुर वायु सैनिक अड्डे से इस हेलीकॉप्टर ने उड़ान भरी और इसे वेलिंगटन के डिफेंस स्टॉफ सर्विसेज कॉलेज में उतरना था।
- जनरल रावत 1 जनवरी, 2017 से 31 दिसंबर, 2019 तक थल सेनाध्यक्ष रहे।
- 31 दिसंबर, 2019 को उन्हें भारत का पहला रक्षा प्रमुख या चीफ ऑफ डिफेंस स्टॉफ (सीडीएस) नियुक्त किया गया था।
- उन्होंने 1 जनवरी, 2020 को रक्षा प्रमुख का पदभार ग्रहण किया।
- 1 सितंबर, 2016 को उन्होंने सेना के उप-प्रमुख का पद संभाला था।
- सेवाकाल में उन्हें परम विशिष्ट सेवा पदक, उत्तम युद्ध सेवा पदक, अति विशिष्ट सेवा पदक, युद्ध सेवा पदक, सेना पदक, विशिष्ट सेवा पदक से सम्मानित किया गया था।
- संयुक्त राष्ट्र की सेवा करने के दौरान जनरल रावत को दो बार फोर्स कमांडर के कमेंडेशन से सम्मानित किया गया था।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.bbc.com/news/world-asia-india-59576082

पेत्र फियाला

प्रश्न-28 नवंबर, 2021 को पेत्र फियाला ने किस देश के नए प्रधानमंत्री के रूप में पदभार ग्रहण किया?

(a) चेक गणराज्य (b) बेलारूस

(c) मैक्सिको (d) स्पेन

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- 28 नवंबर, 2021 को पेत्र फियाला (Petr Fiala) ने चेक गणराज्य के नए प्रधानमंत्री के रूप में पदभार ग्रहण किया।
- वह वर्ष 2014 से सिविक डेमोक्रेटिक पार्टी के लीडर भी रह चुके हैं।
- वह वर्ष 2012-2013 में देश के शिक्षा, युवा और खेल मंत्री रहे।
- इस पद पर इन्होंने एंड्रेज बेबिस (Anderj Babis) का स्थान लिया।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.theguardian.com/world/2021/nov/28/czech-president-swears-in-petr-fiala-as-new-pm-behind-glass-screen

इंटरपोल के नए अध्यक्ष

प्रश्न-25 नवंबर, 2021 को कौन अंतरराष्ट्रीय आपराधिक पुलिस संगठन 'इंटरपोल' के नए अध्यक्ष निर्वाचित हुए?

(a) गाय रायडर (b) मेंग होंगवेई

(c) अहमद नसीर अल रईसी (d) मिरेली बालैस्ट्राजी

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 25 नवंबर, 2021 को संयुक्त अरब अमीरात के अहमद नसीर अल रईसी अंतरराष्ट्रीय आपराधिक पुलिस संगठन 'इंटरपोल' (Interpal) के नए अध्यक्ष निर्वाचित हुए।
- वह यूएई के गृह मंत्रालय में इंस्पेक्टर जनरल हैं।
- उनका कार्यकाल 4 वर्षों का होगा।
- यह पहला अवसर है जब मध्य पूर्व से कोई अधिकारी इंटरपोल का प्रमुख बना।
- ज्ञातव्य है कि इंटरपोल 194 सदस्य देशों के साथ विश्व का सबसे बड़ा पुलिस संगठन है।
- इसकी स्थापना वर्ष 1923 में हुई थी।

- इसका मुख्यालय लियोन (Lyon) फ्रांस में है।
- इसके साथ ही केंद्रीय अन्वेषण ब्यूरो (CBI) के विशेष निदेशक प्रवीण सिन्हा को इंटरपोल की कार्यकारी समिति में एशिया के लिए प्रतिनिधि के रूप में चुना गया।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.interpol.int/en/News-and-Events/News/2021/INTERPOL-General-Assembly-elects-new-President

चुन डू-ह्वान

प्रश्न-23 नवंबर, 2021 को किस देश के पूर्व राष्ट्रपति रहे चुन डू-ह्वान (Chun Doohawn) का निधन हो गया?

(a) ताइवान (b) सिंगापुर

(c) मलेशिया (d) दक्षिण कोरिया

उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

- 23 नवंबर, 2021 को दक्षिण कोरिया के पूर्व राष्ट्रपति चुन डू-ह्वान (Chun Doo-Hwan) का निधन हो गया।
- वह सितंबर, 1980 से फरवरी, 1988 तक दक्षिण कोरिया के राष्ट्रपति रहे।
- वह 1981 से 1987 तक डेमोक्रेटिक जस्टिस पार्टी के अध्यक्ष भी रहे।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.thehindu.com/news/international/former-south-korean-military-dictator-chun-doo-hwan-dies-at-90/article37637734.ece

ट्विटर के नए सीईओ

प्रश्न-29 नवंबर, 2021 को कौन प्रमुख माइक्रो ब्लॉगिंग वेबसाइट ट्विटर के नए मुख्य कार्यकारी अधिकारी नियुक्त हुए?

(a) दीपक अग्रवाल (b) प्रणब अग्रवाल

(c) राहुल अधिकारी (d) पराग अग्रवाल

उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

- 29 नवंबर, 2021 को भारतीय मूल के अमेरिकी, पराग अग्रवाल प्रमुख माइक्रोब्लॉगिंग वेबसाइट ट्विटर के नए मुख्य कार्यकारी अधिकारी (CEO) नियुक्त हुए।
- इस पद उन्होंने कंपनी के सह-संस्थापक जैक डॉर्सी का स्थान लिया, जिन्होंने अपने पद से इस्तीफा दे दिया।
- वह वर्ष 2011 में ट्विटर के साथ जुड़े थे।
- उन्हें वर्ष 2017 में ट्विटर का मुख्य प्रौद्योगिकी अधिकारी (CTO) बनाया गया था।
- इससे पूर्व वह याहू और माइक्रोसॉफ्ट जैसी प्रमुख कंपनियों के साथ काम कर चुके हैं।
- वह आईआईटी बॉम्बे के पूर्व छात्र हैं।
- इसके अलावा, उन्होंने अमेरिका की स्टैनफोर्ड यूनिवर्सिटी से कंप्यूटर साइंस में पीएचडी की है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://economictimes.indiatimes.com/tech/technology/who-is-parag-agrawal-twitters-new-ceo/articleshow/87996878.cms

केंद्रीय अप्रत्यक्ष कर एवं सीमा शुल्क बोर्ड (CBIC) के नए अध्यक्ष

प्रश्न-28 नवंबर, 2021 को केंद्र सरकार ने किसे केंद्रीय अप्रत्यक्ष कर एवं सीमा शुल्क बोर्ड (CBIC) का नया अध्यक्ष नियुक्त किया?

(a) विवेक जौहरी (b) एम. अजीत कुमार

(c) संदीप भटनागर (d) राहुल पांडे

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- 28 नवंबर, 2021 को केंद्र सरकार ने भारतीय राजस्व सेवा (IRS) के वरिष्ठ अधिकारी विवेक जौहरी को केंद्रीय अप्रत्यक्ष कर एवं सीमा शुल्क बोर्ड (CBIC) का नया अध्यक्ष नियुक्त किया।
- वर्तमान में वह CBIC में बतौर सदस्य कार्यरत हैं।
- इस पद पर वह एम. अजीत कुमार का स्थान लेंगे।
- CBIC भारत में सीमा शुल्क, जीएसटी, केंद्रीय उत्पाद शुल्क, सेवा कर और नारकोटिक्स के प्रशासन के लिए जिम्मेदार राष्ट्रीय नोडल एजेंसी है।
- यह केंद्रीय वित्त मंत्रालय के तहत राजस्व विभाग का एक हिस्सा है।
- इसका मुख्यालय नई दिल्ली में स्थित है।
- गौरतलब है कि मार्च, 2017 में केंद्र सरकार केंद्रीय उत्पाद एवं सीमा शुल्क बोर्ड (CBIC) का नाम बदलकर केंद्रीय अप्रत्यक्ष कर एवं सीमा शुल्क बोर्ड (CBIC) किया गया।

संबंधित लिंक भी देखें…

https://www.business-standard.com/article/current-affairs/senior-bureaucrat-vivek-johri-appointed-cbic-chairman-121112900069_1.html

भारतीय राष्ट्रीय राजमार्ग प्राधिकरण का नया अध्यक्ष

प्रश्न-दिसंबर, 2021 में किसे भारतीय राष्ट्रीय राजमार्ग प्राधिकरण (एनएचएआई) का नया अध्यक्ष नियुक्त किया गया है?

(a) सुधीर कुमार नायक (b) अल्का उपाध्याय

(c) संजय बंदोपाध्याय (d) अरिंदम बनर्जी

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- दिसंबर, 2021 में केंद्र सरकार ने अल्का उपाध्याय को भारतीय राष्ट्रीय राजमार्ग प्राधिकरण (एनएचएआई) का अध्यक्ष नियुक्त किया।
- मध्य प्रदेश कैडर की 1990 बैच की आईएएस अधिकारी अल्का उपाध्याय वर्तमान में ग्रामीण विकास विभाग में अतिरिक्त सचिव हैं।
- संजय बंदोपाध्याय को अंतर्देशीय जलमार्ग प्राधिकरण का अध्यक्ष बनाया गया है।
- सुधीर कुमार नायक उद्योग और आंतरिक व्यापार संवर्धन विभाग, राष्ट्रीय उत्पादकता परिषद के महानिदेशक नियुक्त किए गए हैं।

संबंधित लिंक भी देखें…

https://indianexpress.com/article/cities/delhi/alka-upadhyaya-chairperson-nhai-7656776/

https://nhai.gov.in/#/

https://www.aninews.in/news/national/general-news/alka-upadhyaya-appointed-as-nhai-chairperson20211204223218/

फिल्म निर्देशक नाओमी कावासे बनी यूनेस्को की सद्भावना राजदूत

प्रश्न-नवंबर, 2021 में किस फिल्म निर्देशक को यूनेस्को का सद्भावना राजदूत नियुक्त किया गया है?

(a) नाओमी कावासे (b) एस.एस राजामौली

(c) ह्यूज जैकमैन (d) आदित्य चोपड़ा

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- नवंबर, 2021 में यूनेस्को के महानिदेशक ऑड्रे आजोले ने जापानी फिल्म निर्देशक नाओमी कावासे (Naomi Kawase) को सांस्कृतिक और रचनात्मक उद्योगों के लिए यूनेस्को की सद्भावना राजदूत नियुक्त किया है।
- नाओमी कावासे को अधिक न्यायपूर्ण समाज के विकास, विशेष रूप से लड़कियों और महिलाओं के लिए और संगठन के उद्देश्यों के लिए तथा संस्कृतिक और रचनात्मकता के प्रति उनकी प्रतिबद्धता के सम्मान में उन्हें नामित किया है।
- सुश्री कावासे अफ्रिका के फिल्म उद्योग में महिलाओं के प्रतिनिधित्व को लेकर प्रतिबद्ध है इन्होंने अफ्रीकी सिनेमा में विविधता और लिंग समानता पर युनेस्को में भाग भी लिया।
- कावासे की फिल्म-''द मोरनिंग फॉरेस्ट' ने वर्ष 2007 में कान फिल्म समारोह में ग्रैण्ड पिक्स जीता था।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://en.unesco.org/news/film-director-naomi-kawase-named-unesco-goodwill-ambassador

गुरमीत बावा

प्रश्न-21 नवंबर, 2021 को किस राज्य की प्रसिद्ध लोक गायिका 'गुरमीत बावा'का निधन हो गया?

(a) राजस्थान (b) उत्तराखंड(c) पंजाब (d) छत्तीसगढ़

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 21 नवंबर, 2021 को प्रसिद्ध पंजाबी लोक गायिका गुरमीत बावा का निधन हो गया। वह 77 वर्ष की थीं।
- उनका जन्म वर्ष 1944 में पंजाब के गुरदासपुर जिले के कोठेगांव में हुआ था।
- वह राष्ट्रीय टेलीविजन चैनल पर नजर आने वाली पहली पंजाबी महिला गायिका थीं।
- वह पंजाब के लोक गीत 'जुगनी' को गाकर देशभर में लोकप्रिय हुई थीं।
- उनको पंजाब सरकार द्वारा राज्य पुरस्कार पंजाब नाटक अकादमी द्वारा संगीत पुरस्कार, मध्य प्रदेश सरकार द्वारा राष्ट्रीय देवी अहिल्या पुरस्कार और पंजाबी भाषा विभाग द्वारा शिरोमणि गायिका पुरस्कार सहित कई पुरस्कारों से नवाजा गया था।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://indianexpress.com/article/entertainment/music/punjabi-folk-singer-gurmeet-bawa-dies-at-77-7634426/

चर्चित स्थल

उत्तर प्रदेश के चार जिलों में आधार सेवा केंद्र का उद्घाटन

प्रश्न-21 दिसंबर, 2021 को केंद्रीय मंत्री राजीव चंद्रशेखर ने उत्तर प्रदेश के 4 जिलों में आधार सेवा केंद्र का उद्घाटन किया। विकल्प में इन 4 जिलों में कौन जिला शामिल नहीं है?

(a) वाराणसी (b) गोंडा

(c) सहारानपुर (d) मथुरा

उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

- 21 दिसंबर, 2021 को केंद्रीय इलेक्ट्रॉनिक्स और आईटी, कौशल विभाग तथा उद्यमिता राज्यमंत्री राजीव चंद्रशेखर ने वीडियो कॉन्फ्रेंसिंग के माध्यम से उत्तर प्रदेश के वाराणसी, गोंडा, मुरादाबाद और सहारनपुर जिले में नवनिर्मित आधारसेवा केंद्र (एएसके) का उद्घाटन किया।
- इन आधार सेवा केंद्रों की स्थापना केंद्रीय इलेक्ट्रॉनिक्स और आईटी मंत्रालय के अंतर्गत भारतीय विशिष्ट पहचान प्राधिकरण द्वारा की गई है।
- उत्तर प्रदेश में इससे पूर्व आगरा, लखनऊ, प्रयागराज, गाजियाबाद और मेरठ में स्थापित आधार सेवा केंद्र अपनी सेवाएं प्रदान कर रहें हैं।
- 4 जिलों में आधार सेवा केंद्रों के उद्घाटन के साथ ही उत्तर प्रदेश में अब आधार सेवा केंद्रों की संख्या बढ़कर 9 हो गई है।
- आधार सेवा केंद्र के माध्यम से सरकार का लक्ष्य नागरिकों को वन सेंटर पर आधार से संबंधित सभी सेवाएं प्रदान करना है।

संबंधित लिंक भी देखें…

https://uidai.gov.in/16-english-uk/aapka-aadhaar/994-state-wise-aadhaar-enrolment-ranking.html
https://pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1760208

निपुण भारत मॉनीटरिंग सेंटर

प्रश्न-19 दिसंबर, 2021 को उत्तर प्रदेश के मुख्यमंत्री योगी आदित्यनाथ ने कहां निपुण भारत मॉनीटरिंग सेंटर का उद्घाटन किया?

(a) लखनऊ (b) गोरखपुर

(c) प्रयागराज (d) कानपुर

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 19 दिसंबर, 2021 को उत्तर प्रदेश के मुख्यमंत्री योगी आदित्यनाथ ने गोरखपुर में निपुण भारत मॉनीटरिंग सेंटर का उद्धाटन किया।
- प्रदेश में शिक्षा की आधारभूत इकाई बेसिक शिक्षा परिषद द्वारा तकनीक का बेहतर उपयोग करते हुए जी.आई.एस. आधारित विद्यालयवार परफार्मेंस किट मैप, लर्निंग कम आउट मैप बेस्ड निपुण भारत योजना का भी उन्होंने शुभारंभ किया।
- निपुण भारत योजना शिक्षा की मूलभूत इकाई पर कार्य करेगी, ड्रॉपआउट समस्या का समाधान करने तथा नई शिक्षा नीति को प्रभावी रूप से लागू करने में सहायक होगी।
- इस योजना के माध्यम से प्रदेश के विद्यालयों को आपस जोड़कर विद्यालयों में आमूलचूल परिवर्तन करने में मदद मिलेगी।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://information.up.gov.in/sites/default/files/press-release/PN-CM-Inauguration-Nipun%20Bharat%20Monitoring%20Centre%2C%20Gorakhpur-19%20December%2C%202021.pdf

नगालैंड में 3 नए जिले

प्रश्न-दिसंबर, 2021 में नगालैंड में तीन नए जिले बनाए जाने के बाद इस राज्य में अब कुल कितने जिले हो गए हैं?

(a) 12 (b) 15 (c) 16 (d) 18

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 18 दिसंबर, 2021 को नगालैंड सरकार ने राज्य में तीन नए जिले बनाए जाने की घोषणा की।
- इन तीन नए जिलों के नाम त्सेमिन्यु, निउलैंड और चुमुकेदिमा हैं।
- तीन नए जिले बनाए जाने से नगालैंड में अब कुल जिलों की संख्या 15 हो गई है।
- त्सेमिन्यु पहले कोहिमा जिले में एक उप-मंडल था, जिसे जिले में अपग्रेड किया गया है।
- निउलैंड और चुमुकेदिमा पहले दीमापुर जिले में शामिल थे।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.ndtv.com/india-news/nagaland-creates-three-new-districts-tseminyu-niuland-and-chumukedima-2662343

ओडिशा राज्य का सबसे लंबा पुल

प्रश्न-ओडिशा राज्य का सबसे लंबा पुल किस नदी पर निर्मित किया गया है?

(a) काठाजोड़ी नदी (b) ब्राह्मणी नदी

(c) महानदी (d) सुबर्ण रेखा नदी

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 20 दिसंबर, 2021 को ओडिशा के मुख्यमंत्री नवीन पटनायक ने कटक जिले के गोपीनाथपुर में महानदी नदी पर निर्मित राज्य के सबसे लंबे पुल का उद्घाटन किया।
- यह पुल 3.4 किमी. लंबा है।
- कटक जिले में स्थित सिंहनाथ पीठ और बैदेश्वर को यह पुल जोड़ेगा।
- इस पुल की निर्माण लागत राशि 111 करोड़ रुपये है।
- यह पुल अंग्रेजी वर्णमाला के अक्षर 'टी' (T) के आकार का बनाया गया है।
- मुख्यमंत्री ने 28 फरवरी, 2014 को इस पुल की आधारशिला रखी थी।
- उल्लेखनीय है कि अभी तक कठजोड़ी नदी पर निर्मित नेताजी सुभाष चंद्र बोस सेतु (लंबाई-2.88 किमी.) राज्य का सबसे लंबा पुल था।
- पटनायक ने जुलाई, 2017 में त्रिसुलिया में इस पुल का उद्घाटन किया था।
- यह पुल बारंग से होते हुए भुवनेश्वर और कटक को जोड़ता है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://odishatv.in/news/miscellaneous/odisha-s-longest-bridge-over-mahanadi-inaugurated-166594

https://www.livemint.com/news/india/odisha-gets-longest-river-bridge-over-mahanadi-5-points-11640056152409.html

रत्न एवं आभूषण के लिए मेगा कॉमन फैसिलिटी सेंटर

प्रश्न-18 दिसंबर, 2021 को केंद्रीय मंत्री पीयूष गोयल ने कहां रत्न एवं आभूषण के लिए एक मेगा कॉमन फैसिलिटी सेंटर की आधारशिला रखी?

(a) बंगलुरू (b) सूरत

(c) मुंबई (d) हैदराबाद

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 18 दिसंबर, 2021 केंद्रीय वाणिज्य मंत्री पीयूष गोयल ने मुंबई में सांताक्रूज इलेक्ट्रॉनिक निर्यात प्रसंस्करण क्षेत्र (एसईईपीजेड) विशेष आर्थिक क्षेत्र (एसईजेड) में रत्न एवं आभूषण के लिए मेगा कॉमन फैसिलिटी सेंटर की आधारशिला रखी।
- इस मेगा कॉमन फैसिलिटी सेंटर की निर्माण लागत राशि 70 करोड़ रुपये होगी।
- यह ड्रीम प्रोजेक्ट रत्न एवं आभूषण के लिए देश के महत्वपूर्ण विनिर्माण केंद्र के मध्य में स्थित मुख्य रूप से व्यापार सुविधा एवं कौशल प्रशिक्षण पर केंद्रित होगा।
- यह रत्न एवं आभूषण क्षेत्र की विनिर्माण और अन्य संबद्ध प्रक्रियाओं के लिए अत्याधुनिक तकनीक वाली दो सुविधाओं में से एक होगी।
- दूसरी सुविधा, सूरत, गुजरात में है।
- नई सुविधा अत्यधिक पूंजी केंद्रित मशीनों के एक साझा पूल तक पहुंच प्रदान करेगी।
- यह कंसल्टेंसी, आरएंडडी और प्रशिक्षण प्रदान करने के साथ-साथ सीएडी सीएएम, इलेक्ट्रोप्लेटिंग, फायर एसेइंग, मैन्युफैक्चरिंग और 3 डी मेटल प्रिंटिंग जैसी अनेक सेवाएं प्रदान करेगी।
- भारतीय रत्न एवं आभूषण उद्योग के पास अब तक का सबसे अधिक 4.5 मिलियन कुशल कार्यबल है।
- वर्तमान में एसईईपीजेड हमारे कुल रत्न एवं आभूषण निर्यात में लगभग 3 बिलियन अमेरिकी डॉलर का योगदान देता है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1783048

'उत्तराखंड का अस्कोट वन्यजीव अभयारण्य पर्यावरण संवेदी क्षेत्र (इको सेंसिटिव जोन) घोषित

प्रश्न-उत्तराखंड के किस वन्यजीव अभयारण्य को इकोसेंसिटिव जोन घोषित किया गया है-

(a) राजाजी वन्यजीव अभयारण्य (b) कार्बेट नेशनल पार्क

(c) अस्कोट वन्यजीव अभयारण्य (d) बेनोग वन्यजीव अभयारण्य

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय द्वारा 3 एक अधिसूचना के माध्यम से उत्तराखंड के पिथौरागढ़ जिले में अवस्थित 'अस्कोट वन्यजीव अभयारण्य' को 'इको सेंसिटव जोन' घोषित किया।
- इसका कुल पारिस्थितिकी संवेदी जोन का विस्तार इसके चारों ओर शून्य से 35 किमी. तक फैला हुआ है। पारिस्थितिकी संवेदी जोन का क्षेत्र 932.45 वर्ग कि.मी. है।
- यह अभयारण्य हिम तेंदुआ, हिमालयी काले भालू, कस्तरी मृग, तीतर आदि के लिये आश्रय स्थल है।
- उल्लेखनीय है कि इकोसेंसिटिव जोन (पर्यावरण संवेदी क्षेत्र) केंद्रीय पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन द्वारा किसी संरक्षित क्षेत्र, राष्ट्रीय उद्यान या वन्यजीव अभयारण्य के आसपास के अधिसूचित क्षेत्र होते हैं।
- इस क्षेत्र में संचालित होने वाली गतिविधियां पर्यावरण संरक्षण अधिनियम, 1986 के तहत विनियमित (Regulate) होती हैं।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.dailypioneer.com/2021/india/askot-wildlife-sanctuary-declared-eco-sensitive-zone.html

मां शाकुम्भरी विश्वविद्यालय

प्रश्न-2 दिसंबर, 2021 को केंद्रीय गृह एवं सहकारिता मंत्री अमित शाह ने उत्तर प्रदेश में मां शाकुम्भरी विश्वविद्यालय का शिलान्यास किया। इस विश्वविद्यालय की स्थापना कहां की जा रही है?

(a) मेरठ (b) सहारनपुर

(c) मुजफ्फरनगर (d) शामली

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 2 दिसंबर, 2021 को केंद्रीय गृह एवं सहकारिता मंत्री अमित शाह ने सहारनपुर में मां शाकुम्भरी विश्वविद्यालय का शिलान्यास किया।
- इस विश्वविद्यालय की स्थापना सहारनपुर जिले की तहसील सदर के ग्राम पुवांरका में कुल 50.43 एकड़ क्षेत्रफल में की जाएगी।
- इसके प्रशासनिक भवन, शैक्षणिक भवन, छात्रावास, आवासीय भवन आदि के निर्माण हेतु प्रथम चरण में 92.04 करोड़ रुपये की लागत के निर्माण कार्यों की स्वीकृति प्रदान की गई है।
- विश्वविद्यालय के निर्माण कार्य हेतु लोक निर्माण विभाग को कार्यदायी संस्था बनाया गया है।

- इसके क्षेत्राधिकार में सहारनपुर मंडल के तीन जिलों मुजफ्फरनगर, सहारनपुर एवं शामली को शामिल किया गया है।
- इन तीनों जिलों के 250 से अधिक महाविद्यालयों को इस विश्वविद्यालय से सम्बद्ध किया जाएगा।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.hindustantimes.com/india-news/amit-shah-to-inaugurate-maa-shakumbhari-university-in-saharanpur-today-101638427205006.html

आंध्र प्रदेश में आईओटी और एआई के उत्कृष्टता केंद्र का शुभारंभ

प्रश्न-30 नवंबर, 2021 को नेशनल एसोसिएशन ऑफ सॉफ्टवेयर एंड सर्विसेज (नैस्कॉम) ने इलेक्ट्रानिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय और आंध्र प्रदेश सरकार के साथ साझेदारी में कहां आईओटी और एआई पर उत्कृष्टता केंद्र का उद्घाटन किया?

(a) विजयवाड़ा (b) विशाखापत्तनम (c) अमरावती (d) कुर्नूल

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 30 नवंबर, 2021 को नेशनल एसोसिएशन ऑफ सॉफ्टवेयर एंड सर्विसेज कंपनीज (नैस्कॉम) ने इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय (एमईआईटीवाई) और आंध्र प्रदेश सरकार के साथ साझेदारी में विशाखापत्तनम में आंध्र प्रदेश विश्वविद्यालय परिसर में आईओटी और एआई पर उत्कृष्टता केंद्र का उद्घाटन किया।इसका उद्देश्य आईओटी, एआई, रोबोटिक्स इत्यादि के क्षेत्र में उभरती प्रौद्योगिकियों में नवाचार को बढ़ावा देना है।यह नया केंद्र नवाचार को आम नागरिकों तक पहुंचने के लिए डिजाइन से लेकर प्रोटोटाइप तक समाधान उपलब्ध कराने और मान्यता प्रदान करने के लिए मुक्त प्रयोगशाला और बुनियादी ढांचा प्रदान करके प्रधानमंत्री मोदी की डिजिटल इंडिया की परिकल्पना को आगे बढ़ाएगा।
- यह उत्कृष्टता केंद्र वर्तमान में नए अभिनव समाधानों के लिए स्टार्ट-अप्स के साथ सहयोग करने में रुचि रखने वाले उद्यामों के साथ मिलकर काम कर रहा है।यह उत्कृष्टता केंद्र उद्योग, स्टार्ट-अप्स और शिक्षाविदों के लिए अवसर प्रदान करने हेतु कृत्रिम बुद्धिमता (एआई) और इंटरनेट ऑफ थिंग्स (आईओटी) की शक्ति का उपयोग करने पर ध्यान केंद्रित करेगा।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1776510

विश्व का सबसे नया गणराज्य

प्रश्न-29 नवंबर, 2021 को कौन-सा ब्रिटिश उपनिवेश विश्व का सबसे नया गणराज्य बन गया है?

(a) गुयाना (b) जमैका

(c) बारबाडोस (d) त्रिनिदाद और टोबैगो

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 29 नवंबर, 2021 ब्रिटिश उपनिवेश बनने के लगभग 400 वर्ष बाद बारबाडोस विश्व का सबसे नया गणराज्य बन गया।
- इसी के साथ इस कैरेबियाई द्वीप राष्ट्र से ब्रिटेन की महारानी एलिजाबेथ द्वितीय राज्य के प्रमुख का पद समाप्त हो गया है।
- हीरो स्क्वायर पर बारबाडोस के राष्ट्रगान के रूप में 21 तोपों को सलामी दी गई।
- आयोजित विशेष समारोह में ब्रिटिश सिंहासन के उत्तराधिकारी प्रिंस चार्ल्स सहित कई नेता शामिल हुए।
- डेम सैंड्रा प्रुनेला मेसन ने बारबाडोस के राष्ट्रपति के रूप में पदभार ग्रहण किया।
- मेसन को वर्ष 2021 में बारबाडोस का पहला राष्ट्रपति हेतु चुना गया था।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.bbc.com/news/world-latin-america-59470843

बक्सर थर्मल पॉवर प्लांट की दूसरी यूनिट में काम की शुरुआत

प्रश्न-23 नवंबर, 2021 को बक्सर थर्मल पॉवर प्लांट की दूसरी इकाई के कार्यों का वर्चुअल रूप से उद्घाटन किया गया। इस पॉवर प्लांट में स्थापित की जा रही दोनों इकाइयों से कुल कितना विद्युत उत्पादन होगा?

(a) 800 मेगावॉट (b) 1200 मेगावॉट

(c) 1320 मेगावॉट (d) 1450 मेगावॉट

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 23 नवंबर, 2021 को एसजेवीएन के सीएमडी एन.एल. शर्मा ने 1320 मेगावॉट (2×660 मेगावॉट) वाले बक्सर थर्मल पॉवर प्लांट की दूसरी इकाई के कार्यों का वर्चुअल रूप से उद्घाटन किया।
- इस थर्मल पावर प्लांट का शिलान्यास प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने 9 मार्च, 2019 को किया था।

- इस परियोजना में दो इकाइयां हैं और पहली इकाई से संबंधित 50 प्रतिशत से अधिक कार्य को पहले ही पूरा किया जा चुका है।
- बक्सर थर्मल पॉवर प्लांट अल्ट्रा सुपर क्रिटिकल टेव्नâोलॉजी वाला संयंत्र है।
- इसे एसजेपीएन थर्मल प्राइवेट लिमिटेड (एसजेवीएन लिमिटेड की पूर्ण स्वामित्व वाली सहायक कंपनी) द्वारा विकसित किया जा रहा है।
- इस संयंत्र में लगभग 11000 करोड़ रुपये का निवेश किया गया है।
- इस संयंत्र के चालू होने पर 9828 मिलियन यूनिट विद्युत का उत्पादन होगा।
- मौजूदा समय में एसजेवीएन की स्थापित क्षमता 2016.51 मेगावॉट है और इसकी पोर्टफोलियो 11000 मेगावॉट से अधिक है तथा वर्ष 2023 तक 5000 मेगावॉट, वर्ष 2030 तक 12000 मेगावॉट और 2040 तक 25000 मेगावॉट उत्पादन करने का लक्ष्य निर्धारित किया गया है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleaseIframePage.aspx?PRID=1774317

रोजेनबाउर फायरफाइटिंग सिम्युलेटर

प्रश्न-नवंबर, 2021 में रोजेनबाउर फायरफाइटिंग सिम्युलेटर शुरू करने वाला, दक्षिण एशिया का पहला अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डा कौन-सा है?

(a) केम्पेगोडा अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डा (b) इंदिरा गांधी अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डा
(c) भंडारनायके अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डा (d) सोईकर्नो हट्टा अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डा

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- 22 नवंबर, 2021 को बेंगलुरू स्थित केम्पेगौड़ा अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डा, रोजेनबाउर फायरफाइटिंग सिम्युलेटर को शुरू करने वाला दक्षिण एशिया का पहला अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डा बन गया है।
- बीआईएएल (बैंगलोर इंटरनेशल एयरपोर्ट लिमिटेड) के अनुसार-सिम्युलेटर के साथ, अग्निशामक (दमकलकर्मी) एक वास्तविक वातावरण में प्रशिक्षण प्राप्त कर सकते हैं। तथा विमान में अत्यधिक आग की आपात स्थिति में रोजेनबाउर पैंथर ट्रकों का इस्तेमाल कर सकते हैं।
- यह केम्पेगौड़ा अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डा पर अपनी अग्निशमन क्षमताओं को मजबूत करेगा।
- यह केम्पेगौड़ा अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डा पर अपनी अग्निशमन क्षमताओं को मजबूत करेगा।
- इसके तहत राज्य के अग्निशमन विभाग और सुरक्षा बलों के अलावा देश और विदेश के अन्य हवाई अड्डों के अग्निशामकों के लिये यह अत्याधुनिक सुविधा खुली रहेगी।

- रोजेनबाउर इंटरनेशनल ऑस्ट्रिया स्थित एक ऐसी कंपनी है, जिससे कैम्पेगौड़ा अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डा के अपनी अग्निशमन क्षमताओं को मजबूत करने की दिशा में सामरिक सिम्युलेटर शुरू किया।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.bengaluruairport.com/corporate/media/news-press-releases/blr-airport-becomes-first-in-south-asia-to-commission-rosenbauer.html

विश्व का पहला मेटावर्स (आभासी) दूतावास

प्रश्न-नवंबर, 2021 में किस देश के द्वारा विश्व के पहले मेटावर्स (आभासी) दूतावास को स्थापित करने की घोषणा की है?

(a) न्यूजीलैंड (b) इंडोनेशिया

(c) बारबाडोस (d) चीन

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- नवंबर, 2021 में कैरेबियाई देश बारबाडोस मेटावर्स पर अपने दूतावास को स्थापित करने की घोषणा की।
- मेटावर्स पर दूतावास स्थापित करने वाला बारबडोस विश्व का पहला देश होगा।
- बारबाडोस इस मेटावर्स दूतावास का प्रारंभ वर्ष 2022 में करेगा।
- इस मेटावर्स दूतावास को स्थापित करने के लिए बारबाडोस ने ब्लाकचेन मेटावर्स प्लेटफार्म, डेसेट्रालैंड के साथ समझौता किया है।
- डेसेट्रालैंड एक ऐसी कंपनी है, जो विकेंद्रीकृत 3D मेटावर्स दुनिया के रूप में कार्य करती है।
- मेटावर्स इंटरनेट आधारित एक ऐसी आभासी दुनिया है, जहां लोग वास्तविक रूप से उपस्थिति ना होते हुये भी अपनी उपस्थित दर्ज कराएगे।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.republicworld.com/world-news/rest-of-the-world-news/barbados-to-become-first-sovereign-nation-to-have-embassy-in-metaverse-report.html

पुरस्कार/सम्मान

लुईस हैमिल्टन को 'नाइटहुड' की उपाधि

प्रश्न-लुईस हैमिल्टन नाइटहुड की उपाधि से सम्मानित होने वाले फॉमूला वन रेसर हैं-

(a) तीसरे (b) चौथे

(c) पांचवें (d) छठें

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 15 दिसंबर, 2021 को लुईस हैमिल्टन (ब्रिटिश फॉर्मूला वन चालक) को लंदन स्थिति विंडसर कैसल में प्रिंस ऑफ वेल्स ने आधिकारिक तौर पर नाइटहुड की उपाधि से सम्मानित किया।
- यह सम्मान उन्हें प्रिंस चार्ल्स ने प्रदान किया।
- हैमिल्टन यह सम्मान पाने वाले ब्रिटेन के एकमात्र अश्वेत ड्राइवर हैं।
- हैमिल्टन चौथे फॉर्मूला वन रेसर हैं, जिन्हें ब्रिटेन में नाइटहुड की मानद उपाधि से सम्मानित किया गया है।
- उनसे पूर्व जैक ब्राभम, स्टर्लिंग मॉस और जैकी स्टीवर्ट को यह उपाधि प्रदान की जा चुकी है।
- हैमिल्टन फॉर्मूला वन में मर्सिडीज टीम के रेसिंग ड्राइवर हैं।
- उनके नाम पर 103 रेस जीतने का रिकॉर्ड है।
- वह सर्वाधिक सात बार चैंपियनशिप जीतने के मामले में माइकल शूमाकर के साथ संयुक्त रूप से शीर्ष पर हैं।
- हैमिल्टन सत्र, 2021 की अंतिम फॉर्मूला वन रेस अबू धाबी ग्रैंड प्रिक्स में दूसरे स्थान पर रहे, जिससे वह आठवीं बार चैंपियनशिप जीतने में असफल रहे।

संबंधित लिंक भी देखें…

https://www.espn.in/f1/story/_/id/32872653/sir-lewis-hamilton-receives-knighthood-windsor-castle

22वें मिसाइल वेसल स्क्वाड्रन को राष्ट्रपति मानक

प्रश्न-8 दिसंबर, 2021 को राष्ट्रपति राम नाथ कोविंद ने 22वें मिसाइल वेसल स्क्वाड्रन को राष्ट्रपति मानक से सम्मानित किया। इस स्क्वाड्रन को अन्य किस नाम से जाना जाता है?

(a) विद्युत स्क्वाड्रन (b) किलर्स स्क्वाड्रन

(c) पीस स्क्वाड्रन (d) जंबो स्क्वाड्रन

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 8 दिसंबर, 2021 को राष्ट्रपति राम नाथ कोविंद ने मुंबई स्थित नौसेना के डॉकयार्ड में आयोजित एक अधिकृत परेड में 22वें मिसाइल वेसल स्क्वाड्रन को राष्ट्रपति मानक से सम्मानित किया।
- इस स्क्वाड्रन को भारतीय नौसेना के किलर्स स्क्वाड्रन के रूप में भी जाना जाता है।
- किलर्स स्क्वाड्रन के रूप में इसका जन्म उस समय हुआ था, जब 1971 के युद्ध के समय ओएसए I क्लास मिसाइल बोट को भारतीय नौसेना में शामिल किया था।
- इसे पूववर्ती सोवियत संघ से प्राप्त किया था।
- इसने ऑपरेशन ट्राइडेंट और पाइथन में भाग लिया।
- इन दो ऑपरेशनों के दौरान पाकिस्तान की नौसेना इकाइयों और कराची बंदरगाह पर हुए हमलों ने पाकिस्तानी नौसेना की युद्ध क्षमता को प्रभावी ढंग से समाप्त कर दिया।
- इसी के बाद इन मिसाइल वेसल्स को 'किलर्स' नाम दिया गया।
- वर्ष 2021 में वर्ष 1971 के युद्ध में जीत की 50वीं वर्षगांठ है, साथ ही यह किलर्स स्कवाड्रन का 50वां वर्ष भी है।
- यह स्क्वाड्रन वर्तमान में भी पश्चिमी समुद्री तट पर भारत की समुद्री रक्षा के लिए अग्रिम मोर्चे पर तैनात है।
- 22वीं मिसाइल वेसल स्क्वाड्रन मुंबई में स्थित है।
- इसमें प्रबल, प्रलय, नाशक, निशांक, विपुल, विभूति, विनाश और विद्युत मिसाइल वेसल शामिल हैं।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleaseIframePage.aspx?PRID=1779393

डब्ल्यूटीए प्लेयर अवॉर्ड्स, 2021

प्रश्न-डब्ल्यूटीए प्लेयर अवॉर्ड्स, 2021 में किसे डब्ल्यूटीए प्लेयर ऑफ द ईयर चुना गया है?

(a) गरबाइन मुगुरुजा (b) एनेट कोंटावेइट

(c) एश्लेघ बार्टी (d) एम्मा राडुकानू

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 7 दिसंबर, 2021 को महिला टेनिस संघ (डब्ल्यूटीए) ने डब्ल्यूटीए (WTA) प्लेयर अवॉर्ड्स, 2021 के विजेताओं की घोषणा की।

- यह अवॉर्ड पांच श्रेणियों में प्रदान किया गया है, जो निम्नलिखित हैं-

1. डब्ल्यूटीए प्लेयर ऑफ द ईयर-एश्लेघ बार्टी (ऑस्ट्रेलिया)
2. डब्ल्यूटीए डबल्स टीम ऑफ द ईयर-बारबोरा क्रेजसिकोवा और कैटरीना सिनियाकोवा (दोनों चेक गणराज्य)
3. डब्ल्यूटीए मोस्ट इंप्रूव्ड प्लेयर ऑफ द ईयर-बारबोरा क्रेजसिकोवा (चेक गणराज्य)
4. डब्ल्यूटीए न्यूकमर ऑफ द ईयर-एम्मा राडुकानू (ग्रेट ब्रिटेन)
5. डब्ल्यूटीए कमबैक प्लेयर ऑफ द ईयर-कार्ला सुआरेज नवारो (स्पेन)

संबंधित लिंक भी देखें...
https://www.wtatennis.com/news/2397763/barty-krejcikova-among-2021-wta-award-winners

एटीपी अवॉड्र्स, 2021

प्रश्न-दिसंबर, 2021 में वर्ष 2021 के लिए एटीपी पुरस्कारों की घोषणा की गई। इस संबंध में विकल्प में कौन-सा तथ्य सही नहीं है?

(a) कमबैक प्लेयर ऑफ द ईयर मैकेंजी मैक्डोनाल्ड को चुना गया है।
(b) न्यू कमर ऑफ द ईयर असलान करात्सेव को चुना गया है।
(c) स्टीफन एडबर्ग स्पोर्ट्समैनशिप अवॉर्ड हेतु राफेल नडाल को चुना गया है।
(d) आर्थर ऐश ह्यूमैनिटेरियन अवॉर्ड के लिए मार्कस डेनियल को चुना गया है।

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- दिसंबर, 2021 में वर्ष 2021 के लिए एटीपी पुरस्कारों की घोषणा की गई।
- विश्व के नंबर एक खिलाड़ी का सर्वाधिक समय तक रहने का रिकॉर्ड बनाने वाले सर्बिया के नोवाक जोकोविक को वर्ष 2021 का सर्वश्रेष्ठ खिलाड़ी (प्लेयर ऑफ द ईयर) चुना गया है।
- जोकोविक ने रिकॉर्ड सातवीं बार एटीपी टूर नंबर 1 ट्रॉफी जीती है।
- अन्य प्रदत्त पुरस्कार-
- एटीपी टूर नंबर, 1 डबल्स टीम-निकोला मेक्टिक और मैट पाविक (दोनों क्रोएशिया)
- कमबैक प्लेयर ऑफ द ईयर-मैकेंजी मैक्डोनाल्ड (अमेरिका)
- मोस्ट इंप्रूब्ड प्लेयर ऑफ द ईयर-असलान करात्सेव (रूस)
- न्यू कमर ऑफ द ईयर-जेनसन ब्रूक्सबी (अमेरिका)
- स्टीफन एडबर्ग स्पोट्समैनशिप अवॉर्ड-राफेल नडाल (स्पेन)
- आर्थर ऐश ह्यूमैनिटेरियन अवॉर्ड-मार्कस डेनियल (न्यूजीलैंड)

- फैंस फेवरिट अवॉर्ड (एकल) रोजर फेडरर (स्विट्जरलैंड) (एकल) रोजर फेडरर (स्विट्जरलैंड) (युगल)-पियरे-ह्यूजेस हर्बर्ट और निकोलस महुत (दोनों फ्रांस)
- कोच ऑफ द ईयर-फाकुंडो लुगोनेस (अर्जेंटीना)
- रोन बुकमैन मीडिया एक्सीलेंस अवॉर्ड-प्रज्जवल हेगड़े (भारत)
- एटीपी मास्टर्ज़, 1000 टूर्नामेंट ऑफ द ईयर-बीएनपी परिबास ओपन (इंडियन वेल्स)
- एटीपी 500 टूर्नामेंट ऑफ द ईयर-वियना ओपन (Erste Bank Open)
- एटीपी 250 टूर्नामेंट ऑफ द ईयर-कतर एक्सॉनमोबिल ओपन (दोहा)

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.atptour.com/en/news/atp-awards-2021-winners

रॉयल गोल्ड मेडल, 2022

प्रश्न-किस प्रतिष्ठित भारतीय वास्तुकार को रॉयल गोल्ड मेडल, 2022 प्रदान किया जाएगा?

(a) बालकृष्ण दोषी (b) शशि प्रभु

(c) राज रेवाल (d) लक्ष्मण महादेव चितले

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- प्रतिष्ठित भारतीय वास्तुकार बालकृष्ण दोषी को रॉयल गोल्ड मेडल, 2022 प्रदान किया जाएगा।
- उन्हें यह सम्मान उनके 70 वर्षीय कैरियर और 100 से अधिक परियोजनाओं में बेहद अहम उपलब्धि हासिल करने हेतु प्रदान किया जा रहा है।
- रॉयल इंस्टीट्यूट ऑफ ब्रिटिश आर्किटेक्ट्स (RIBA) द्वारा प्रदत्त यह वास्तुकाला के लिए विश्व के सर्वोच्च सम्मानों में से एक है।
- आजीवन किए गए काम को मान्यता देने वाले रॉयल गोल्ड मेडल को व्यक्तिगत रूप से महारानी एलिजाबेथ द्वितीय द्वारा अनुमोदित किया जाता है।
- इसे ऐसे व्यक्ति या लोगों को दिया जाता है, जिनका वास्तुकला की उन्नति में महत्वपूर्ण प्रभाव रहा है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://thewire.in/urban/indian-architect-balkrishna-doshi-wins-royal-gold-medal-2022

श्रीलाल शुक्ल स्मृति इफ्को साहित्य सम्मान, 2021

प्रश्न-नवंबर, 2021 में किस साहित्यकार को वर्ष 2021 के श्रीलाल शुक्ल स्मृति इफ्को साहित्य सम्मान के लिए चुना गया?

(a) शिवमूर्ति (b) शेखर जोशी

(c) ममता कालिया (d) रामदेव धुरंधर

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- नवंबर, 2021 में उत्तर प्रदेश के वरिष्ठ कथाकार शिवमूर्ति को वर्ष 2021 के 'श्रीलाल शुक्ल स्मृति इफ्को साहित्य सम्मान' के लिए चुना गया।
- सुप्रसिद्ध साहित्यकार चित्रा मुदगल की अध्यक्षता वाली निर्णायक समिति ने उन्हें इस सम्मान के लिए चुना।
- 'केशर कस्तूरी', त्रिशूल', तर्पण आदि उनकी कुछ प्रमुख कृतियां हैं,
- ज्ञातव्य है कि इफ्को द्वारा श्रीलाल शुक्ल की स्मृति में वर्ष 2011 इस पुरस्कार को प्रारंभ किया गया था।
- इस पुरस्कार के तहत चयनित साहित्यकार को प्रतीक चिन्ह, प्रशस्ति पत्र तथा 11 लाख रुपये की राशि प्रदान की जाती है।
- यह सम्मान प्रतिवर्ष किसी ऐसे हिंदी लेखक को दिया जाता है, जिसकी रचनाओं में ग्रामीण और कृषि जीवन से समस्याओं, आकांक्षाओं और संघर्षों का सजीव वर्णन होता है।
- वर्ष 2020 का यह पुरस्कार लेखक एवं कथाकार रणेंद्र को प्रदान किया गया था।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.indiancooperative.com/iffco/shivamurthy-bags-shri-lal-shukla-iffco-sahitya-samman-for-2021/

बैलोन डी' ओर, 2021

प्रश्न-नवंबर, 2021 में किस फुटबॉलर को फुटबॉल के प्रतिष्ठित पुरस्कार बैलोन डी' ओर, 2021 से पुरस्कृत किया गया है?

(a) क्रिस्टियानो रोनाल्डो (b) लियोनेल मेसी

(c) रॉबर्ट लेवानडॉस्की (d) जोर्जिन्हो

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 29 नवंबर, 2021 को पेरिस में आयोजित समारोह में बैलोन डी' ओर (Ballon D' or) पुरस्कार, 2021 अर्जेंटीना के स्टार फुटबॉल खिलाड़ी लियोनेल मेसी को प्रदान किया गया है।
- लियोनेल मेसी ने रिकॉर्ड सातवीं बार यह पुरस्कार जीता है।
- वह इस पुरस्कार को सर्वाधिक बार जीतने वाले विश्व के पहले फुटबॉल खिलाड़ी है।
- मेसी ने वर्ष 2009, 2010,2011,2012,2015,2019 तथा 2021 में यह पुरसकार जीता है।
- पुर्तगाल के स्टार फुटबॉलर क्रिस्टियानो रोनाल्डो ने 5 बार यह पुरस्कार जीता है।
- इस वर्ष मेसी बार्सिलोना क्लब को छोड़कर पेरिस सेंट जर्मन (PSG) क्लब में शामिल हो गए हैं।
- उल्लेखनीय है कि बैलोन डी' ओर फ्रांसीसी फुटबॉल पत्रिका 'फ्रांस फुटबॉल' द्वारा प्रतिवर्ष प्रदान किया जाता है।
- यह पुरस्कार क्लब और राष्ट्रीय टीम में 1 वर्ष में सर्वश्रेष्ठ प्रदर्शन करने वाले खिलाड़ी को दिया जाता है।
- वर्ष 1956 में पहली बार स्टैनली मैथ्यूज को यह पुरस्कार दिया गया था।
- वर्ष 2018 से महिला फुटबॉलर्स को भी यह पुरस्कार दिया जा रहा है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://indianexpress.com/article/sports/football/ballon-dor-2021-full-results-full-list-of-all-winners-during-the-awards-ceremony-7648401/

स्पोर्ट्स जर्नलिस्ट्स फेडरेशन ऑफ इंडिया अवॉर्ड, 2021

प्रश्न-14 दिसंबर, 2021 को स्पोर्ट्स जर्नलिस्ट्स फेडरेशन ऑफ इंडिया की वार्षिक आम बैठक में किसे प्रतिष्ठित एसजेएफआई पदक प्रदान करने का निर्णय लिया गया है?

(a) कपिल देव (b) सचिन तेंदुलकर

(c) सुनील गावस्कर (d) राहुल द्रविड़

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 14 दिसंबर, 2021 को स्पोर्ट्स जर्नलिस्ट्स फेडरेशन ऑफ इंडिया (एसजेएफआई) की वार्षिक आम बैठक गुवाहाटी, असम में संपन्न हुई।
- इस बैठक में प्रसिद्ध क्रिकेटर सुनील गावस्कर को प्रतिष्ठित एसजेएफआई पदक प्रदान करने का निर्णय लिया गया।
- अन्य प्रदत्त पुरस्कार-
- एसजेएफआई स्पोर्ट्समैन ऑफ द ईयर, 2021- नीरज चोपड़ा (जेवलिन थ्रो)

- एसजेएफआई (स्पोर्ट्सवुमेन ऑफ द ईयर, 2021- मीराबाई चानू (भारोत्तोलन)
- एसजेएफआई टीम ऑफ द ईयर, 2021- भारतीय पुरुष हॉकी टीम
- एसजेएफआई पैरा-एथलीट्स ऑफ द ईयर, 2021 (पुरुष)-सुमित अंतिल (जेवलिन थ्रो) तथा प्रमोद भगत (बैडमिंटन)
- एसजेएफआई पैराएथलीट्स ऑफ द ईयर, 2021 (महिला)-अवनि लेखरा (राइफल शूटर)
- एसजेएफआई विशेष मान्यता पुरस्कार, 2021- ओलंपिक गोल्ड क्वेस्ट (ओजीक्यू)

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.thehindu.com/sport/sunil-gavaskar-conferred-with-sjfi-medal/article37955770.ece

57वां ज्ञानपीठ पुरस्कार-2022

प्रश्न-7 दिसंबर, 2021 को किसे 57 वां ज्ञानपीठ पुरस्कार प्रदान किए जाने की घोषणा की गई है?

(a) नीलमणि फूकन जूनियर (b) दामोदर माउजो

(c) कृष्णा सोबती (d) अमिताव घोष

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 7 दिसंबर, 2021 को प्रसिद्ध कोंकणी उपन्यासकार दामोदर माउजो (Damodar Mauzo) को 57वां ज्ञानपीठ पुरस्कार, 2022 प्रदान करने की घोषणा की गई।
- वे अपने लगभग 50 वर्ष के लेखन कैरियर में कहानी संग्रह, उपन्यास, आत्मकथात्मक कृतियां और बाल साहित्य को कमलबद्ध कर चुके हैं।
- उन्हें वर्ष 1983 में उनके उपन्यास 'कार्मेलिन' के लिए साहित्य अकादमी पुरस्कार से सम्मानित किया जा चुका है।
- वर्ष 2011 में माउजो को उनके उपन्यास 'सुनामी साइमन' के लिए 'विमला वी.पाई विश्व कोंकणी साहित्य पुरस्कार' से सम्मानित किया गया था।
- इसके अलावा वर्ष 2015 में उनकी कहानियों का लघु संग्रह Teresa's Man and other stories from Goa' फ्रैंक ओ'कॉनर अंतरराष्ट्रीय पुरस्कार के लिए नामांकित हुई थी।
- माउजो, रवींद्र केलेकर के बाद ज्ञानपीठ पुरस्कार पाने वाले दूसरे कोंकणी लेखक हैं।

संबंधित लिंक भी देखें...

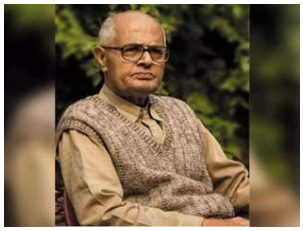
http://jnanpith.net/index.html

56वां ज्ञानपीठ पुरस्कार-2021

प्रश्न-7 दिसंबर, 2021 को किसे 56 वां ज्ञानपीठ पुरस्कार प्रदान किए जाने की घोषणा की गई है?

(a) बीरेंद्र कुमार भट्टाचार्य (b) नासिरा शर्मा

(c) नीलमणि फूकन जूनियर (d) अक्कीतम अच्युतन नंबूथिरी



उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 7 दिसंबर, 2021 को असमिया साहित्यकार नीलमणि फूकन जूनियर को 56वां ज्ञानपीठ पुरस्कार, 2021 प्रदान करने की घोषणा की गई।
- उनकी कुछ प्रमुख कृतियों में 'सूर्य हेनो नामि अहे एई नादियेदी', 'मानस-प्रतिमा','फुली थाका सूर्यमुखी फुल्तोर फाले' आदि प्रमुख हैं।
- उन्हें वर्ष 1990 में पद्मश्री, वर्ष 1981 में साहित्य अकादमी अवॉर्ड, वर्ष 1997 में असम वैली लिटरेरी अवॉर्ड से सम्मानित किया गया था।
- उल्लेखनीय है कि फूकन-ज्ञानपीठ पुरस्कार प्राप्त करने वाले तीसरे असमिया लेखक हैं।
- इससे पहले वर्ष 1979 में बीरेंद्र कुमार भट्टाचार्य और वर्ष 2000 में इंदिरा गोस्वामी को ज्ञानपीठ पुरस्कार प्रदान किया जा चुका है।

संबंधित लिंक भी देखें...

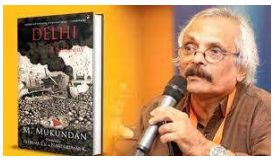
http://jnanpith.net/index.html

द जेसीबी प्राइज फॉर लिटरेचर, 2021

प्रश्न-नवंबर, 2021 में किसे 'द जेसीबी प्राइज फॉर लिटरेचर' प्रदान किए जाने की घोषणा की गई?

(a) राहुल सिंह (b) माधुरी विजय

(c) अनीता देसाई (d) एम. मुंकुदन



उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

- नवंबर, 2021 में मलयालम लेखक एम. मुकुंदन को 'द जेसीबी प्राइज फॉर लिटरेचर' (The JCB Prize for Literature), 2021 प्रदान किये जाने की घोषणा की गई।
- उन्हें यह पुरस्कार उनकी मलयालम पुस्तक 'दिल्ली: ए सोलिलोकी' (Delhi: A Solioquy) के लिए दिया गया।
- वर्ष 2018 में स्थापित यह एक वार्षिक भारतीय साहित्यिक पुरस्कार है।

- इस पुरस्कार के तहत 25 लाख रुपये नकद प्रदान किया जाता है।
- यह पुरस्कार यू.के. की प्रसिद्ध विनिर्माण समूह जेसीबी (JCB) द्वारा वित्तपोषित है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.thehindu.com/books/malayalam-writer-m-mukundan-wins-2021-jcb-prize-for-literature/article37484574.ece

योजना/परियोजना

सहाय योजना

प्रश्न-15 दिसंबर, 2021 को किस राज्य में खेल एवं खेल प्रतिभा को बढ़ावा देने हेतु सहाय (SAHAY) योजना शुरू की गई है?

(a) छत्तीसगढ़ (b) झारखंड (c) ओडिशा (d) मध्य प्रदेश

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 15 दिसंबर, 2021 को झारखंड के मुख्यमंत्री हेमंत सोरेन ने खेल और खेल प्रतिभा को बढ़ावा देने हेतु सहाय (SAHAY) योजना का प्रारंभ किया।
- (SAHAY) का पूर्ण रूप 'Sports Action Towards Harnessing Aspiration of youth's है।
- इस योजना के माध्यम से पहले चरण में नक्सल प्रभावित चाईबासा, सरायकेला-खरसावां, खूटी, गुमला एवं सिमडेगा के 14 से 19 वर्ष की आयु के हजारों युवक-युवतियों को खेल के क्षेत्र में अपना हुनर दिखाने का अवसर प्राप्त होगा।
- पंचायत वार्ड, प्रखंड एवं जिला स्तर तक खेल में प्रतिभाशाली युवाओं को हॉकी, फुटबॉल, बॉलीबाल, एथलेटिक्स सहित अन्य खेलों में अपना हुनर दिखाने का अवसर मिलेगा।
- यह योजना खेल विभाग द्वारा संचालित की जाएगी।
- इस योजना का उद्देश्य खेल के माध्यम से नक्सल प्रभावित क्षेत्र के युवाओं के हुनर को एक पहचान देकर सकारात्मक जीवन की ओर प्रेरित करना है।
- योजना के तहत आयोजित प्रतियोगिताओं में जिला एवं राज्य स्तर पर विजेताओं और उप-विजेताओं को प्रोत्साहन राशि देकर सम्मानित किया जाएगा।

संबंधित लिंक भी देखें...

http://prdjharkhand.in/iprd/view_press_release_photo.php?prid=30073

केन-बेतवा नदियों को आपस में जोड़ने की परियोजना को मंजूरी

प्रश्न-केन-बेतवा नदियों को आपस में जोड़ने की परियोजना के संबंध में विकल्प में कौन-सा तथ्य सही नहीं है?

(a) 8 दिसंबर, 2021 को केंद्रीय मंत्रिमंडल ने केन-बेतवा नदियों को आपस में जोड़ने की परियोजना हेतु वित्तपोषण तथा क्रियान्वयन को मंजूरी प्रदान की।

(b) इस परियोजना की 2018-19 की कीमतों के आधार पर कुल अनुमानित लागत राशि 45,730 करोड़ रुपये है।

(c) इस परियोजना के तहत केन का पानी बेतवा नदी में भेजा जाएगा।

(d) इस परियोजना से 10.62 लाख हेक्टेयर रकबे की वार्षिक सिंचाई हो सकेगी।

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 8 दिसंबर, 2021 को केंद्रीय मंत्रिमंडल ने केन-बेतवा नदी को आपस में जोड़ने की परियोजना हेतु वित्तपोषण तथा क्रियान्वयन को मंजूरी प्रदान की।
- इस परियोजना की कुल अनुमानित लागत राशि 44,605 करोड़ रुपये है, जो 2020-21 की कीमतों के आधार पर है।
- केंद्रीय मंत्रिमंडल द्वारा परियोजना हेतु केंद्रीय समर्थन के रूप में 39,317 करोड़ रुपये, सहायक अनुदान के रूप में 36, 290 करोड़ रुपये और ऋण के रूप में 3027 करोड़ रुपये की धनराशि मंजूर की गई है।
- यह परियोजना भारत में नदियों को आपस में जोड़ने की अन्य परियोजनाओं का भी मार्ग प्रशस्त करेगी।
- इस परियोजना के तहत केन का पानी बेतवा नदी में भेजा जाएगा।
- यह दाऊधाम बांध के निर्माण तथा दोनों नदियों से नहर को जोड़ने, लोअर उर परियोजना, कोठा बैराज और बीना कॉम्पलेक्स परियोजना के माध्यम से पूरा किया जाएगा।
- इस परियोजना से 10.62 लाख हेक्टेयर रकबे की वार्षिक सिंचाई हो सकेगी।
- परियोजना से लगभग 62 लाख आबादी की पीने का पानी मिलेगा तथा 103 मेगावॉट पन बिजली और 27 मेगावॉट सौर ऊर्जा पैदा होगी।
- परियोजना को उत्कृष्ट प्रौद्योगिकी के साथ 8 वर्षों में क्रियान्वित किया जाना प्रस्तावित है।
- यह परियोजना मध्य प्रदेश और उत्तर प्रदेश में फैले बुंदेलखंड क्षेत्र के लिए बहुत लाभप्रद होगी, जो पानी की कमी का सामना कर रहे हैं।

- इस परियोजना से मध्य प्रदेश के पन्ना, टीकमगढ़, सागर, दमोह, दतिया, विदिशा, शिवपुरी और रायसेन तथा उत्तर प्रदेश के बांदा, महोबा, झांसी और ललितपुर जिले अत्यधिक लाभान्वित होंगे।
- इस परियोजना से कृषि गतिविधियों के बढ़ने और रोजगार सृजन से बुंदेलखंड के पिछड़े इलाके में सामाजिक-आर्थिक समृद्धि में तेजी आने की संभावना है।
- परियोजना से पर्यावरण प्रबंधन और सुरक्षा समग्र रूप से संभव होगी, इस उद्देश्य के लिए एक समग्र परिदृश्य प्रबंधन योजना को भारतीय वन्यजीव संस्थान अंतिम रूप दे रहा है।
- उल्लेखनीय है कि 22 मार्च, 2021 को देश में नदियों को आपस में जोड़ने की पहली प्रमुख केंद्रीय परियोजना को क्रियान्वित करने हेतु केंद्रीय जल शक्ति मंत्री तथा मध्य प्रदेश और उत्तर प्रदेश के मुख्यमंत्रियों के बीच एक ऐतिहासिक समझौता हस्ताक्षरित हुआ था।
- नदियों को आपस में जोड़ने का विजन पूर्व प्रधानमंत्री अटल बिहारी वाजपेयी की देन है।

संबंधित लिंक भी देखें...
https://pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1779306

प्रधानमंत्री आवास योजना-ग्रामीण की अवधि में विस्तार

प्रश्न-8 दिसंबर, 2021 को केंद्रीय मंत्रिमंडल ने प्रधानमंत्री आवास योजना-ग्रामीण (पीएमएवाई-जी) को मार्च, 2021 के बाद भी मार्च, 2024 तक जारी रखने हेतु मंजूरी प्रदान की। इस योजना के तहत 2.95 करोड़ आवासों के लक्ष्य के अंतर्गत शेष कितने आवासों के निर्माण के लिए वित्तीय सहायता प्रदान की जाएगी?

(a) 125.35 लाख (b) 130.68 लाख

(c) 145.25 लाख (d) 155.75 लाख

उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

- 8 दिसंबर, 2021 को केंद्रीय मंत्रिमंडल ने प्रधानमंत्री आवास योजना-ग्रामीण (पीएमएवाई-जी) को मार्च, 2021 के बाद भी मार्च, 2024 तक जारी रखने हेतु ग्रामीण विकास विभाग के प्रस्ताव को मंजूरी प्रदान की।
- इस योजना के तहत कुल 2.95 करोड़ आवासों के लक्ष्य के अंतर्गत शेष 155.75 लाख आवासों के निर्माण के लिए वित्तीय सहायता प्रदान की जाएगी।
- 155.75 लाख आवासों के निर्माण पर 2,17,257 करोड़ रुपये का वित्तीय भार आएगा, जिसमें केंद्रीय हिस्सा 1,25,106 करोड़ रुपये और राज्य का हिस्सा 73,475 करोड़ रुपये है।
- नाबार्ड को ब्याज चुकाने के लिए 18676 करोड़ रुपये की अतिरिक्त आवश्यकता होगी।

- 29 नवंबर, 2021 तक पीएमएवाई-जी के तहत कुल 2.95 करोड़ आवासों के लक्ष्य में से 1.65 करोड़ आवासों का निर्माण किया जा चुका है।
- अनुमान है कि 2.02 करोड़ आवास को 15 अगस्त, 2022 की समय सीमा तक पूरा कर लिया जाएगा।

संबंधित लिंक भी देखें...
https://pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1779326

23 नई आईएसटीएस परियोजनाओं को मंजूरी

प्रश्न-8 दिसंबर, 2021 को कितनी अनुमानित लागत राशि की 23 नई अंतर राज्य पारेषण प्रणाली परियोजनाओं (आईएसटीएस) को मंजूरी प्रदान की गई है?

(a) 12,560 करोड़ रुपये (b) 13,225 करोड़ रुपये
(c) 15,893 करोड़ रुपये (d) 16,115 करोड़ रुपये

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 8 दिसंबर, 2021 को केंद्रीय विद्युत तथा नवीन एवं नवीकरणीय ऊर्जा मंत्री ने 23 नई अंतर राज्य पारेषण प्रणाली परियोजनाओं (आईएसटीएस) को मंजूरी प्रदान की।
- इन परियोजनाओं की अनुमानित लागत राशि 15,893 करोड़ रुपये है।
- नई आईएसटीएस परियोजनाओं में टैरिफ आधारित प्रतिस्पर्धी बोली (टीबीसीबी) के तहत विकसित की जाने वाली 14,766 रुपये की अनुमानित लागत वाली 13 परियोजनाएं और रेग्युलेटेड टैरिफ मैकेनिज्म (आरटीएम) के तहत विकसित करने हेतु 1127 करोड़ रुपये की अनुमानित लागत वाली 10 परियोजनाएं शामिल हैं।
- नई पारेषण परियोजनाएं अन्य बातों के साथ-साथ राजस्थान में 14 गीगावॉट की अक्षय ऊर्जा परियोजनाओं, गुजरात में 4.5 गीगावॉट की अक्षय ऊर्जा परियोजनाओं, नीमच सौर पार्क, मध्य प्रदेश में 1 गीगावॉट और जम्मू में सियोट सबस्टेशन की स्थापना करके अखनून तथा जम्मू क्षेत्र के निकटतम क्षेत्रों के लिए पारेषण प्रणाली की सुविधा प्रदान करेंगी।
- इन परियोजनाओं को पारेषण पर गठित राष्ट्रीय समिति की सिफारिशों की जांच के बाद और केंद्र सरकार द्वारा अधिसूचित राष्ट्रीय टैरिफ नीति, 2016 के अनुसार अनुमोदित किया गया था।
- इस टैरिफ नीति में आईएसटीएस परियोजना को टीबीसीबी के माध्यम से विकसित करने का प्रावधान है।

- इनमें कुछ विशेष श्रेणी की परियोजनाएं शामिल नहीं हैं, जो स्वाभाविक रूप से रणनीतिक, तकनीकी-उन्नयन अथवा समयबद्ध हैं।

संबंधित लिंक भी देखें...
https://pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1779303

'प्रौद्योगिकी-आधारित ऊर्जा समाधान: इनोवेशन फॉरनेट जीरो' कार्यक्रम

प्रश्न-17 दिसंबर, 2021 को भारत और किस देश ने जलवायु एवं स्वच्छ ऊर्जा चुनौतियों का सामना करने के लिए इनोवेशन को सहायता प्रदान करने हेतु नए कार्यक्रम 'प्रौद्योगिकी-आधारित ऊर्जा समाधान: इनोवेशन फॉर नेट जीरो' की घोषणा की है?

(a) जर्मनी (b) फ्रांस (c) जापान (d) अमेरिका

उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

- 17 दिसंबर, 2021 को भारत और अमेरिका ने जलवायु एवं स्वच्छ ऊर्जा चुनौतियों का सामना करने हेतु इनोवेशन को सहायता प्रदान करने के लिए एक नए कार्यक्रम की घोषणा की।
- इस नए कार्यक्रम का नाम-'प्रौद्योगिकी-आधारित ऊर्जा समाधान: इनोवेशन फॉर नेट जीरो' है।
- इसकी शुरुआत एस एंड टी उद्यमिता को बढ़ावा देने वाले एक गैर-लाभकारी संगठन, सोशल अल्फा के साथ साझेदारी में, यूनाइटेड स्टेट्स-इंडिया सांइस एंड टेव्नâोलॉजी एंडोमेंट फंड (यू एस आई एस टी ई एफ) द्वारा इग्निशन ग्रांट के लिए किया गया है।
- इस कार्यक्रम के अंतर्गत इस क्षेत्र में 'प्रौद्योगिकी शोस्टॉपर्स' या भारत-अमेरिका के एस एंड टी-आधारित संयुक्त उद्यमशीलता पहल की पहचान कर उसकी मदद की जाएगी।
- नया कार्यक्रम स्वच्छ ऊर्जा साझेदारी के क्षेत्र में भारत-अमेरिका के लक्ष्य की दिशा में महत्वपूर्ण है, जिसका प्रशासन यूनाइटेड स्टेट्स-इंडिया साइंस एंड टेव्नâोलॉजी एंडोमेंट फंड द्वारा किया जाएगा।
- यूनाइटेड स्टेट्स-इंडिया साइंस एंड टेव्नâोलॉजी एंडोमेंट फंड (आई यू एस एस टी एफ) दोनों देशों (भारत सरकार के विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विभाग (डीएसटी) तथा अमेरिकी विदेश विभाग का एक संयुक्त मंच है।
- ध्यातव्य है कि अप्रैल, 2021 में दोनों देशों के बीच भारत-अमेरिका जलवायु और स्वच्छ ऊर्जा एजेंडा-2030 के लिए साझेदारी हुई है।

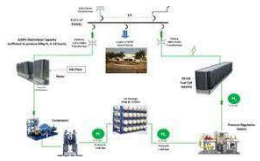
संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1782710

भारत की सबसे बड़ी हरित हाइड्रोजन माइक्रोग्रिड परियोजना

प्रश्न-भारत की सबसे बड़ी हरित हाइड्रोजन माइक्रोगिड परियोजना के संबंध में विकल्प में कौन-सा तथ्य सही नहीं है?

(a) 15 दिसंबर, 2021 को एनटीपीसी लिमिटेड ने एनटीपीसी सिम्हाद्री (आंध्र प्रदेश) में इलेक्ट्रोलाइजर का उपयोग करके हाइड्रोजन उत्पादन के साथ ही एकल ईंधन सेल आधारित माइक्रोग्रिड परियोजना की शुरुआत की।



(b) यह विश्व की सबसे बड़ी परियोजनाओं में से एक है।

(c) परियोजना के तहत निकट के फ्लोटिंग सोलर प्रोजेक्ट से इनपुट पॉवर लेकर उन्नत 240 किलोवाट सॉलिड ऑक्साइड इलेक्ट्रोलाइजर का उपयोग करके हाइड्रोजन का उत्पादन किया जाएगा।

(d) धूप रहने के समय के दौरान उत्पादित हाइड्रोजन को निम्न दबाव में संग्रहीत किया जाएगा और 60 किलोवाट ठोस ईंधन सेल का उपयोग कर इसे विद्युतीकरण किया जाएगा।

उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

- 15 दिसंबर, 2021 को एनटीपीसी लिमिटेड ने एनटीपीसी सिम्हाद्री (आंध्र प्रदेश) में इलेक्ट्रोलाइजर का उपयोग करके हाइड्रोजन उत्पादन के साथ ही एकल ईंधन-सेल आधारित माइक्रोग्रिड परियोजना की शुरुआत की।
- यह भारत की पहली हरित हाइड्रोजन आधारित ऊर्जा भंडारण परियोजना है और विश्व की सबसे बड़ी परियोजनाओं में से एक है।
- इसकी बड़े पैमाने पर हाइड्रोजन ऊर्जा भंडारण परियोजनाओं में बड़ी भूमिका होगी और यह देश के विभिन्न ऑफ-ग्रिड और महत्वपूर्ण स्थानों में माइक्रोग्रिड की स्थापना और अध्ययन के लिए उपयोगी होगा।
- परियोजना के तहत निकट के फ्लोटिंग सोलर प्रोजेक्ट से सॉलिड ऑक्साइड इलेक्ट्रोलाइजर का उपयोग करके हाइड्रोजन का उत्पादन किया जाएगा।
- धूप रहने के समय के दौरान उत्पादित हाइड्रोजन को उच्च दबाव में संग्रहीत किया जाएगा और 50 किलोवाट ठोस ऑक्साइड ईंधन सेल का उपयोग कर इसे विद्युतीकृत किया जाएगा।
- यह प्रणाली शाम 5 बजे से सुबह 7 बजे तक स्टैंड अलोन मोड में काम करेगी।
- इस अनूठी परियोजना की रूपरेखा एनटीपीसी द्वारा इन हाउस डिजाइन के तहत की गई है।
- भारत के लिए यह अनूठी परियोजना देश के दूर-दराज के क्षेत्रों जैसे लद्दाख, जम्मू और कश्मीर आदि जो अभी तक डीजल जनरेटर पर निर्भर हैं, उनको डीकार्बोनाइज करने के लिए मार्ग प्रशस्त करेगी।

- यह परियोजना प्रधानमंत्री के वर्ष 2070 तक कार्बन न्यूट्रल बनने और लद्दाख को कार्बन न्यूट्रल क्षेत्र बनाने के दृष्टिकोण के अनुरूप है।
- उल्लेखनीय है कि हरित हाइड्रोजन पवन और सौर ऊर्जा जैसे अक्षय ऊर्जा स्रोतों द्वारा संचालित इलेक्ट्रोलाइजर का उपयोग करके जल को हाइड्रोजन और ऑक्सीजन में विभाजित करके उत्पादित किया जाता है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleaseIframePage.aspx?PRID=1781633

'दिल्ली की योगशाला' कार्यक्रम

प्रश्न-13 दिसंबर, 2021 को दिल्ली के मुख्यमंत्री अरविंद केजरीवाल ने 'दिल्ली की योगशाला' कार्यक्रम की शुरुआत की। दिल्ली सरकार ने योग कक्षाओं के लिए वर्ष 2021-22 के बजट में कितनी राशि का आवंटन किया है?

(a) 25 करोड़ रुपये (b) 30 करोड़ रुपये

(c) 35 करोड़ रुपये (d) 40 करोड़ रुपये

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- 13 दिसंबर, 2021 को दिल्ली के मुख्यमंत्री अरविंद केजरीवाल ने 'दिल्ली की योगशाला' कार्यक्रम की शुरुआत की।
- इस कार्यक्रम का उद्देश्य प्रशिक्षित शिक्षकों के मार्गदर्शन में शहर के निवासियों को नियमित रूप से योगाभ्यास करने में मदद करना है।
- इस अवसर पर मुख्यमंत्री ने एक मोबाइल फोन नंबर लांच किया, जिस पर लोग मिस्ड कॉल दे सकते हैं और योग शिक्षकों का मार्गदर्शन प्राप्त कर सकते हैं।
- 25 के समूह में लोग इस नंबर पर मिस्ड कॉल दे सकते हैं और दिल्ली सरकार उन्हें शिक्षक मुहैया कराएगी।
- यह कार्यक्रम जनवरी, 2022 से दिल्ली फार्मास्युटिकल सांइसेज एंड रिसर्च यूनिवर्सिटी (डीपीएसआरयू) द्वारा प्रशिक्षित 400 शिक्षकों के साथ शुरू किया जाएगा।
- इन शिक्षकों की देख-रेख में कम से कम 20,000 लोग योग अभ्यास शुरू करेंगे।
- दिल्ली सरकार ने इस वर्ष की शुरुआत में शहर के निवासियों के लिए मुफ्त योग कक्षाओं की परिकल्पना की थी और वर्ष 2021-22 के बजट में इसके लिए 25 करोड़ रुपये का आवंटन किया है।

संबंधित लिंक भी देखें…

https://www.thehindu.com/news/cities/Delhi/kejriwal-launches-programme-to-help-delhi-residents-practise-yoga-under-trained-teachers/article37943316.ece

https://www.livemint.com/news/india/delhi-cm-kejriwal-launches-programme-to-offer-free-yoga-classes-details-here-11639440072661.html

आत्मनिर्भर हस्तशिल्पकार योजना

प्रश्न-9 दिसंबर, 2021 को किसने पूर्वोत्तर क्षेत्र के हस्त शिल्पकारों के लिए एक नई योजना 'आत्मनिर्भर हस्तशिल्पकार योजना' की घोषणा की है?

(a) कौशल विकास एवं उद्यमिता मंत्रालय (b) पूर्वोत्तर विकास वित्त निगम लिमिटेड

(c) सामाजिक न्याय एवं अधिकारिता मंत्रालय (d) विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी मंत्रालय

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 9 दिसंबर, 2021 को पूर्वोत्तर विकास वित्त निगम लिमिटेड (एनईडीएफआई) ने पूर्वोत्तर क्षेत्र के हस्तशिल्पकारों के लिए नई योजना 'आत्मनिर्भर हस्तशिल्पकार योजना की घोषणा की।
- योजना के तहत इस क्षेत्र के छोटे स्तर पर काम करने वाले हस्तशिल्पकारों का विकास करने के उद्देश्य से आय सृजन गतिविधियों की स्थापना/विस्तार/आधुनिकीकरण/कार्यशील पूंजी की आवश्यकता और क्षेत्र से संबंधित अन्य गतिविधियों के लिए सावधि ऋण के रूप में वित्तीय सहायता प्रदान की जाएगी।
- योजना शुरू करते समय आयोजित समारोह के दौरान कुल 17 शिल्पकारों को प्रति कारीगर 1 लाख रुपये की ऋण सहायता प्रदान की गई।
- इस योजना हेतु ऋण (क्रेडिट) सुविधा संपार्श्विक मुक्त है और इसमें 6 प्रतिशत प्रति वर्ष की रियायती ब्याज दर है, जिसे 24 महीनों में चुकाया जा सकता है।
- नियमित पुनर्भुगतान हेतु, ब्याज दर पर 1 प्रतिशत का प्रोत्साहन प्रदान किया जाता है, जो हस्तशिल्पकारों द्वारा ऋण के सफल पुनर्भुगतान पर उन्हें वापस कर दिया जाता है।
- वर्ष 1995 में स्थापित एनईडीएफआई का मुख्यालय दिसपुर, गुवाहाटी में स्थित है।

संबंधित लिंक भी देखें…

https://pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1780020

समुद्रीय सेवाएं, मॉडलिंग, अनुप्रयोग, संसाधन और प्रौद्योगिकी (ओ-स्मार्ट) योजना

प्रश्न-24 नवंबर, 2021 को आर्थिक मामलों की मंत्रिमंडलीय समिति ने अम्ब्रेला योजना समुद्री सेवाएं, मॉडलिंग, अनुप्रयोग, संसाधन और प्रौद्योगिकी (ओ-स्मार्ट) को वर्ष 2021-2026 की अवधि के दौरान जारी रखने हेतु मंजूरी प्रदान की। इस अम्ब्रेला योजना पर कितनी राशि व्यय की जाएगी?

(a) 1,580 करोड़ रुपये (b) 1,920 करोड़ रुपये

(c) 2,177 करोड़ रुपये (d) 2,215 करोड़ रुपये

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 24 नवंबर, 2021 को आर्थिक मामलों की मंत्रिमंडलीय समिति ने अम्ब्रेला योजना समुद्री सेवाएं, मॉडलिंग, अनुप्रयोग, संसाधन और प्रौद्योगिकी (ओ-स्मार्ट) को वर्ष 2021-2026 की अवधि के दौरान जारी रखने को मंजूरी प्रदान की।
- पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय की इस अम्ब्रेला योजना पर, 2,177 करोड़ रुपये का व्यय होगा।
- इस योजना में 7 उपयोजनाएं-समुद्री प्रौद्योगिकी, समुद्री मॉडलिंग और परामर्श सेवाएं (ओएमएएस), समुद्री अवलोकन नेटवर्क (ओओएन), समुद्री निर्जीव (नॉन-लिविंग) संसाधन, समुद्री सजीव संसाधन एवं इको सिस्टम (एमएलआरई) तटीय अनुसंधान एवं अनुसंधान पोतों का संचालन और रख-रखाव शामिल हैं।
- इन उपयोजनाओं को राष्ट्रीय समुद्री प्रौद्योगिकी संस्थान (एनआईओटी) चेन्नई, भारतीय राष्ट्रीय समुद्री सूचना सेवा केंद्र (आईएनसीओआईएस), हैदराबाद, राष्ट्रीय ध्रुवीय एवं समुद्री अनुसंधान केंद्र (एनसीपीओआर) गोवा, समुद्री सजीव संसाधन एवं इकोलॉजी केंद्र (सीएमएलआरई) कोच्चि और राष्ट्रीय तटीय अनुसंधान केंद्र (एनसीसीआर) चेन्नई जैसे मंत्रालय के स्वायत्त/संबंद्ध संस्थानों द्वारा कार्यान्वित किया जा रहा है।
- इस योजना के लिए मंत्रालय का समुद्र विज्ञान और तटीय अनुसंधान पोतों का एक बेड़ा अनुसंधान कार्य में आवश्यक सहायता प्रदान कर रहा है।
- भारत में महासागरों से संबंधित अनुसंधान एवं प्रौद्योगिकी के विकास की शुरुआत महासागर विकास विभाग द्वारा शुरू की गई थी, जिसे वर्ष 1981 में स्थापित किया गया था।
- बाद में इसे पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय में मिला दिया गया।
- ओ-स्मार्ट योजना की गतिविधियों के माध्यम से कई उल्लेखनीय उपलब्धियां प्राप्त हुई हैं, जिसमें हिंद महासागर के आवंटित क्षेत्र में गहरे समुद्र में पॉली मैटेलिक नोड्यूल्स और हाइड्रोथर्मल सल्फाइड के खनन पर व्यापक अनुसंधान करने हेतु अंतरराष्ट्रीय सीबेड अथॉरिटी (आईएसए) में एक अग्रणी निवेशक के रूप में भारत को मान्यता मिलना, लक्षद्वीप के द्वीपों में निम्न तापमान

के इस्तेमाल से विलवण करण का उपयोग कर विलवणीकरण संयंत्र की स्थापना हेतु प्रौद्योगिकी का विकास करना शामिल है।

- भारत और हिंद महासागर देशों के लिए सेवाएं प्रदान करने हेतु आईएनसीओआईएस, हैदराबाद में सुनामी, तूफान की लहरों जैसी समुद्री आपदाओं एक अत्याधुनिक चेतावनी प्रणाली स्थापित की गई है, जिसे यूनेस्को द्वारा मान्यता प्राप्त है।
- वर्तमान दशक को संयुक्त राष्ट्र (यूएन) द्वारा सतत विकास के लिए समुद्र विज्ञान के दशक के रूप में घोषित किया गया है।
- अगले 5 वर्षों (2021-26) में समुद्री क्षेत्र के लिए अत्याधुनिक प्रौद्योगिकी उपयोग करके, विभिन्न तटीय हितधारकों के लिए पूर्वानुमान और चेतावनी सेवाएं प्रदान करके, समुद्री जीवन के लिए संरक्षण रणनीति की दिशा में जैव विविधता को समझने तथा तटीय प्रक्रिया को समझने की दिशा में चल रही गतिविधियों को मजबूत करने के लिए यह योजना व्यापक कवरेज बढ़ाएगी।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1774579

जर्मनी द्वारा भारत का लिए स्वच्छ ऊर्जा विकास प्रतिबद्धताओं की घोषणा

प्रश्न-हाल ही में किस देश द्वारा भारत के लिए 1.2 अरब यूरो की विकास प्रतिबद्धताओं की घोषणा की गई?

(a) अमेरिका (b) रूस

(c) जर्मनी (d) इटली

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- नवंबर, 2021 में जर्मनी ने जलवायु परिवर्तन के क्षेत्र में सहयोग करने और स्वच्छ ऊर्जा जैसे संबंधित क्षेत्रों, परियोजनाओं में सहायता के लिए भारत को 1.2 अरब यूरो (लगभग 10,025 करोड़ रुपये) से अधिक की नई विकास प्रतिबद्धताओं की घोषणा की है।
- भारत-जर्मन सहयोग मुख्यत: 4 बिंदुओं पर आधारित है, यथा-जलवायु परिवर्तन, शहरीकरण, प्राकृतिक संसाधनों का क्षरण, लोकतंत्र और समाज पर दबाव।
- इसके तहत ऊर्जा के लिए 713 मिलियन यूरो, शहरी विकास के लिए 409 मिलियन यूरो, कृषि परिस्थितिकी और प्राकृतिक संसाधनों के लिए 90 मिलियन यूरो, से अधिक आवंटित किए हैं।
- जर्मनी और भारत, सामूहिक रूप से वैश्विक ग्रीन हाउस गैस उत्सर्जन का लगभग 9% का योगदान करते हैं।

- जर्मनी ने वर्ष 1990 की तुलना में वर्ष 2045 तक जलवायु तटस्थता ऊर्जा और उद्योग क्षेत्रों में उत्सर्जन का क्रमश: 77% और 58% तक कम करने का लक्ष्य रखते हुये, अपनी जलवायु महत्वाकांक्षों में वृद्धि की है।
- COP-26 में भारत और जर्मनी ने कोयला आधारित बिजली उत्पादन को चरणबद्ध तरीके से बंद करने पर सहमत हुए, जिसमें भारत पहले ही 50 गीगावॉट (GW) कोयला संयंत्रों की पहचान कर चुका है। जो वर्ष 2027 तक सेवानिवृत्त हो जाएंगे।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.aninews.in/news/world/asia/germany-announces-eur-12-billion-in-development-commitments-to-india20211125015123/

इंडिया यंग वाटर प्रोफेशनल कार्यक्रम

प्रश्न-नवंबर, 2021 में शुरू किए गए इंडिया यंग वाटर प्रोफेशनल कार्यक्रम के पहले संस्करण के संबंध में विकल्प में कौन-सा तथ्य सही नहीं है?

(a) 25 नवंबर, 2021 को इंडिया यंग वाटर प्रोफेशनल कार्यक्रम का पहला संस्करण वर्चुअल माध्यम से शुरू किया गया।

(b) यह कार्यक्रम राष्ट्रीय जल विज्ञान परियोजना के तहत शुरू किया गया है।

(c) इसका उद्देश्य जल पेशवरों को आवश्यक कौशल और ज्ञान उपलब्ध कराना है।

(d) यह कार्यक्रम जल शक्ति मंत्रालय द्वारा संचालित है।

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- 29 नवंबर, 2021 को इंडिया यंग वाटर प्रोफेशनल कार्यक्रम का पहला संस्करण वर्चुअल माध्यम से शुरू किया गया।
- यह कार्यक्रम राष्ट्रीय जल विज्ञान परियोजना (National Hydrology Project) के तहत शुरू किया गया है।
- इस कार्यक्रम का उद्देश्य भारत में जल प्रबंधन सुधारों का समर्थन करने के लिए रणनीतिक और दीर्घकालिक निवेश के साथ क्षमता निर्माण के लिए एक मंच प्रदान करना है।
- इसके अलावा अन्य उद्देश्य जल पेशेवरों को आवश्यक कौशल और ज्ञान उपलब्ध कराना है।
- यह कार्यक्रम जल शक्ति मंत्रालय द्वारा संचालित है।
- इस कार्यक्रम को 'ऑस्ट्रेलिया-इंडिया वाटर सैंटर' द्वारा लागू किया जाएगा।

- ज्ञातव्य है कि जल भारत और ऑस्ट्रेलिया के बीच सहयोग का एक प्रमुख प्राथमिकता वाला क्षेत्र है।

संबंधित लिंक भी देखें…

https://pib.gov.in/PressReleseDetailm.aspx?PRID=1776188

स्ट्रीट परियोजना

प्रश्न-किस राज्य के अंदरूनी और ग्रामीण इलाकों में पर्यटन को बढ़ावा देने हेतु एक अग्रणी पहल के रूप में सात जिलों में चयनित स्थानों पर स्ट्रीट (STREET) परियोजना शुरू की जाएगी?

(a) तेलंगाना (b) गोवा(c) केरल (d) राजस्थान

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 27 नवंबर, 2021 को प्रकाशित रिपोर्टों के अनुसार, केरल पर्यटन विभाग राज्य के अंदरूनी और ग्रामीण इलाकों में पर्यटन को बढ़ावा देने हेतु एक अग्रणी पहल के रूप में सात जिलों में चयनित स्थानों पर स्ट्रीट (STREET) परियोजना शुरू करेगा।
- यह परियोजना आंगतुकों को इन स्थानों की विविधता का अनुभव कराने में मदद करेगी।
- पहले चरण में यह परियोजना कोझीकोड में कदलुंडी, पलक्कड़ में श्रीथला और पट्टीथारा, कन्नूर में पिनाराई और अंचारक्कंडी, कोट्टायम में मारवन्थुरूथु और मंचिरा, कासरगोड में वलिया परम्बा, इडुक्की में कंथलूर तथा वायनाड में चेकाडी में लागू की जाएगी।
- इस परियोजना की परिकल्पना उत्तरदायी पर्यटन मिशन द्वारा की गई है और यह संयुक्त राष्ट्र विश्व पर्यटन संगठन (UNWTO) के 'समावेशी विकास के लिए पर्यटन' नारे से प्रेरित है।
- STREET-Sustainble, Tangible, Responsible, Experiential, Ethnic, Tourism hubs का संक्षिप्त रूप है।
- इस परियोजना के एक हिस्से के रूप में ग्रीन स्ट्रीट, कॅल्चरल स्ट्रीट, विलेज लाइफ एक्सपीरियंस स्ट्रीट, एक्सपेरिमेंटल टूरिज्म स्ट्रीट, एग्री-टूरिज्म स्ट्रीट, वाटर स्ट्रीट और आर्ट स्ट्रीट जैसे विषयों के आधार पर यह योजना बनाई गई है।
- यह परियोजना सार्वजनिक-निजी भागीदारी (पीपीपी) मोड में लागू की जाएगी।

संबंधित लिंक भी देखें…

https://keralabiznews.com/10518/kerala-tourism-launches-street-project-for-experiential-tourism/

पेट्रोलियम कंपनियों द्वारा मॉडल रिटेल आउटलेट योजना की शुरुआत

प्रश्न-27 नवंबर, 2021 को इंडियन ऑयल, भारत पेट्रोलियम कॉर्पोरेशन लिमिटेड और किस तेल कंपनी ने मॉडल रिटेल आउटलेट योजना शुरू करने की घोषिणा की है?

(a) एस्सार ऑयल (b) हिन्दुस्तान पेट्रोलियम कॉर्पोरेशन लिमिटेड

(c) रिलांयस पेट्रोलियम लिमिटेड (d) चेन्नई पेट्रोलियम कॉर्प लिमिटेड

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 27 नवंबर, 2021 को इंडिया ऑयल, भारत पेट्रोलियम कॉर्पोरेशन लिमिटेड और हिन्दुस्तान पेट्रोलियम कॉर्पोरेशन लिमिटेड ने मॉडल रिटेल आउटलेट योजना और दर्पण @ पेट्रोल पंप नामक एक डिजिटल ग्राहक प्रतिक्रिया कार्यक्रम शुरू करने की घोषणा की।
- तीनों सार्वजनिक तेल उपक्रमों ने अपने नेटवर्क पर सेवा मानकों और सुविधाओं को बढ़ाने के लिए मॉडल रिटेल आउटलेट अर्थात आदर्श खुदरा दुकान लांच करने हेतु साझेदारी की है।
- इससे प्रतिदिन 6 करोड़ से अधिक उपभोक्ताओं को सेवा प्रदत्त होती है।
- इस पहल का उद्घाटन केंद्रीय पेट्रोलियम एवं प्राकृतिक गैस और आवास एवं शहरी मामलों के मंत्री हरदीप सिंह पुरी ने किया।
- विपणन कंपनियों का लक्ष्य इन पहलों के माध्यम से मानकीकृत ग्राहक सुविधाओं को सुनिश्चित करने के लिए खुदरा दुकान मानकों को एक मानदंड बनाना है।
- इस योजनांतर्गत देश भर में 70,000 से अधिक खुदरा दुकानों की एक गहन 5 स्तरीय मूल्यांकन प्रक्रिया शामिल है, जिसमें मुख्य सेवा और सुविधा मापदंडों के साथ-साथ स्वच्छ एवं स्वास्थ्यकर शौचालय, ग्राहक केंद्रित अभिनव भेंट आदि जैसे कुछ ग्राहक सुविधाओं के मानक शामिल हैं।
- खुदरा दुकानों को डिजिटल इंडिया अनिवार्यता के दृष्टिगत बिक्री के प्रदर्शन, दी जाने वाली सुविधाओं और बिक्री केंद्र पर उनके डिजिटल लेन-देन के प्रतिशत के आधार पर 4 श्रेणियों में विभाजित किया गया है।
- शीर्ष प्रदर्शन करने वालों को पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस मंत्रालय द्वारा 'श्रेष्ठ' और 'उत्तम' पुरस्कार और संबंधित तेल कंपनियों द्वारा 'राज्य सर्वप्रथम' पुरस्कार से सम्मानित किया जाएगा।
- दर्पण @ पेट्रोल पंप नामक डिजिटल प्रतिक्रिया ग्राहक कार्यक्रम के माध्यम से ग्राहकों को अपनी अमूल्य प्रतिक्रिया देने के लिए प्रोत्साहित किया जाएगा, जिससे खुदरा दुकानों पर सेवा मानकों को बढ़ाने में मदद मिलेगी।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1775624

एनटीपीसी की बरौनी और बाढ़ बिजली इकाइयां राष्ट्र को समर्पित

प्रश्न-27 नवंबर, 2021 को केंद्रीय मंत्री आर.के. सिंह और बिहार के मुख्यमंत्री नीतीश कुमार ने एनटीपीसी के बरौनी थर्मल पॉवर स्टेशन स्टेज-2 को राष्ट्र को समर्पित किया। कितनी क्षमता की बरौनी थर्मल पावर स्टेशन में दो इकाइयां स्थापित की जा रह हैं?

(a) 400 मेगावॉट (b) 450 मेगावॉट

(c) 500 मेगावॉट (d) 660 मेगावॉट

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 27 नवंबर, 2021 को केंद्रीय विद्युत और नवीन एवं नवीकरणीय ऊर्जा मंत्री आर.के. सिंह और बिहार के मुख्यमंत्री नीतीश कुमार ने एनटीपीसी के बरौनी थर्मल पावर स्टेशन स्टेज-2 के 500 मेगावॉट (2×250 मेगावॉट) और एनटीपीसी बाढ़ सुपर थर्मल पावर प्रोजेक्ट स्टेज-1 की इकाई-1 (660 मेगावॉट) परियोजना को राष्ट्र को समर्पित किया।
- बरौनी थर्मल पावर स्टेशन के स्टेज-2 का संचालन 1 नवंबर, 2021 से प्रारंभ है।
- 250 मेगावॉट की दोनों इकाइयों का बनाने का कार्य वर्ष 2012 में शुरू हुआ था।
- वर्ष 2018 में बरौनी थर्मल पावर स्टेशन एनटीपीसी को हस्तांतरित किया गया।
- 6 मार्च, 1999 को बाढ़ थर्मल पावर प्रोजेक्ट का शिलान्यास किया गया था।
- 12 नवंबर, 2021 को 660 मेगावॉट की 3 यूनिट में से एक यूनिट ने काम करना शुरू कर दिया है।
- एनटीपीसी समूह की बिहार राज्य में 7970 मेगावॉट की स्थापित क्षमता और इसके अलावा अन्य 1980 मेगावॉट क्षमता निर्माणाधीन है।
- बाढ़ की कुल स्थापित क्षमता 3300 मेगावॉट है, जिसमें से 1320 मेगावॉट पहले से ही 16 मार्च से वाणिज्यिक संचालन के अधीन है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleaseIframePage.aspx?PRID=1775576

दिल्ली मेट्रो की पिंक लाइन पर चालक रहित ट्रेन का संचालन

प्रश्न-25 नवंबर, 2021 को दिल्ली मेट्रो की पिंक लाइन पर चालक रहित ट्रेन संचालन का उद्घाटन किया गया। इसी के साथ दिल्ली मेट्रो अब चालक रहित तकनीक से संचालित होने वाला विश्व का सबसे बड़ा नेटवर्क हो गया है-

(a) दूसरा (b) तीसरा

(c) चौथा (d) पांचवां

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 25 नवंबर, 2021 को केंद्रीय आवास और शहरी मामलों के मंत्री हरदीप सिंह पुरी ने दिल्ली सरकार के परिवहन मंत्री कैलाश गहलोत के साथ वर्चुअल तरीके से दिल्ली मेट्रो की पिंक लाइन पर चालक रहित ट्रेन संचालन (यूटीओ) का उद्घाटन किया।
- इसी के साथ दिल्ली मेट्रो अब चालक रहित तकनीक से संचालित होने वाला विश्व का चौथा सबसे बड़ा नेटवर्क बन गया है।
- यह महत्वपूर्ण मेट्रो लाइन उत्तरी दिल्ली से दक्षिणी दिल्ली को जोड़ती है।
- दिल्ली मेट्रो की 59 किमी. लंबी पिंक लाइन मजलिस पार्क से शिव विहार तक है।
- दिसंबर, 2020 में प्रधामनंत्री नरेंद्र मोदी ने दिल्ली मेट्रो की मैजेंटा लाइन पर चालक रहित ट्रेन संचालन का शुभारंभ किया था।
- वर्तमान में दिल्ली मेट्रो का पूर्णत: स्वचालित नेटवर्क लगभग 97 किमी. तक हो गया है, जो भारत में एकमात्र चालक रहित संचालन (डीटीओ) नेटवर्क है।
- इसके अलावा दिल्ली मेट्रो विश्व के 7 प्रतिशत वैसे मेट्रो वाले देशों के समुदाय में शामिल हो गया है, जहां पूरी तरह से स्वचालित नेटवर्क है।

संबंधित लिंक भी देखें…

https://pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1774960

चिराग परियोजना

प्रश्न-नवंबर, 2021 में छत्तीसगढ़ में शुरू की गई चिराग परियोजना के संबंध में विकल्प में कौन-सा तथ्य सही नहीं है?

(a) 24 नवंबर, 2021 को छत्तीसगढ़ के मुख्यमंत्री भूपेश बघेल ने जगदलपुर में चिराग परियोजना का शुभारंभ किया।

(b) 1735 करोड़ रुपये की यह परियोजना छत्तीसगढ़ के बस्तर और सरगुजा संभाग सहित 14 जिलों के आदिवासी क्षेत्रों में लागू की जाएगी।

(c) विश्व बैंक द्वारा 730 करोड़ रुपये और आईएफएडी द्वारा 486.69 करोड़ रुपये की सहायता इस परियोजना हेतु प्रदत्त की गई है।

(d) राज्य सरकार ने इस परियोजना की कुल राशि में 40 प्रतिशत राशि अपने राजकीय कोष से उपलब्ध कराया है।

उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

- 24 नवंबर, 2021 को छत्तीसगढ़ के मुख्यमंत्री भूपेश बघेल ने जगदलपुर में चिराग परियोजना का शुभारंभ किया।
- CHIRAAG योजना का पूर्ण रूप है-'Chhattisgarh Inclusive Rural and Accelerated Agriculture Growth Project'
- 1735 करोड़ रुपये की यह परियोजना छत्तीसगढ़ के बस्तर और सरगुजा संभाग सहित 14 जिलों के आदिवासी क्षेत्रों में लागू की जाएगी।
- इस परियोजना का उद्देश्य किसानों के आमदनी के अवसरों को बढ़ाना, गांवों में पौष्टिक भोजन की उपलब्धता सुनिश्चित करना, क्षेत्र की जलवायु पर आधारित पोषण-उत्पादन प्रणाली विकसित करना, प्राकृतिक संसाधनों के बेहतर प्रबंधन की कार्य प्रणाली का विकास करना है।
- इस परियोजना के माध्यम से कृषि क्षेत्र में विकास के नए और विकसित तौर-तरीकों को बढ़ावा दिया जाएगा।
- इस परियोजना हेतु विश्व बैंक और संयुक्त राष्ट्र संघ की कृषि विकास हेतु स्थापित संस्था आईएफएडी द्वारा वित्तीय सहायता प्रदान की जा रही है।
- विश्व बैंक द्वारा 730 करोड़ रुपये और आईएफएडी द्वारा 486.69 करोड़ रुपये की सहायता इस हेतु प्रदत्त की गई है।
- राज्य सरकार ने इस परियोजना की कुल राशि में 30 प्रतिशत राशि (518.68 करोड़ रुपये) अपने राजकीय कोष से उपलब्ध कराया है।

- इस परियोजना को बस्तर, बीजापुर, दंतेवाड़ा, कांकेर, कोंडागांव, नारायणपुर, सुकमा, मुंगेली, बलौदाबाजार, बलरामपुर, जशपुर, कोरिया, सूरजपुर और सरगुजा जिलों के आदिवासी विकास खंडों में लागू किया जाएगा।
- यह परियोजना बस्तर संभाग के बस्तर जिले के विकास खंड बकावंड व बस्तर, कांकेर जिला के विकासखंड चारमा, नहरपुर में, कोंडागांव जिला के विकास खंड बड़े राजपुर और माकड़ी, नारायणपुर जिले के विकासखंड नारायणपुर, दंतेवाड़ा जिले के विकासखंड दंतेवाड़ा और कटेकल्याण, सुकुमा जिले के विकासखंड छिंदगढ़ और सुकमा, बीजापुर जिले के विकास खंड भोपालपट्नम और भैरमगढ़ के चयनित ग्रामों में क्रियान्वित की जाएगी।
- इस परियोजना का क्रियान्वयन राज्य सरकार के सुराजी योजना को केंद्र में रखकर किया जाएगा।

संबंधित लिंक भी देखें...

http://dprcg.gov.in/post/1637714984/%E0%A4%B0%E0%A4%BE%E0%A4%AF%E0%A4%AA%E0%A5%81%E0%A4%B0_:_%E0%A4%86%E0%A4%A6%E0%A4%BF%E0%A4%B5%E0%A4%BE%E0%A4%B8%E0%A5%80_%E0%A4%95%E0%A5%8D%E0%A4%B7%E0%A5%87%E0%A4%A4%E0%A5%8D%E0%A4%B0%E0%A5%8B%E0%A4%82_%E0%A4%AE%E0%A5%87%E0%A4%82_%E0%A4%B5%E0%A4%BF%E0%A4%95%E0%A4%BE%E0%A4%B8_%E0%A4%95%E0%A5%80_%E0%A4%A8%E0%A4%AF%E0%A5%80_%E0%A4%B0%E0%A5%8C%E0%A4%B6%E0%A4%A8%E0%A5%80_%E0%A4%AB%E0%A5%88%E0%A4%B2%E0%A4%BE%E0%A4%8F%E0%A4%97%E0%A5%80,_%E0%A4%9A%E0%A4%BF%E0%A4%B0%E0%A4%BE%E0%A4%97_%E0%A4%AA%E0%A4%B0%E0%A4%BF%E0%A4%AF%E0%A5%8B%E0%A4%9C%E0%A4%A8%E0%A4%BE_:_%E0%A4%B6%E0%A5%8D%E0%A4%B0%E0%A5%80_%E0%A4%AD%E0%A5%82%E0%A4%AA%E0%A5%87%E0%A4%B6_%E0%A4%AC%E0%A4%98%E0%A5%87%E0%A4%B2

राष्ट्रीय शिक्षुता प्रशिक्षण योजना

प्रश्न-24 नवंबर, 2021 को आर्थिक मामलों की मंत्रिमंडलीय समिति द्वारा अगले 5 वर्षों तक जारी रखने हेतु मंजूरी की गई राष्ट्रीय शिक्षुता प्रशिक्षण योजना के अंतर्गत प्रशिक्षण प्राप्त करने वाले प्रशिक्षुकों को कितनी राशि की वृत्तिका (स्टाइपेंड) सहायता प्रदान की जाएगी?

(a) 1025 करोड़ रुपये (b) 2230 करोड़ रुपये

(c) 2850 करोड़ रुपये (d) 3054 करोड़ रुपये

उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

- 24 नवंबर, 2021 को आर्थिक मामलों की मंत्रिमंडलीय समिति ने शिक्षा मंत्रालय की राष्ट्रीय शिक्षुता प्रशिक्षण योजना (नेशनल अप्रेंटिसशिप ट्रेनिंग स्कीम-एनएटीएस) को अगले 5 वर्षों (वर्ष 2021-22 से 2025-26 तक) तक के लिए जारी रखने को मंजूरी प्रदान की।
- अब यह योजना 31 मार्च, 2026 तक संचालित होगी।
- इस योजनांतर्गत प्रशिक्षण प्राप्त करने वाले प्रशिक्षुकों को 3054 करोड़ रुपये की वृत्तिका (स्टाइपेन्ड) सहायता प्रदान की जाएगी।
- उद्योग और वाणिज्यिक संगठनों द्वारा लगभग 9 लाख प्रशिक्षुकों को प्रशिक्षित किया जाएगा।
- एनएटीएस भारत सरकार की एक सुस्थापित योजना है, जिससे सफलतापूर्वक अप्रेंटिसशिप प्रशिक्षण प्राप्त करने वाले छात्रों की रोजगार क्षमता को बढ़ाने में योगदान दिया है।
- इंजीनियरिंग, मानविकी विज्ञान और वाणिज्य में स्नातक और डिप्लोमा कोर्स पूरा करने वाले प्रशिक्षुकों को क्रमश: 9000 रुपये और 8000 रुपये प्रतिमाह की वृत्तिका प्रदान की जाएगी।
- सरकार ने अगले 5 वर्षों के लिए 3000 करोड़ रुपये से अधिक के व्यय को मंजूरी प्रदान की है, जो विगत 5 वर्षों के दौरान किए गए व्यय से लगभग 4.5 गुना अधिक है।
- इस योजना का उद्देश्य कौशल इको-सिस्टम को मजबूत करते हुए कौशल स्तर के मानकों की बढ़ोत्तरी करना है।
- इस योजना के तहत अगले 5 वर्षों में लगभग 7 लाख युवाओं को रोजगार उपलब्ध कराया जाएगा।
- एनएटीएस उत्पादन से जुड़े प्रोत्साहन (पीएलआई) के तहत मोबाइल विनिर्माण चिकित्सा उपकरण, विनिर्माण, फार्मा क्षेत्र, इलेक्ट्रॉनिक्स/प्रौद्योगिकी उत्पाद, ऑटोमोबाइल क्षेत्र जैसे उभरते क्षेत्रों में अप्रेंटिसशिप उपलब्ध कराएगी।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1774578

नामदा शिल्प

प्रश्न-दिसंबर, 2021 में सरकार ने किस राज्य/केंद्रशासित प्रदेश में पारंपरिक नामदा शिल्प को पुनर्जीवित करने और बढ़ावा देने हेतु एक पायलट परियोजना शुरू की है?

(a) कर्नाटक (b) हिमाचल प्रदेश

(c) जम्मू-कश्मीर (d) उत्तराखंड

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- दिसंबर, 2021 में सरकार द्वारा जम्मू-कश्मीर में पारंपरिक नामदा शिल्प (क्राफ्ट) को पुनर्जीवित करने और बढ़ावा देने के लिए एक पायलट परियोजना शुरू की गई है।
- इसका उद्देश्य राज्य के कालीन निर्यात को 600 करोड़ रुपये से बढ़ाकर 6000 करोड़ रुपये तक करने का प्रयास करना है।
- इस परियोजना से श्रीनगर, बारामूला, गांदरबल, बांदीपोरा, बडगाम और अनंतनाम सहित कश्मीर के 6 जिलों के 30 नामदा समूहों के 2250 लोगों को लाभ प्राप्त होगा।
- नामदा सामान्य बुनाई प्रक्रिया के बजाय फेल्टिंग तकनीक के माध्यम से भेड़ के ऊन से बना एक गलीचा है।
- कच्चे माल की अनुपलब्धता, कुशल जनशक्ति और विपणन तकनीकों की कमी के कारण वर्ष 1998 से 2008 के बीच इस शिल्प के निर्यात में लगभग 100 प्रतिशत की गिरावट आई है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleaseIframePage.aspx?PRID=1775622

https://www.thehindu.com/news/national/other-states/pilot-project-to-revive-namda-craft-in-jk-launched/article37728863.ece

असम में आरई-एचएबी परियोजना की शुरूआत

प्रश्न-3 दिसंबर, 2021 को केवीआईसी के अध्यक्ष विनय कुमार सक्सेना ने असम के गोलपारा जिले के किस गांव में नन्हीं मधुमक्खियों का उपयोग करके हाथी-मानव संघर्ष को रोकने हेतु आरई-एचएबी परियोजना का शुभारंभ किया है?

(a) मोरनोई (b) मनसापारा

(c) कोलाबारी (d) कथुरी

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- 3 दिसंबर, 2021 को खादी और ग्रामोद्योग आयोग (केवीआईसी) ने असम में नन्हीं मधुमक्खियों का उपयोग करके हाथी-मानव संघर्ष को रोकने हेतु आरई-एचएबी परियोजना की शुरूआत की।
- केवीआईसी के अध्यक्ष विनय कुमार सक्सेना ने असम के गोलपारा जिले के ग्राम मोरनोई में इस परियोजना का शुभारंभ किया।
- इस क्षेत्र में हाथी-मानव संघर्ष की काफी घटनाएं होती हैं।
- असम में स्थानीय वन विभाग के सहयोग से इस परियोजना को लागू किया गया है।

- इस राज्य में वर्ष 2014 से 2019 के बीच हाथियों के हमलों के कारण 332 लोगों की मृत्यु हुई थी।
- इस परियोजना के तहत मानवीय बस्तियों में हाथियों के प्रवेश को अवरूद्ध करने के लिए उनके मार्ग में मधुमक्खी पालन के बक्से स्थापित करके मधुमक्खियों की बाड़ लगाई जाती है।
- इससे पूर्व 15 मार्च, 2021 को कर्नाटक के कोडागु जिले में 11 स्थानों पर इस परियोजना को शुरू किया गया था।
- केवल 6 माह में ही इस परियोजना से हाथियों के हमलों में 70 प्रतिशत की कमी आई है।
- भारत में प्रतिवर्ष हाथियों के हमलों से लगभग 500 लोंगो की मृत्यु हो जाती है।
- यह देश भर में बड़ी बिल्लियों (बाघ, तेंदुआ, चीता आदि) के हमलों से होने वाली मौतों से लगभग 10 गुना अधिक है।
- वर्ष 2015 से 2020 तक हाथियों के हमलों में लगभग 2500 लोगों की मृत्यु हो चुकी है।
- इसके विपरीत इस संख्या का लगभग 5वां हिस्सा अर्थात लगभग 500 हाथियों की भीे पिछले 5 वर्षों में इंसानों की जवाबी कार्रवाई में मौत हो चुकी है।
- उल्लेखनीय है कि परियोजना आरई-एचएबी केवीआईसी के राष्ट्रीय शहद मिशन का एक उप-मिशन है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1777981

https://pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1778016

तेजस्विनी और हौसला योजना

प्रश्न-23 नवंबर, 2021 को केंद्रीय मंत्री निर्मला सीतारमण ने किस राज्य/केंद्रशासित प्रदेश में 18-35 वर्ष तक की आयु की लड़कियों के लिए अपना व्यवसाय शुरू करने हेतु तेजस्विनी और हौसला नामक दो योजनाओं की शुरुआत की है?

(a) जम्मू-कश्मीर (b) उत्तराखंड

(c) गोवा (d) हिमाचल प्रदेश

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- 23 नवंबर, 2021 को केंद्रीय वित्त और कार्पोरेट मामलों की मंत्री निर्मला सीतारमण ने 18-35 वर्ष तक की आयु की लड़कियों के लिए अपना व्यवसाय शुरू करने हेतु जम्मू-कश्मीर बैंक की तेजस्विनी और हौसला नामक दो योजनाओं की शुरुआत की।

- इसके अलावा उन्होंने जम्मू-कश्मीर में पर्यटन के विकास के लिए पंजाब नेशनल बैंक (पीएनबी) की शिखर और शिकारा योजनाओं की भी शुरुआत की।
- जम्मू में क्रेडिट आउटरीच कार्यक्रम के दौरान तेजस्विनी योजना की शुरुआत की गई।
- इस योजना का लक्ष्य युवा महिलाओं की उनकी विशेषज्ञता, योग्यता और स्थानीय परिस्थितियों के अनुकूल लाभकारी स्वरोजगार उद्यम स्थापित करने हेतु 5 लाख रुपये तक की वित्तीय सहायता प्रदान करना है।
- वर्तमान महिला उद्यमियों को उनके संबंधित क्षेत्रों में रोड मॉडल के रूप में सशक्त बनाने हेतु जम्मू-कश्मीर व्यापार संवर्धन संगठन के तहत हौसला योजना शुरू की गई है।
- इस योजना का उद्देश्य क्षमता सुधार, क्रेडिट स्कोर सहायता, विज्ञापन सहायता और परामर्श प्रदान करता है।
- शिखर योजना होटल, टूर और पर्यटन उद्योग हेतु 2 करोड़ रुपये तक की ऋण आवश्यकताओं को पूरा करने पर केंद्रित है।
- शिकारा योजना का उद्देश्य 7 वर्षों में ईएमआई मोड के तहत सुविधाजनक पुनर्भुगतान के साथ संपार्श्विक मुक्त सावधि ऋण के माध्यम से नए शिकारा की खरीद और शिकारा और हाउसबोट की मरम्मत और रख-रखाव हेतु वित्त प्रदान करना है।
- शिकारा योजना के तहत कश्मीर घाटी में शिकारों की खरीद एवं मरम्मत के लिए 15 लाख रुपये की वित्तीय सहायता प्रदान की जाएगी।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleaseIframePage.aspx?PRID=1774240

मेघालय द्वारा मैरांग सिविल सब डिवीजन को एक पूर्ण जिले में अपग्रेड करने के प्रस्ताव को मंजूरी

प्रश्न-नवंबर, 2021 में निम्न में से किस राज्य की कैबिनेट द्वारा मैरांग सिविल सब-डिविजन को एक पूर्ण जिले के रूप में अपग्रेड करने के प्रस्ताव को मंजूरी दी गयी?

(a) नगालैंड (b) मेघालय

(c) त्रिपुरा (d) उपरोक्त में से कोई नहीं

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 5 नवंबर, 2021 को मेघालय कैबिनेट द्वारा मैरांग (Mairang) सिविल सब-डिवीजन को एक पूर्ण जिले में अपग्रेड करने के प्रस्ताव को स्वीकृति दी गयी।

- इसको पूर्वी-पश्चिम खासी हिल्स जिला कहा जाएगा।
- ध्यातव्य है कि मैरांग अब पश्चिम खासी हिल्स जिले के अंतर्गत एक उपमंडल है।
- ध्यातव्य है कि इसका उद्घाटन 10 नवंबर, 2021 को किया जाएगा।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.business-standard.com/article/current-affairs/meghalaya-cabinet-approves-creation-of-eastern-west-khasi-hills-district-121110600004_1.html#:~:text=Meghalaya%20Cabinet%20approves%20creation%20of%20Eastern%20West%20Khasi%20Hills%20district,-Press%20Trust%20of&text=The%20Meghalaya%20Cabinet%20on%20Friday,Chief%20Minister%20Prestone%20Tynsong%20said.

जनसेवक योजना

प्रश्न-1 नवंबर, 2021 को किस राज्य में नागरिकों को दरवाजे पर सरकारी सेवाओं की पेशकश करने हेतु 'जनसेवक' नामक योजना शुरू की गई है?

(a) आंध्र प्रदेश (b) कर्नाटक(c) मध्य प्रदेश (d) उत्तराखंड

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 1 नवंबर, 2021 को कर्नाटक के मुख्यमंत्री बसवराज बोम्मई ने नागरिकों को उनके दरवाजे पर सरकारी सेवाओं की पेशकश हेतु 'जनसेवक योजना' की शुरुआत की।
- इस योजना के तहत नागरिकों को उनके घर पर ही 58 सरकारी सेवाएं उपलब्ध कराया जाएगा।
- पहले चरण में यह योजना बंगलुरू के सभी नगरपालिका वार्डों में शुरू की गई है।
- इस कार्यक्रम के तहत जाति प्रमाण-पत्र, संपत्ति खाता प्रमाण-पत्र, वृद्धावस्था और विधवा पेंशन जैसी विभिन्न सेवाएं प्रदत्त होंगी।
- यह योजना 26 जनवरी से पूरे कर्नाटक में लागू की जाएगी।
- इसके अलावा मुख्यमंत्री ने 'जनस्पंदन' नामक एक एकीकृत लोक शिकायत निवारण प्रणाली, 1902 हेल्पलाइन नंबर, एक मोबाइल ऐप्लिकेशन और एक वेब पोर्टल और परिवहन विभाग सहित ऑनलाइन सेवाओं की भी शुरुआत की।
- 'जनस्पंदन' नामक प्रणाली के माध्यम से सरकार द्वारा नागरिकों को किसी भी सरकारी योजना या सेवा की शिकायत करने हेतु एक वन-स्टॉप प्लेटफॉर्म प्रदान किया जाएगा।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.janasevaka.karnataka.gov.in/about_Janasevaka.html

आयोग/समिति

आईएफएससी में घरेलू ऋणदाताओं से अनुमत वित्तीय संस्थाओं को दबावग्रस्त ऋण के हस्तांतरण के लिए एक कार्यक्रम बनाने हेतु समिति

प्रश्न-17 दिसंबर, 2021 को अंतरराष्ट्रीय वित्तीय सेवा केंद्र प्राधिकरण ने आईएफएससी में घरेलू ऋणदाताओं से अनुमत वित्तीय संस्थाओं को दबावग्रस्त ऋण के हस्तांतरण के लिए एक कार्यक्रम बनाने हेतु किसकी अध्यक्षता में एक समिति गठित की?

(a) उषा किरण (b) जी. पद्मनाभन

(c) रजनीश कुमार (d) शक्तिकांत दास

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 17 दिसंबर, 2021 को अंतरराष्ट्रीय वित्तीय सेवा के प्राधिकरण (IFSCA) ने आईएफएससी में घरेलू ऋणदाताओं से अनुमत वित्तीय संस्थाओं को दबावग्रस्त ऋण के हस्तांतरण के लिए एक कार्यक्रम बनाने हेतु समिति गठित की।
- आरबीआई के पूर्व कार्यकारी निदेशक जी. पद्मनाभन इस समिति की अध्यक्षता करेंगे।
- जिसमें लॉ फर्म के प्रतिनिधि और बैंकिंग तथा कानूनी मुद्दों में विशेषज्ञता रखने वाले अन्य बाजार सहभागियों को शामिल किया जाएगा।
- यह समिति अपनी पहली बैठक की तारीख से एक माह के भीतर IFSCA के अध्यक्ष को अपनी रिपोर्ट दाखिल करेगी।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1782671

ऑपरेशन/अभियान

सैन्य अभ्यास 'एक्स एकुवेरिन'

प्रश्न-6-19 दिसंबर, 2021 के मध्य भारत और किस देश के बीच सैन्य अभ्यास 'एक्स एकुवेरिन' आयोजित किया गया?

(a) थाईलैंड (b) श्रीलंका

(c) मालदीव (d) इंडोनेशिया

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 6-19 दिसंबर, 2021 के मध्य भारत और मालदीव के बीच सैन्य अभ्यास (11 वां संस्करण) मालदीव के कढधू द्वीप में आयोजित हुआ।
- इस संयुक्त अभ्यास से दोनों देशों की सशस्त्र सेनाओं को भूमि और समुद्र दोनों स्थानों पर अंतरराष्ट्रीय आतंकवाद के खतरे को समझने, आतंकवाद और विद्रोहियों से निपटने की कार्रवाई आयोजित करने तथा सर्वोत्तम सैन्य कार्य प्रणालियों और अनुभवों की साझा करने के मामले में तालमेल एवं अंतर-संचालन में वृद्धि होगी।
- संयुक्त सैन्य अभ्यास के दौरान कड़े प्रशिक्षण के अलावा, रक्षा सहयोग तथा द्विपक्षीय संबंधों को बढ़ावा देने के लिए सांस्कृतिक एवं खेल गतिविधियां भी आयोजित की गईं।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleaseIframePage.aspx?PRID=1778142

पहला कोलंबो सुरक्षा सम्मेलन केंद्रित ऑपरेशन, 2021

प्रश्न-27-28 नवंबर, 2021 के मध्य किन देशों की प्रमुख समुद्री सुरक्षा एजेंसियों के बीच पहला कोलंबो सुरक्षा सम्मेलन केंद्रित ऑपरेशन, 2021 का आयोजन किया गया?

(a) भारत, मालदीव और श्रीलंका (b) भारत, मलेशिया और श्रीलंका

(c) भारत, बांग्लादेश श्रीलंका (d) भारत, इंडोनेशिया और श्रीलंका

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- 27-28 नवंबर, 2021 के मध्य भारत, मालदीव और श्रीलंका की प्रमुख समुद्री सुरक्षा एजेंसियों के बीच पहला 'कोलंबो सुरक्षा सम्मेलन केंद्रित ऑपरेशन' 2021 का आयोजन किया गया।

- भारतीय नौसेना, मालदीव राष्ट्रीय रक्षा बल (MNDF) और श्रीलंकाई नौसेना के जहाज और विमान दक्षिणी अरब सागर में तीनों देशों के विशिष्ट आर्थिक क्षेत्रों (EEZ) के बड़े इलाके में इस ऑपरेशन में भाग लिया।
- हिंद महासागर क्षेत्र के इस महत्वपूर्ण हिस्से को वाणिज्यिक नौवहन, अंतरराष्ट्रीय व्यापार और वैध समुद्री गतिविधियों के संचालन के लिए सुरक्षित रखने के उद्देश्य से यह ऑपरेशन आयोजित किया गया।
- यह समुद्री सुरक्षा एजेंसियों के बीच आपसी समझ और पारस्परिकता का निर्माण करने में मदद करेगा।
- साथ ही यह समुद्री घटनाओं/दुर्घटनाओं से निपटने के लिए सूचनाओं के आदान-प्रदान और समन्वित संचालन के जरिए परिचालन तालमेल को बढ़ाएगा।
- गौरतलब है कि तीनों देशों की नौसेनाओं के बीचएक टेबल टॉप अभ्यास (TTX) 14 और 15 जुलाई, 2021 को आयोजित किया गया था।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleaseIframePage.aspx?PRID=1775797

15वां द्विवार्षिक त्रिपक्षीय अभ्यास 'दोस्ती'-2021

प्रश्न-20-24 नवंबर, 2021 के मध्य किन देशों के बीच 15वां द्विवार्षिक त्रिपक्षीय अभ्यास 'दोस्ती'-2021 संपन्न हुआ?

(a) भारत, मालदीव एवं मलेशिया (b) भारत, मालदीव एवं श्रीलंका

(c) भारत, श्रीलंका एवं थाईलैंड (d) भारत, मालदीव एवं इंडोनेशिया

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 20-24 नवंबर, 2021 के मध्य भारत, मालदीव और श्रीलंका के मध्य 15वें द्विवार्षिक त्रिपक्षीय अभ्यास दोस्ती का आयोजन मालदीव में किया गया।
- यह अभ्यास शांतिपूर्ण और स्थिर हिंद महासागर क्षेत्र के लिए क्षेत्रीय सुरक्षा गठन के हिस्से के रूप में किया जाता है।
- यह तीनों देशों के तटरक्षकों के बीच द्विवार्षिक रूप से आयोजित किया जाता है।
- इसका उद्देश्य तीनों देशों के बीच रिश्तों को मजबूत करना, आपसी परिचालन क्षमता को बढ़ाना और अंतर-संचालन का अभ्यास करना और तटरक्षकों के बीच सहयोग का निर्माण करना है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.firstpost.com/india/five-day-biennial-trilateral-exercise-dosti-between-maldives-india-and-sri-lanka-concludes-today-10160491.html

ऊर्जा साक्षरता अभियान (USHA)

प्रश्न-नवंबर, 2021 में किस राज्य में प्रदेश के सभी नागरिकों को ऊर्जा साक्षर बनाने के लिए ऊर्जा साक्षरता अभियान 'ऊषा' शुरू किया गया है?

(a) उत्तर प्रदेश (b) मध्य प्रदेश

(c) राजस्थान (d) हरियाणा

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- नवंबर, 2021 में मध्य प्रदेश के मुख्यमंत्री शिवराज सिंह चौहान ने ऊर्जा साक्षरता अभियान 'USHA' का शुभारंभ किया।
- प्रदेश के सभी नागरिकों को ऊर्जा साक्षर बनाने के लिए प्रदेश स्तर पर ऊर्जा साक्षरता अभियान चलाने का निर्णय 23 नवंबर, 2021 को मध्य प्रदेश मंत्रिमंडल की बैठक में किया गया था।
- इस अभियान के माध्यम से प्रदेश के सभी नागरिकों को ऊर्जा बचत की जानकारी प्रदान की जाएगी।
- ऊर्जा साक्षरता अभियान में प्रदेश के सभी नागरिकों को समयबद्ध कार्य-योजना के अनुसार ऊर्जा साक्षर बनाने के प्रयास किए जाएंगे।
- इसमें जन-सामान्य में ऊर्जा के क्षेत्र व्यय एवं अपव्यय की समझ विकसित करना, ऊर्जा के पारंपरिक एवं वैकल्पिक साधनों की जानकारी देना एवं उनका पर्यावरण पर प्रभाव की समझ पैदा करना, ऊर्जा एवं ऊर्जा के उपयोग के बारे में सार्थक संवाद, ऊर्जा संरक्षण एवं प्रबंधन के बारे में जागरूकता, ऊर्जा उपयोग के प्रभावों, परिणामों की समझ के आधार पर इसके दक्ष उपयोग हेतु निर्णय लेने की दक्षता उत्पन्न करना, पर्यावरणीय जोखिम एवं जलवायु परिवर्तन के नकारात्मक प्रभाव को कम करना और विभिन्न ऊर्जा तकनीकों के चयन हेतु सक्षम बनाना जैसी गतिविधियां आयोजित की जाएंगी।
- इस अनूठे अभियान के माध्यम से स्कूलों एवं कॉलेजों के विद्यार्थियों एवं जन-साधारण को ऊर्जा एवं ऊर्जा बचत के विषय में जानकारी प्रदान की जाएगी।
- इस अवसर पर मुख्यमंत्री शिवराज सिंह चौहान और केंद्रीय ऊर्जा और नवीन एवं नवीकरणीय ऊर्जा मंत्री आर.के.सिंह ने शाजापुर में 5200 करोड़ रुपये की लागत के 1500 मेगावॉट क्षमता वाले

आगर, शाजापुर जौर नीमच के सौर ऊर्जा पार्क के क्रय अनुबंध पर हस्ताक्षर कर भूमि-पूजन किया।

- उन्होंने निजी निवेशकों के साथ 'कुसुम-अ' योजना के अनुबंध पर भी हस्ताक्षर किए।
- 1500 मेगावॉट की इन सौर परियोजनाओं में आगर सोलर पार्क की कुल क्षमता 550 मेगावॉट, शाजापुर सोलर पार्क की कुल क्षमता 450 मेगावॉट और नीमच 500 मेगावॉट स्थापित की जाएगी।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.mpinfo.org/Home/TodaysNews#%E0%A4%AE%E0%A5%81%E0%A4%96%E0%A5%8D%E0%A4%AF%E0%A4%AE%E0%A4%82%E0%A4%A4%E0%A5%8D%E0%A4%B0%E0%A5%80%20%E0%A4%B6%E0%A5%8D%E0%A4%B0%E0%A5%80%20%E0%A4%9A%E0%A5%8C%E0%A4%B9%E0%A4%BE%E0%A4%A8%20%E0%A4%A8%E0%A5%87%20%E0%A4%B8%E0%A5%8D%E0%A4%AE%E0%A4%BE%E0%A4%B0%E0%A5%8D%E0%A4%9F%20%E0%A4%89%E0%A4%A6%E0%A5%8D%E0%A4%AF%E0%A4%BE%E0%A4%A8%20%E0%A4%AE%E0%A5%87%E0%A4%82%20%E0%A4%95%E0%A4%B0%E0%A4%82%E0%A4%9C%20%E0%A4%94%E0%A4%B0%20%E0%A4%85%E0%A4%B0%E0%A5%8D%E0%A4%9C%E0%A5%81%E0%A4%A8%20%E0%A4%95%E0%A4%BE%20%E0%A4%AA%E0%A5%8C%E0%A4%A7%E0%A4%BE%20%E0%A4%B0%E0%A5%8B%E0%A4%AA%E0%A4%BE-20211217N38

37वां भारत-इंडोनेशिया समन्वित गश्त, 2021

प्रश्न-23-24 नवंबर, 2021 के मध्य 37 वां भारत-इंडोनेशिया समन्वित गश्त, 2021 कहां संपन्न हुआ?

(a) दक्षिण चीन सागर (b) बंगाल की खाड़ी

(c) अरब सागर (d) हिंद महासागर

उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

- 23-24 नवंबर, 2021 के मध्य 37 वां भारत-इंडोनेशिया समन्वित गश्त, 2021 हिंद महासागर क्षेत्र में संपन्न हुआ।
- इस समन्वित गश्त का उद्देश्य हिंद महासागर क्षेत्र के इस महत्वपूर्ण हिस्से को वाणिज्यिक शिपिंग, अंतरराष्ट्रीय व्यापार के लिए सुरक्षित और वैध समुद्री गतिविधियों का संचालन करने के लिए सुरक्षित रखना है।
- यह समन्वित गश्त दोनों नौसेनाओं के बीच समझ और अंत:क्रियाशीलता बनाने में मदद करते हैं, और अवैध अन-रिपोर्टेड अनियमित (IUU) मछली पकड़ने, मादक पदार्थों की तस्करी, समुद्री आतंकवाद, सशस्त्र डकैती और समुद्री डकैती को रोकने और दबाने के लिए उपायों के गठन की सुविधा प्रदान करते हैं।

- इसमें भारतीय नौसेना का प्रतिनिधित्व स्वदेश निर्मित अपतटीय गश्ती पोत 'आईएनएस खंजर' ने किया।
- जबकि इंडोनेशियाई नौसेना का प्रतिनिधित्व केआरआई-सुल्तान ताहा सैफुद्दीन ने किया गया।
- गौरतलब है कि भारत और इंडोनेशिया वर्ष 2002 से वर्ष में दो बार अंतरराष्ट्रीय समुद्री सीमा रेखा (DMBL) में समन्वित गश्त कर रहे हैं।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleaseIframePage.aspx?PRID=1774332

सागर शक्ति-2021

प्रश्न-19-22 नवंबर, 2021 के मध्य सशस्त्र बलों और अन्य सुरक्षा संगठनों का बहु-एजेंसी अभ्यास 'सागर शक्ति' किस राज्य में संपन्न हुआ?

(a) गुजरात (b) महाराष्ट्र

(c) गोवा (d) ओडिशा

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- 19-22 नवंबर, 2021 के मध्य सशस्त्र बलों और अन्य सुरक्षा संगठनों का बहु-एजेंसी अभ्यास 'सागर शक्ति' गुजरात के कच्छ प्रायद्वीप के क्रीक सेक्टर में संपन्न हुआ।
- यह राजस्थान और गुजरात के प्रशिक्षण क्षेत्रों में चल रहे 'दक्षिण शक्ति' अभ्यास का हिस्सा है।
- इसमें भारतीय सेना, भारतीय नौसेना, भारतीय वायुसेना, भारतीय तटरक्षक बल, सीमा सुरक्षा बल और गुजरात पुलिस ने भाग लिया।
- इस अभ्यास में उभरते खतरों से निपटने के लिए व्यापक समन्वय और उनके बीच परिचालन डेटा साझा करना शामिल था।
- इस अभ्यास में एक एकीकृत तरीके से भूमि, जल और वायु के क्षेत्र में किसी भी संभावित सुरक्षा चुनौतियों से निपटने के लिए सैनिको और जटिल युद्धाभ्यास को शामिल करना था।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.news18.com/videos/ivideos/sagar-shakti-i-india-tests-multi-agency-coordination-to-take-on-land-air-sea-security-threats-4482791.html

सम्मेलन/समारोह

5वां हिंद मसागर सम्मेलन, 2021

प्रश्न-दिसंबर, 2021 में 5वां हिंद महासागर सम्मेलन, 2021 का आयोजन कहां पर किया गया?

(a) कतर (b) अबू धाबी

(c) दिल्ली (d) शंघाई

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 5 दिसंबर, 2021 को 5वें हिंद महासागर सम्मेलन का आयोजन 'अबू धाबी' में किया गया।
- इस सम्मेलन में भारत का प्रतिनिधित्व विदेश मंत्री एस. जयशंकर ने किया।
- विदेश मंत्री ने 'पारिस्थितियों अर्थव्यवस्था, महामारी' विषय पर इस सम्मेलन को संबोधित किया।
- इसका आयोजन इंडिया फांउडेशन द्वारा किया गया और इसकी अध्यक्षता श्रीलंका के राष्ट्रपति 'गोटबाया राजपक्षे' ने की।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://ddnews.gov.in/national/eam-s-jaishankar-addresses-indian-ocean-conference-uae

इंडिया इंटरनेट गवर्नेंस फोरम-2021

प्रश्न-25-27 नवंबर, 2021 के मध्य इंडिया इंटरनेट गवर्नेंस फोरम-2021 वर्चुअली आयोजित किया गया। इसका मुख्य विषय क्या था?

(a) इंटरनेट एवं समाज (b) इंटरनेट एवं सतत विकास

(c) इंटरनेट की शक्ति के माध्यम से भारत को सशक्त बनाना

(d) इंटरनेट एवं महिला सशक्तीकरण

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 25-27 नवंबर, 2021 के मध्य इंडिया इंटरनेट गवर्नेंस फोरम (India Internet Governance Forum), 2021 वर्चुअली आयोजित हुआ।
- मुख्य विषय (Theme)- 'इंटरनेट की शक्ति के माध्यम से भारत को सशक्त बनाना'' (Empowering India Through Power of Internet)।

- इसका आयोजन इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय और नेशनल इंटरनेट एक्सचेंज ऑफ इंडिया द्वारा संयुक्त रूप से किया गया।
- इंडिया इंटरनेट गवर्नमेंट फोरम संयुक्त राष्ट्र इंटरनेट गवर्नेंस फोरम (UN-IGF) से जुड़ी एक पहल है।
- इंटरनेट गवर्नेंस फोरम (IGF) एक बहु-हितधारक मंच है, जो इंटरनेट से संबंधित सार्वजनिक नीति के मुद्दों पर चर्चा करने के लिए विभिन्न समूहों के प्रतिनिधियों को एक साथ लाता है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleseDetailm.aspx?PRID=1775048

दूसरा इंडिया ग्लोबल केमिकल्स एंड पेट्रोकेमिकल्स मैन्युफैक्चरिंग हब, 2021

प्रश्न-25-26 नवंबर, 2021 के मध्य दूसरा इंडिया ग्लोबल केमिकल्स एंड पेट्रोकेमिकल्स मैन्युफैक्चरिंग हब शिखर सम्मेलन, 2021 कहां आयोजित हुआ?

(a) मुंबई (b) पुणे

(c) चंडीगढ़ (d) नई दिल्ली

उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

- 25-26 नवंबर, 2021 के मध्य दूसरा इंडिया ग्लोबल केमिकल्स एंड पेट्रोकेमिकल्स मैन्युफैक्चरिंग हब सम्मेलन (2nd Summit on India Global Chemicals & Petro Chemicals Manufacturinghub), 2021 नई दिल्ली में आयोजित हुआ।
- इस कार्यक्रम का आयोजन केंद्रीय रसायन और उर्वरक मंत्रालय के तहत रसायन और पेट्रोरसायन विभाग और फिक्की द्वारा संयुक्त रूप से किया गया।
- यह शिखर सम्मेलन विश्व में रसायन और पेट्रोरसायन के क्षेत्र में भारत की वास्तविक क्षमता को दर्शाता है।
- इसका उद्देश्य भारत को वैश्विक स्तर पर रसायन और पेट्रो-रसायन के बड़े उत्पादन केंद्र के रूप में तब्दील करना है।
- केंद्रीय रसायन और उर्वरक मंत्री डॉ. मनसुख मंडाविया ने इसका उद्घाटन किया।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://chemicals.nic.in/second-edition-summit-india-global-chemicals-petrochemicals-manufacturing-hub-2021gcpmh-2021-during

रूस-भारत-चीन देशों की 18वीं बैठक

प्रश्न-26 नवंबर, 2021 को रिक (RIC) देशों के विदेश मंत्रियों की 18 वीं बैठक डिजिटल वीडियो-सम्मेलन प्रारूप में आयोजित हुई। विकल्प में रिक देशों में कौन देश शामिल नहीं है?

(a) रूस (b) चीन

(c) भारत (d) कनाडा

उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

- 26 नवंबर, 2021 को रिक (RIC) देशों के विदेश मंत्रियों की 18वीं बैठक डिजिटल वीडियो-सम्मेलन प्रारूप में आयोजित हुई।
- इस बैठक की अध्यक्षता भारत के विदेश मंत्री डॉ. एस. जयशंकर ने की।
- इस बैठक में तीनों देशों के विदेश मंत्रियों ने हिस्सा लिया।
- रिक (RIC) देशों में रूस, भारत और चीन शामिल हैं।
- तीनों देशों के विदेश मंत्रियों ने विश्व व्यापार संगठन (WTO) की पारदर्शी, समावेशी और भेदभाव मुक्त बहुपक्षीय व्यापार प्रणाली को सहयोग देने का आश्वासन दिया।
- बैठक के बाद संयुक्त वक्तव्य में नेताओं ने संगठन में आवश्यक सुधारों को समर्थन देने पर सहमति व्यक्त की।
- इन देशों ने अपीलीय संस्था के सदस्यों की तेजी से नियुक्ति पर जोर दिया।
- विदेश मंत्रियों ने आतंकवाद के सभी प्रारूपों की कड़े शब्दों में निंदा की।
- विदेश मंत्रियों ने रूस, भारत और चीन के मध्य त्रिपक्षीय सहयोग बढ़ाने के संबंध में अपने विचारों को रखा।
- कोविड-19 से लड़ाई में विश्व स्वास्थ्य संगठन, सरकारों, गैर-सरकारी संगठनों, व्यापारियों और उद्योगों के सामूहिक प्रयासों के मुद्दों पर भी बैठक में विचार-विमर्श किया गया।
- भारत के विदेशमंत्री ने रिक के अगले वर्ष की अध्यक्षता चीन के विदेशमंत्री को सौंपी।
- भारत ने सितंबर, 2020 में मास्को में रिक के विदेश मंत्रियों की पिछली बैठक के बाद रिक की अध्यक्षता संभाली थी।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.mea.gov.in/bilateral-documents.htm?dtl/34540/Joint_Communique_of_the_18th_Meeting_of_the_Foreign_Ministers_of_the_Russian_Federation_the_Republic_of_India_and_the_Peoples_Republic_of_China

13वां एशिया-यूरोप शिखर सम्मेलन, 2021

प्रश्न-25-26 नवंबर, 2021 के मध्य 13 वां एशिया-यूरोप शिखर सम्मेलन वर्चुअली आयोजित हुआ। इस सम्मेलन में भारत का प्रतिनिधित्व किसने किया?

(a) डॉ. एस. जयशंकर (b) एम.वेंकैया नायडू

(c) पीयूष गोयल (d) राजनाथ सिंह

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 25-26 नवंबर, 2021 के मध्य 13वां एशिया- शिखर सम्मेलन (13th Asia-Europe Summit), 2021 वर्चुअली आयोजित हुआ।
- इस सम्मेलन का मुख्य विषय-'साझा विकास के लिए बहुपक्षवाद को मजबूत करना' (Strengthening Multilateralism for Shared Growth) था।
- इस सम्मेलन की मेजबानी कंबोडिया द्वारा की गई।
- कंबोडिया के प्रधानमंत्री सामडेक अक्का मोहा सेना पादेई टेचो हुन सेन (Samdech Akka Moha sena Padei Techo Hun Sen) ने इस सम्मेलन की अध्यक्षता की।
- सम्मेलन में एशिया और यूरोप के राष्ट्राध्यक्षों/शासनाध्यक्षों, उच्चस्तरीय प्रतिनिधियों, यूरोपीय परिषद के अध्यक्ष, यूरोपीय आयोग के अध्यक्ष और आसियान के महासचिव ने भाग लिया।
- उपराष्ट्रपति एम. वेंकैया नायडू ने इस बैठक में भारत का प्रतिनिधित्व किया।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.consilium.europa.eu/en/meetings/international-summit/2021/11/25-26/

हिंद महासागर रिम एसोसिएशन मंत्रिपरिषद की 21वीं वार्षिक बैठक, 2021

प्रश्न-17 नवंबर, 2021 को हिंद महासागर रिम एसोसिएशन मंत्रिपरिषद की 21 वीं वार्षिक बैठक हाइब्रिड प्रारूप में कहां आयोजित हुई?

(a) नई दिल्ली (b) कोलंबो

(c) ढाका (d) न्या प्यी टा

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 17 नवंबर, 2021 को हिंद महासागर रिम एसोसिएशन (IORA) की मंत्रिपरिषद (COM) की 21वीं बैठक, 2021 हाइब्रिड प्रारूप में ढाका में आयोजित हुआ।

- केंद्रीय विदेश राज्यमंत्री डॉ. राजकुमार रंजन सिंह ने इस बैठक में भारत का प्रतिनिधित्व किया।
- इस अवसर पर उन्होंने कहा कि हिंद-प्रशांत क्षेत्र के साथ ही व्यापक हिंद महासागर क्षेत्र में शांति, सुरक्षा और समृद्धि को बढ़ावा देने के काम में जुटे सबसे बड़े संगठन 'IORA' को मजबूत बनाने के लिए भारत प्रतिबद्ध है।
- बैठक के अंत में ढाका घोषणा-पत्र को अपनाया गया था।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://mea.gov.in/press-releases.htm?dtl/34510/21st+Indian+Ocean+Rim+Association+Annual+Council+of+Ministers+Meeting

टीबी के खिलाफ महिलाओं की विजय पर राष्ट्रीय सम्मेलन, 2021

प्रश्न-16 दिसंबर, 2021 को टीबी के खिलाफ महिलाओं की विजय पर राष्ट्रीय सम्मेलन का आयोजन कहां किया गया?

(a) लखनऊ (b) कोलकाता (c) नई दिल्ली (d) पुणे

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 16 दिसंबर, 2021 को टीबी के खिलाफ महिलाओं की विजय पर राष्ट्रीय सम्मेलन (National Conference on Women Winning Against TB), 2021 विज्ञान भवन नई दिल्ली में आयोजित हुआ।
- सम्मेलन का उद्देश्य विभिन्न नीतिगत समस्याओं पर चर्चा करना और जमीनी स्तर पर लैंगिक-संवेदनशील नीतियों के कार्यान्वयन के लिए मदद जुटाने हेतु सांसदों का समर्थन हासिल करना था।
- उपराष्ट्रपति एम. वेंकैया नायडू सम्मेलन में बतौर मुख्य अतिथि शामिल हुए।
- इसका आयोजन महिला एवं बाल विकास मंत्रालय, भारत सरकार द्वारा किया गया।
- गौरतलब है कि टीबी (तपेदिक) विश्वभर में एक सार्वजनिक स्वास्थ्य चुनौती बनी हुई।
- यह अकेले भारत में प्रतिवर्ष लगभग 26 लाख व्यक्तियों के जीवन को बुरी तरह से प्रभावित करती है।
- उल्लेखनीय है कि भारत ने वर्ष 2025 तक देश में टीबी को समाप्त करने की घोषणा की है, जो कि 2030 की सतत विकास लक्ष्यों (SDG) के समय सीमा से पहले है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1782367
https://www.pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1782405

अखिल भारतीय मेयर सम्मेलन

प्रश्न-दिसंबर, 2021 में अखिल भारतीय मेयर सम्मेलन का आयोजन कहां किया गया?

(a) वाराणसी (b) लखनऊ

(c) भोपाल (d) इंदौर

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- 17 दिसंबर, 2021 को प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने वीडियो कॉन्फ्रेंसिंग के माध्यम से वाराणसी में आयोजित अखिल भारतीय मेयर सम्मेलन का उद्घाटन किया।
- यह सम्मेलन शहरी विकास विभाग, उत्तर प्रदेश द्वारा आयोजित किया जा रहा है।
- सम्मेलन का विषय-'नया शहरी भारत' है।
- 17-19 दिसंबर, 2021 के मध्य शहरी विकास के क्षेत्र में भारत सरकार और उत्तर प्रदेश सरकार की प्रमुख उपलब्धियों को प्रदर्शित करने के लिए एक प्रदर्शनी भी आयोजित की जा रही है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1782063

भारत-भूटान के मध्य व्यापार तथा पारगमन मुद्दों पर सचिव स्तरीय बैठक

प्रश्न-नवंबर, 2021 में भारत और भूटान के मध्य व्यापार तथा पारगमन मुद्दों पर सचिव स्तरीय बैठक का आयोजन निम्न में से किस/किन शहर/शहरों में किया गया?

(a) नई दिल्ली (b) थिम्पू

(c) पश्चिम बंगाल (d) उपरोक्त में से कोई नहीं

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- 3 नवंबर, 2021 को भारत-भूटान के मध्य व्यापार तथा पारगमन मुद्दों पर सचिव स्तरीय बैठक का आयोजन नई दिल्ली में किया गया।
- दोनों पक्षों द्वारा द्विपक्षीय व्यापार संबंधों को और सुदृढ़ बनाने के उपायों तथा परस्पर हितों के मुद्दों पर चर्चा की गई।

- विनिमय पत्र (एलओई) के जरिये भारत-भूटान के बीच व्यापार हेतु निम्नलिखित सात अतिरिक्त प्रवेश/प्रस्थान बिंदुओं को व्यापार के लिए औपचारिक रूप दिया गया।
- बिना कमोडिटी प्रतिबंध के नागर काटा भूमि सीमा शुल्क स्टेशन।
- प्रवेश/प्रस्थान बिंदु के रूप में अगरतला भूमि सीमा शुल्क स्टेशन
- प्रवेश/प्रस्थान बिंदु के रूप में पांडु बंदरगाह (स्टीमरघाट, गुवाहाटी) तथा
- जोगीघोपा बंदरगाह जो धुबरी में सीमा पार नियंत्रण के अधीन है।
- जयगांव में भूमि सीमा शुल्क स्टेशन के बाद एक अतिरिक्त रूट के रूप में भारत में टोरशा चाय बागान तथा भूटान में अहलाय को जोड़ते हुए एशियाई राजमार्ग।
- प्रवेश/प्रस्थान बिंदु के रूप में कमरइिसा
- प्रवेश/प्रस्थान बिंदु के रूप में बिरपारा।
- ध्यातव्य है कि व्यापार वाणिज्य तथा पारगमन पर 2016 के भारत-भूटान समझौते के प्रोटोकॉल का एक परिशिष्ट होगा जो भारत-भूटान के बीच द्विपक्षीय व्यापार को सुगम बनायेगा।
- भारत-भूटान के मध्य व्यापार दोगुने से अधिक हो गया है जो कि 2014-15 के 484 मिलियन डॉलर से बढ़कर 2020-21 में 1083 मिलियन डॉलर तक पहुंच गया है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleseDetail.aspx?PRID=1769254

फलों और सब्जियों के अतरराष्ट्रीय वर्ष पर राष्ट्रीय सम्मेलन

प्रश्न-संयुक्त राष्ट्र संघ द्वारा निम्नलिखित में से किस वर्ष को फलों और सब्जियों के अंतरराष्ट्रीय वर्ष के रूप में घोषित किया गया है?

(a) 2021 (b) 2022
(c) 2023 (d) 2020

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- अक्टूबर, 2021 में नई दिल्ली में 'फलों और सब्जियों के अंतरराष्ट्रीय वर्ष' पर एक राष्ट्रीय सम्मेलन का आयोजन किया गया।
- जिसमें कृषि और किसान कल्याण मंत्री श्री नरेंद्र सिंह तोमर ने सम्मेलन को संबोधित किया।
- ध्यातव्य हो कि संयुक्त राष्ट्र संगठन (UNO) द्वारा 2021 को 'फलों और सब्जियों के अंतरराष्ट्रीय वर्ष' के रूप में घोषित किया गया है।

- इस वर्ष का विषय (Theme) 'संतुलित और स्वस्थ आहार और जीवन शैली के लिए फलों और सब्जियों के पोषण संबंधी लाभों के बारे में जागरूकता' है।
- इस अवसर पर कृषि मंत्री ने बागवानी कलस्टर विकास कार्यक्रम के लिए परिचालन संबंधी दिशा-निर्देश और दिशा-निर्देशों के क्यूआर कोड भी जारी किए।
- इस अवसर पर कृषि मंत्री ने बताया कि वैश्विक रूप से लोकप्रिय विदेशी फलों और महत्वपूर्ण देशी फलों को बढ़ावा दिया जाएगा।
- इसके लिए मत्रांलय ने व्यावसायिक महत्व की 10 विश्व स्तर पर लोकप्रिय विदेशी फलों और उच्च पोषण और पौष्टिक-औषधीय गुणों वाली 10 महत्वपूर्ण स्वदेशी फलों की पहचान की है।
- उन्होंने कहा कि राज्य के बागवानी विभागों को भी इन फसलों की खेती के लिए क्षेत्र विस्तार के संबंध में वर्ष 2021-22 के लिए लक्ष्य दिए गए हैं।
- भारत अब बागवानी फसलों का विश्व में दूसरे नंबर का सबसे बड़ा उत्पादक है।
- सरकार किसानों को फलों एवं सब्जियों के भंडारण की आधुनिक सुविधा उनसे संबद्ध गांवों के नजदीक ही उपलब्ध कराना चाहती है।
- उल्लेखनीय है कि प्रधामनंत्री श्री नरेंद्र मोदी कृषि क्षेत्र में इस हेतु अनुसंधान और विकास के साथ-साथ निजी क्षेत्र की भागीदारी बढ़ाने पर जोर दे रहे हैं।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleaseIframePage.aspx?PRID=1767527

56वां अखिल भारतीय पुलिस महानिदेशक/महानिरीक्षक सम्मेलन, 2021

प्रश्न-20-21 नवंबर, 2021 के मध्य 56 वां अखिल भारतीय पुलिस महानिदेशक/महानिरीक्षक सम्मेलन, 2021 कहां संपन्न हुआ?

(a) वाराणसी (b) जयपुर

(c) लखनऊ (d) नागपुर

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 20-21 नवंबर, 2021 के मध्य '56 वां अखिल भारतीय पुलिस महानिदेशक/महानिरीक्षक सम्मेलन, 2021 लखनऊ, उ.प्र. में संपन्न हुआ।
- सम्मेलन में विभिन्न राज्यों/केंद्रशासित प्रदेशों के CAPF/CPOs के 62 महानिदेशक/महानिरीक्षक शामिल हुए।

- सम्मेलन में कारागार सुधार, आतंकवाद, वामपंथी उग्रवाद, साइबर अपराध आदि विषयों पर चर्चा हुई।
- प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी इस सम्मेलन में भाग लिया।

संबंधित लिंक भी देखें…

https://www.hindustantimes.com/cities/lucknow-news/pm-modi-to-attend-56th-dgp-conference-in-lucknow-on-nov-2021-101637253363551.html

भारत और रूस के विदेश और रक्षा मंत्रियों की पहली 2+2 वार्ता, 2021

प्रश्न-6 दिसंबर, 2021 को भारत और रूस के विदेश और रक्षा मंत्रियों की पहली 2+2 वार्ता, 2021 कहां आयोजित होगी?

(a) मास्को (b) नई दिल्ली

(c) दुशांबे (d) न्यूयॉर्क

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 6 दिसंबर, 2021 को भारत और रूस के विदेश एवं रक्षा मंत्रियों की पहली वार्ता, 2021 नई दिल्ली में होगी।
- रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह और डॉ. एस. जयशंकर वार्ता में भारतीय प्रतिनिधिमंडल का नेतृत्व करेंगे।
- जबकि विदेश मंत्री सर्गेई लावरोव और रक्षा मंत्री सर्गेई शोइगु रूसी पक्ष का नेतृत्व करेंगे।
- वार्ता के एजेंडे में आपसी हित के राजनीतिक और रक्षा मुद्दों को शामिल किया जाएगा।

संबंधित लिंक भी देखें…

https://economictimes.indiatimes.com/news/india/russian-president-vladimir-putin-to-visit-india-on-december-6-for-summit-talks-with-modi/videoshow/87937291.cms?from=mdr

काउंटर टेररिज्म एंड ट्रांसनेशनल क्राइम विषय पर संयुक्त कार्यदल की 9वीं बैठक, 2021

प्रश्न-28 नवंबर, 2021 को किस देश की मेजबानी में 'काउंटर टेररिज्म एंड ट्रांसनेशनल क्राइम' विषय पर बिम्सटेक संयुक्त कार्य दल की 9वीं बैठक वर्चुअली आयोजित हुई?

(a) भूटान (b) बांग्लादेश

(c) श्रीलंका (d) भारत

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- 25 नवंबर, 2021 के मध्य काउंटर टेररिज्म एंड ट्रासंनेशनल क्राइम' (Counter Terrorism and Transnational Crime) विषय पर 9वीं बैठक 2021 वर्चुअली आयोजित हुई।
- इस बैठक की मेजबानी भूटान द्वारा की गई थी।
- बैठक में सभी बिम्सटेक (BIMSTEC) सदस्य देशों अर्थात बांग्लादेश, भूटान, भारत, म्यांमार, नेपाल, श्रीलंका और थाईलैंड ने भाग लिया।
- महावीर सिंघवी, संयुक्त सचिव, काउंटर टेररिज्म, विदेश मंत्रालय के नेतृत्व में एक इंटर-एजेंसी भारतीय प्रतिनिधिमंडल ने इस बैठक में भाग लिया।
- बैठक में बिम्सटेक क्षेत्र में उभरते पारंपरिक और गैस-पारंपरिक सुरक्षा खतरों पर चर्चा हुई।
- इसके अलावा, बैठक में अंतरराष्ट्रीय संगठित अपराध और अवैध मादक पदार्थों की तस्करी से निपटने में सहयोग पर बिम्सटेक कन्वेंशन के कार्यान्वयन के तौर-तरीकों पर भी चर्चा की गई जो सभी सदस्य देशों द्वारा अनुसमर्थन के पश्चात 16 मार्च, 2021 को लागू हुआ था।
- वर्ष 2022 में इसकी 10वीं बैठक भारत की मेजबानी में होगा।

संबंधित लिंक भी देखें...

http://www.mea.gov.in/press-releases.htm?dtl/34544/9th+Meeting+of+the+BIMSTEC+Joint+Working+Group+on+Counter+Terrorism+and+Transnational+Crime

खान और खनिज पर 5वां राष्ट्रीय सम्मेलन, 2021

प्रश्न-23 नवंबर, 2021 को खान और खनिज पर 5वां राष्ट्रीय सम्मेलन कहां आयोजित हुआ?

(a) नई दिल्ली (b) रांची

(c) भुवनेश्वर (d) गुवाहाटी

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- 23 नवंबर, 2021 को खान और खनिज पर 5वां राष्ट्रीय सम्मेलन, (5th National Conclave on Mines and Minerals)-2021 नई दिल्ली में आयोजित हुआ।
- केंद्रीय कोयला, खान और संसदीय कार्य मंत्री प्रहलाद जोशी ने इस सम्मेलन को संबोधित किया।
- देशभर से खनन क्षेत्र के विभिन्न हितधारकों ने इस सम्मेलन में भाग लिया।

- जिसमें खनन क्षेत्र से संबंधित प्रमुख मुद्दों और अवसरों पर उच्च विकास लाने और 'व्यवसाय करने में सुगमता की सुविधा के लिए रणनीतिक चर्चा की गई।

संबंधित लिंक भी देखें…

https://pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1773448

पूर्वोत्तर शिक्षा सम्मेलन, 2021

प्रश्न-20-21 नवंबर, 2021 के मध्य 'पूर्वोत्तर शिक्षा सम्मेलन, 2021' कहां आयोजित हुआ?

(a) अगरतला (b) इंफाल(c) गुवाहाटी (d) कोहिमा

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 20-21 नवंबर, 2021 के मध्य 'पूर्वोत्तर शिक्षा सम्मेलन' (North East Education Conclave), 2021 गुवाहाटी मेडिकल कालेज, गुवाहाटी (असम) में आयोजित हुआ।
- केंद्रीय शिक्षा मंत्री धर्मेंद्र प्रधान ने इस सम्मेलन का उद्घाटन किया।
- इसका आयोजन असम सरकार के शिक्षा विभाग और शंकरदेव एजुकेशन एंड रिसर्च फाउंडेशन (SERF) द्वारा किया गया था।
- इस सम्मेलन का उद्देश्य राष्ट्रीय शिक्षा नीति (NEP)-2020 के उन तमाम पहलुओं पर परिचर्चा एवं विचार-विमर्श करना जो पूर्वोत्तर भारत के लिए एक रूपरेखा तैयार करने और उसके सफल कार्यान्वयन के लिए रणनीति तैयार करने में मदद करेगा।

संबंधित लिंक भी देखें…

https://pib.gov.in/PressReleaseIframePage.aspx?PRID=1773481

संधि/समझौता

तमिलनाडु में शहरी गरीबों के लिए किफायती आवास प्रदान करने हेतु ऋण समझौता

प्रश्न-7 दिसंबर, 2021 को भारत सरकार और एशियाई विकास बैंक (एडीबी) के मध्य तमिलनाडु में शहरी गरीबों हेतु समावेशी, लचीले और दीर्घकालिक आवास तक पहुंच प्रदान करने हेतु कितनी राशि का ऋण समझौता हस्ताक्षरित हुआ है?

(a) 120 मिलियन डॉलर (b) 135 मिलियन डॉलर

(c) 150 मिलियन डॉलर (d) 200 मिलियन डॉलर

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 7 दिसंबर, 2021 को केंद्र सरकार और एशियाई विकास बैंक (एडीबी) के मध्य तमिलनाडु में शहरी गरीबों हेतु समावेशी, लचीले और दीर्घकालिक आवास तक पहुंच प्रदान करने हेतु 150 मिलियन डॉलर राशि का ऋण समझौता हस्ताक्षरित हुआ।
- तमिलनाडु शहरी पर्यावास विकास बोर्ड के माध्यम से इस परियोजना में नौ अलग-अलग स्थानों में आवास इकाइयों का निर्माण किया जाएगा और प्राकृतिक खतरों के प्रति संवेदनशील लगभग 6000 घरों को सुरक्षित स्थानों पर स्थानांतरित भी किया जाएगा।
- यह तमिलनाडु के नगर और देश निदेशालय को वहनीय आवास, पर्यावरण संरक्षण, आपदा विपदा प्रबंधन और लैंगिक सहित राज्य के आर्थिक और बुनियादी ढांचे के विकास में भी सहायता करेगी।
- निजी क्षेत्र के वित्त पोषण को बढ़ावा देने और मुख्य रूप से कम आय वाले और प्रवासी श्रमिकों के लिए औद्योगिकी आवास और कामकाजी महिला छात्रावासों में निवेश को समर्थन प्रदान करने हेतु एडीबी की सहायता के एक भाग को राज्य सरकार द्वारा तमिलनाडु शेल्टर फंड में इक्विटी के रूप में निवेश किया जाएगा।
- इसके अलावा, एडीबी तमिलनाडु में किफायती आवास और क्षेत्रीय योजना प्रदान करने का दायित्व रखने वाली सरकारी एजेंसियों को क्षमता निर्माण का समर्थन करने हेतु अपने तकनीकी सहायता विशेष कोष से 1.5 मिलियन डॉलर का तकनीकी सहायता (टीए) अनुदान प्रदान करेगा।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleaseIframePage.aspx?PRID=1778882

प्रसार भारती-आईसीसीआर के मध्य समझौता

प्रश्न-20 दिसंबर, 2021 को प्रसार भारती और भारतीय सांस्कृतिक संबंध परिषद (आईसीसीआर) के मध्य हस्ताक्षरित समझौता-ज्ञापन की अवधि क्या है?

(a) 2 वर्ष (b) 3 वर्ष

(c) 5 वर्ष (d) 10 वर्ष

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 20 दिसंबर, 2021 को प्रसार भारती और भारतीय सांस्कृतिक संबंध परिषद (आईसीसीआर) के मध्य भारतीय संस्कृति को बढ़ावा देने हेतु एक समझौता-ज्ञापन हस्ताक्षरित हुआ।

- इसका उद्देश्य भारतीय संस्कृति के सर्वश्रेष्ठ पहलुओं को राष्ट्रीय और अंतरराष्ट्रीय दर्शकों के सामने लाना और अपनी कला का प्रदर्शन करने वाले कलाकारों को टीवी और डिजिटल मंच प्रदान करना है।
- इस समझौता-ज्ञापन की अवधि 3 वर्ष (दिसंबर, 2021 से दिसंबर, 2024 तक) है।
- दूरदर्शन भारतीय सांस्कृतिक संबंध परिषद के सहयोग से परिषद द्वारा आयोजित सांस्कृतिक कार्यक्रमों/संगीत समारोहों/संगीत/नृत्य के प्रदर्शनों पर आधारित आधे घंटे की अवधि वाली 52 कड़ियों (एपिसोड) का निर्माण करेगा।
- इस समझौते के तहत आईसीसीआर से जुड़े प्रख्यात कलाकारों के कार्यक्रम दूरदर्शन के राष्ट्रीय और अंतरराष्ट्रीय चैनलों पर प्रसारित किए जाएंगे।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1783407

भारत-सरकार और केएफडब्ल्यू के मध्य समझौता

प्रश्न-17 दिसंबर, 2021 को भारत सरकार और जर्मनी के विकास बैंक केएफडब्ल्यू ने सूरत मेट्रो रेल परियोजना के लिए कितनी राशि के ऋण समझौते पर हस्ताक्षर किए हैं?

(a) 2520 मिलियन यूरो (b) 350 मिलियन यूरो

(c) 442.26 मिलियन यूरो (d) 450 मिलियन यूरो

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 17 दिसंबर, 2021 को भारत सरकार और जर्मनी के विकास बैंक केएफडब्ल्यू ने सूरत मेट्रो रेल परियोजना हेतु 442.26 मिलियन यूरो के ऋण समझौते पर हस्ताक्षर किए।
- इस परियोजना की कुल लागत राशि 1.50 अरब यूरो है, जिसमें से 442.26 मिलियन यूरो का वित्तपोषण केएफडब्ल्यू द्वारा किया जा रहा है।
- यह परियोजना फ्रांस की विकास एजेंसी एएफडी (एजेंस फ्रैन्साइज डी डेवलपमेंट) द्वारा सह-वित्तपोषित है।
- 28 जनवरी, 2021 को 250 मिलियन यूरो का एएफडी के साथ समझौता हस्ताक्षरित हुआ था।
- 40.35 किमी. लंबी सूरत मेट्रो परियोजना का उद्देश्य सूरत शहरी संकुलन या समूह के परिवहन संबंधी बुनियादी ढांचे या अवसंरचना को मजबूत करना और इसके साथ ही विस्तार करना है।

- इसका अन्य उद्देश्य मेट्रो कॉरिडोर से जुड़े क्षेत्र में एकीकृत मल्टी जिससे एवं परिवहन प्रणाली भी सुनिश्चित करना अंतिम छोर तक कनेक्टिविटी और मेट्रो प्रणाली तक बेहतर पहुंच संभव हो सके।
- सूरत मेट्रो के दोनों ही डिपो में सौर ऊर्जा का उपयोग किया जाएगा।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.pib.gov.in/PressReleseDetail.aspx?PRID=1784073

ओएनजीसी और एसईसीआई के मध्य समझौता

प्रश्न-भारत की अग्रणी तेल और गैस कंपनी ओएनजीसी ने वर्ष 2040 तक न्यूनतम कितनी क्षमता तक नवीकरणीय ऊर्जा का उत्पादन करने का लक्ष्य रखा है?

(a) 5 गीगावॉट (b) 10 गीगावॉट

(c) 15 गीगावॉट (d) 20 गीगावॉट

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 2 दिसंबर, 2021 को अपने हरित ऊर्जा उद्देश्यों की प्राप्ति हेतु तेल और प्राकृतिक गैस निगम लिमिटेड (ओएनजीसी) ने भारतीय सौर ऊर्जा निगम (एसईसीआई) के साथ एक समझौता-ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए।
- इस समझौता-ज्ञापन के तहत ओएनजीसी और एसईसीआई सौर ऊर्जा, पवन ऊर्जा, सौर पार्क, ईवी इंफ्रास्ट्राक्चर, हरित हाइड्रोजन, भंडारण सहित अक्षय ऊर्जा परियोजनाओं को शुरू करने के लिए व्यापक ढांचा बनाने में एक-दूसरे का सहयोग करेंगे।
- भारत की अग्रणी तेल और गैस कंपनी ओएनजीसी ने वर्ष 2040 तक न्यूनतम 10 गीगावॉट नवीकरणीय ऊर्जा का उत्पादन करने का लक्ष्य रखा है।
- उल्लेखनीय है कि ओएनजीसी मीथेन इनिशिएटिव (जीएमआई) का हिस्सा बनने वाली पहली गैर-अमेरिकी कंपनी है।
- जीरो कार्बन उत्सर्जन में सीसीयूएस प्रौद्योगिकी के रणनीतिक महत्व के दृष्टिगत, ओएनजीसी जर्जर तेल क्षेत्रों से संवर्धित तेल निकालने के लिए आईओसी के साथ सीसीयूएस परियोजना स्थापित करने हेतु साझेदारी कर रहा है।
- यह परियोजना आईओसी की कोयली रिफाइनरी से प्राप्त कार्बन डाईऑक्साइड (CO_2) का उपयोग गुजरात में गांधार के जर्जर तेल क्षेत्रों से तेल निकालने हेतु करेगी।

- ओएनजीसी भारत की पहली 200-300 मेगावॉट पवन अपतटीय विद्युत परियोजना शुरू करने पर भी विचार रही है, जिसके लिए वह एनटीपीसी लिमिटेड के साथ व्यवहार्यता अध्ययन कर रही है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.ongcindia.com/wps/wcm/connect/en/media/topstories/seci-develop-renewable

एडीबी द्वारा भारत में शिक्षा की गुणवत्ता में सुधार हेतु ऋण की मंजूरी

प्रश्न-2 दिसंबर, 2021 को एशियाई विकास बैंक (एडीबी) ने भारत में स्कूली शिक्षा की गुणवत्ता में सुधार करने और छात्रों की शिक्षा पर कोरोना वायरस (कोविड-19) महामारी के प्रभाव को कम करने में मदद करने हेतु कितनी राशि के ऋण को मंजूरी प्रदान की है?

(a) 250 मिलियन डॉलर (b) 350 मिलियन डॉलर

(c) 450 मिलियन डॉलर (d) 500 मिलियन डॉलर

उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

- 2 दिसंबर, 2021 को एशियाई विकास बैंक (एडीबी) ने भारत में स्कूली शिक्षा की गुणवत्ता में सुधार करने और छात्रों की शिक्षा पर कोरोना वायरस (कोविड-19) महामारी के प्रभाव को कम करने में मदद करने हेतु 500 मिलियन डॉलर (लगभग 3,752 करोड़ रुपये) के ऋण को मंजूरी प्रदान की।
- यह ऋण स्कूल शिक्षा के लिए एकीकृत योजना (समग्र योजना) और शिक्षा मंत्रालय की नई अनुकरणीय स्कूल पहल का समर्थन करता है ताकि समावेशी न्यायसंगत सीखने के परिणामों पर ध्यानकेंद्रित कर शिक्षा की गुणवत्ता में सुधार किया जा सके।
- असम, गुजरात, झारखंड, तमिलनाडु और उत्तराखंड राज्यों में लगभग 1800 सरकारी स्कूलों को अनुकरणीय (उत्कृष्ट) स्कूलों में बदला जाएगा।
- अनुकरणीय स्कूल उच्च गुणवत्ता वाले शिक्षण स्थान और प्रभावी शिक्षण का प्रदर्शन करेंगे और जो भारत भर के अन्य सरकारी स्कूलों के अनुसरण के लिए मॉडल के रूप में काम करेंगे।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.adb.org/news/adb-help-improve-quality-and-inclusive-school-education-india

कोविड टीकाकरण प्रमाण-पत्र

प्रश्न-नवंबर, 2021 में किस देश ने आवागमन (यात्रा) को आसान बनाने के लिए Covid वैक्सीन प्रमाण पत्रों की मान्यता हेतु भारत के साथ एक समझौता-ज्ञापन पर हस्ताक्षर किया?

(a) श्रीलंका (b) भूटान

(c) वियतनाम (d) नेपाल

उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

- नवंबर, 2021 में भारत और नेपाल ने पूर्ण रूप से टीकाकरण करा चुके लोगों के लिए यात्रा को आसान करने हेतु कोविड टीकाकरण प्रमाण-पत्र से संबंधित समझौता-ज्ञापन (MOU) पर हस्ताक्षर किया।
- इस समझौते को नेपाल स्थित काठमांडू में किया गया, पर भारतीय राजदूत विनय एम. क्वात्रा और नेपाल के स्वास्थ्य एवं जनसंख्या मंत्रालय के सचिव रोशन पोखरेल ने हस्ताक्षर किया।
- भारत निर्मित दोनों टीको-कोविशील्ड और कोवैक्सीन को नेपाल ने मान्यता दे दी है, इन दोनों टीकों से प्रभावित किसी भी भारतीय नागरकि को देश में प्रवेश करने की अनुमति होगी।
- अब-तक कुल 110 देशों ने भारत के साथ COVID-19 टीकाकरण प्रमाण-पत्रों को मान्यता देने हेतु सहमत हो गये हैं।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.republicworld.com/world-news/rest-of-the-world-news/india-nepal-sign-mou-for-recognition-of-covid-vaccine-certificates-to-ease-travel.html

भारत सरकार-एडीबी के मध्य समझौता

प्रश्न-23 नवंबर, 2021 को भारत सरकार और एशियाई विकास बैंक (एडीबी) ने 13 राज्यों के शहरी क्षेत्रों में प्राथमिक स्वास्थ्य देखभाल की पहुंच को मजबूत करने और बेहतर बनाने हेतु कितनी राशि के ऋण पर हस्ताक्षर किए हैं?

(a) 200 मिलियन डॉलर (b) 250 मिलियन डॉलर

(c) 300 मिलियन डॉलर (d) 350 मिलियन डॉलर

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 23 नवंबर, 2021 को भारत सरकार और एशियाई विकास बैंक (एडीबी) ने 13 राज्यों के शहरी क्षेत्रों में व्यापक प्राथमिक स्वास्थ्य देखभाल की पहुंच को मजबूत करने और बेहतर बनाने हेतु 300 मिलियन डॉलर के ऋण पर हस्ताक्षर किए।
- इससे स्लम क्षेत्रों के 51 मिलियन निवासियों सहित 256 मिलियन से अधिक शहरी निवासी लाभान्वित होंगे।
- यह कार्यक्रम 13 राज्यों आंध्र प्रदेश, असम, छत्तीसगढ़, गुजरात, हरियाणा, झारखंड, कर्नाटक, मध्य प्रदेश, महाराष्ट्र, राजस्थान, तमिलनाडु, तेलंगाना और पश्चिम बंगाल के शहरी क्षेत्रों में लागू किया जाएगा।
- महामारी प्रतिक्रिया के अलावा, यह कार्यक्रम गैर-संचारी बीमारियों और विशेष रूप से महिलाओं के लिए स्वास्थ्य देखभाल विकल्पों के बारे में जागरूकता बढ़ाने वाली गतिविधियों विशेष रूप से महिलाओं के लिए व्यापक प्राथमिक स्वास्थ्य देखभाल पैकेज के प्रावधान के साथ शहरी एचडब्ल्यूसी के उपयोग को भी बढ़ावा देगा।
- प्राथमिक स्वास्थ्य देखभाल हेतु आपूर्ति और स्वास्थ्य सूचना प्रणाली को डिजिटल उपकरणों, गुणवत्तायुक्त आश्वासन तंत्र, निजी क्षेत्र के सहयोग और साझेदारी के माध्यम से उन्नत किया जाएगा।
- कार्यक्रम कार्यान्वयन और समन्वय, क्षमता निर्माण, नवाचार, जानकारी साझा करने और पूरी स्वास्थ्य देखभाल प्रणाली में बेहतर श्रेष्ठ प्रक्रियाओं के अनुप्रयोग हेतु सहायता प्रदान करने तथा गरीबी उन्मूलन हेतु इस कार्यक्रम में एडीबी के जापान फंड से 2 मिलियन डॉलर तकनीकी सहायता अनुदान प्रदान किया गया है।
- यह कार्यक्रम भारत सरकार की प्रमुख स्वास्थ्य पहलों आयुष्मान भारत स्वास्थ्य और कल्याण केंद्र, प्रधानमंत्री आत्मनिर्भर स्वस्थ भारत योजना (वर्तमान में नाम प्रधानमंत्री आयुष्मान भारत स्वास्थ्य अवसंरचना मिशन) में सहायता प्रदान करेगा।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleaseIframePage.aspx?PRID=1774515

मैसूर-घोषणा-पत्र पर हस्ताक्षर

प्रश्न-22 नवंबर, 2021 को पंचायतों द्वारा सेवा वितरण के संबंध में कितने राज्यों के प्रतिनिधियों ने मैसूर घोषणा-पत्र पर हस्ताक्षर किए?

(a) 11 (b) 15 (c) 16 (d) 22

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 22 नवंबर, 2021 को पंचायती राज्य मंत्रालय, भारत सरकार ने राष्ट्रीय ग्रामीण एवं पंचायती राज संस्थान, हैदराबाद तथा अब्दुल नजीर उपराज्य ग्रामीण विकास एवं पंचायत राज संस्थान, मैसूर के सहयोग से आजादी का अमृत महोत्सव के हिस्से के रूप में नागरिक चार्टर और पंचायतों द्वारा सेवाओं के वितरण पर एकदिवसीय कार्यशाला का आयोजन किया।
- इस कार्यशाला के दौरान 16 राज्यों के प्रतिभागियों ने मैसूर घोषणा-पत्र पर हस्ताक्षर किए और 1 अप्रैल, 2022 से देश भर में पंचायतों द्वारा सामान्य न्यूनतम सेवा वितरण शुरू करने का संकल्प लिया।
- इस घोषणा-पत्र का उद्देश्य नागरिक केंद्रित सेवाओं को 'शासन के केंद्र' के रूप में मान्यता देना है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1774310

एआरसीआई-एनश्योर रिलायवल पॉवर सॉल्यूशन, बंगलुरू के मध्य समझौता

प्रश्न-25 नवंबर, 2021 को इंटरनेशनल एडवांस रिसर्च सेंटर फॉर पाउडर मेटलर्जी एंड न्यू मटेरियल्स (एआरसीआई) और किस कंपनी ने लिथियम-आयन बैटरी फैब्रिकेशन लैब स्थापित करने हेतु तकनीकी जानकारी के हस्तांतरण और कर्मियों के प्रशिक्षण हेतु एक समझौता पर हस्ताक्षर किए हैं?

(a) टैसेर पॉवर साल्यूशंस प्राइवेट लिमिटेड, बंगलुरू (b) एनश्योर रिलायबल पॉवर सॉल्यूशन, बंगलुरू
(c) यूनिकॉर्न पॉवर साल्यूशंस, कोचीन (d) इंडियन पॉवर सॉल्यूशंस, दिल्ली

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 25 नवंबर, 2021 को इंटरनेशनल एडवांस्ड रिसर्च सेंटर फॉर पाउडर मेटलर्जी एंड न्यू मटेरियल्स (एआरसीआई) और एनश्योर रिलायबल पॉवर सॉल्यूशन, बंगलुरू ने लीथियम आयन बैटरी फैब्रिकेशन लैब स्थापित करने हेतु तकनीकी जानकारी के हस्तांतरण और कर्मियों के प्रशिक्षण हेतु एक समझौते पर हस्ताक्षर किए।
- इस समझौते के तहत शीघ्र ही बंगलुरू में लीथियम-आयन बैटरी के लिए एक फैब्रिकेशन प्रयोगशाला स्थापित की जाएगी।
- तकनीकी जानकारी का हस्तांतरण 'आत्मनिर्भर भारत अभियान' या 'सेल्फ रिलाइन्ट इंडिया मिशन' के अनुरूप अल्टरनेटिव एनर्जी मैटेरियल्स एंड सिस्टम पर टेक्निâकल रिसर्च सेंटर के अंतर्गत सेंटर फॉर ऑटोमोटिव एनर्जी मैटेरियल्स के द्वारा इलेक्ट्रिक स्कूटर और सोलर स्ट्रीट लैंप में इसके

सफल प्रदर्शन और लीथियम-आयन बैटरी प्रक्रिया को तैयार करने हेतु विशेषज्ञता को विकसित करने के आधार पर होगा।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1775610

भारत सरकार-एडीबी के मध्य समझौता

प्रश्न-23 नवंबर, 2021 को भारत सरकार और एशियाई विकास बैंक (एडीबी) ने 13 राज्यों के शहरी क्षेत्रों में प्राथमिक स्वास्थ्य देखभाल की पहुंच को मजबूत करने और बेहतर बनाने हेतु कितनी राशि के ऋण पर हस्ताक्षर किए हैं?

(a) 200 मिलियन डॉलर (b) 250 मिलियन डॉलर

(c) 300 मिलियन डॉलर (d) 350 मिलियन डॉलर

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- यह कार्यक्रम भारत सरकार की प्रमुख स्वास्थ्य पहलों आयुष्मान भारत स्वास्थ्य और कल्याण केंद्र, प्रधानमंत्री आत्मनिर्भर स्वस्थ्य भारत योजना (वर्तमान में नाम प्रधानमंत्री आयुष्मान भारत स्वास्थ्य अवसंरचना मिशन) में सहायता प्रदान करेगा।
- 23 नवंबर, 2021 को भारत सरकार और एशियाई विकास बैंक (एडीबी) ने 13 राज्यों के शहरी क्षेत्रों में व्यापक प्राथमिक स्वास्थ्य देखभाल की पहुंच को मजबूत करने और बेहतर बनाने हेतु 300 मिलियन डॉलर के ऋण पर हस्ताक्षर किए।
- इससे स्लम क्षेत्रों के 51 मिलियन निवासियों सहित 256 मिलियन से अधिक शहरी निवासी लाभान्वित होंगे।
- यह कार्यक्रम 13 राज्यों के आंध्र प्रदेश, असम, छत्तीसगढ़, गुजरात, हरियाणा, झारखंड, कर्नाटक, मध्य प्रदेश, महाराष्ट्र, राजस्थान, तमिलनाडु, तेलंगाना और पश्चिम बंगाल के शहरी क्षेत्रों में लागू किया जाएगा।
- महामारी प्रतिक्रिया के अलावा, यह कार्यक्रम गैर-संचारी बीमारियों और विशेष रूप से महिलाओं के लिए स्वास्थ्य देखभाल विकल्पों बारे में जागरूकता बढ़ाने वाली गतिविधियों जैसी समुदाय पहुंच सेवाओं सहित व्यापक प्राथमिक स्वास्थ्य देखभाल पैकेज के प्रावधान के साथ शहरी एचडब्ल्यूसी के उपयोग को भी बढ़ावा देगा।

- प्राथमिक स्वास्थ्य देखभाल हेतु आपूर्ति और स्वास्थ्य सूचना प्रणाली को डिजिटल उपकरणों, गुणवत्तायुक्त आश्वासन तंत्र, निजी क्षेत्र के सहयोग और साझेदारी के माध्यम से उन्नत किया जाएगा।
- कार्यक्रम कार्यान्वयन और समन्वयन, क्षमता निर्माण, नवाचार, जानकारी साझा करने और पूरी स्वास्थ्य देखभाल प्रणाली में बेहतर श्रेष्ठ प्रक्रियाओं के अनुप्रयोग हेतु सहायता प्रदान करने तथा गरीबी उन्मूलन हेतु इस कार्यक्रम में एडीबी के जापान फंड से 2 मिलियन डॉलर तकनीकी सहायता अनुदान प्रदान किया गया है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.business-standard.com/article/current-affairs/adb-goi-sign-300-mn-loan-to-improve-primary-healthcare-in-urban-areas-121112400597_1.html#:~:text=The%20Morning%20Show-,ADB%2C%20GoI%20sign%20%24300%2Dmn%20loan%20to%20improve,primary%20healthcare%20in%20urban%20areas&text=The%20Asian%20Development%20Bank%20(ADB,states%2C%20said%20Centre%20on%20Wednesday.

औषधीय पौधों के उत्पादन को प्रोत्साहित करने हेतु समझौता

प्रश्न-6 दिसंबर, 2021 को राष्ट्रीय औषधीय पादप बोर्ड ने किसके साथ औषधीय पौधों के बेहतर गुणवत्ता वाली रोपण सामग्री के उत्पादन को प्रोत्साहन प्रदान करने हेतु समझौता-ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए हैं?

(a) राष्ट्रीय वनस्पति अनुसंधान संस्थान

(b) राष्ट्रीय पादप जैय प्रौद्योगिकी अनुसंधान केंद्र

(c) सीएसआईआर-हिमालय जैवसंपदा, प्रौद्योगिकी संस्थान, पालमपुर

(d) सीएसआईआर-सीआईएमएपी, लखनऊ

उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

- दिसंबर, 2021 को राष्ट्रीय औषधीय पादप बोर्ड (एनएमपीबी) ने वैऔअप-केंद्रीय औषधीय एवं संगध पौधा संस्थान (सीएसआईआर-सीआईएमएपी) के साथ औषधीय पौधों के बेहतर गुणवत्ता वाली रोपण सामग्री (क्यूपीएम) के उत्पादन को प्रोत्साहन प्रदान करने के लिए समझौता-ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए।
- इस समझौते के आधार पर एनएमपीबी द्वारा चिह्नित औषधीय पौधों और जड़ी-बूटियों के क्यूपीएम का विकास होगा।

- सीएसआईआर-सीआईएमवी लखनऊ चुने हुए औषधीय पौधों और जड़ी बूटियों पर बड़े पैमापने पर अनुसंधान, कृषि-प्रौद्योगिकी विकास, क्यूपीएम की पैदावार कर सकता है।
- समझौता-ज्ञापन की अवधि के दौरान एनएमपीबी, राज्य औषधीय पादप बोर्डों, राज्य बागवानी बोर्ड, देशभर के क्षेत्रीय सह-स्वागत केंद्रों की अपनी क्रियान्वयन एजेंसियों के माध्यम से सीएसआईआर-सीआईएमएपी लखनऊ के साथ सहयोग तथा समन्वय करेगा।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.cimap.res.in/english/index.php

https://pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1778389

टाटा पावर-आईआईटी मद्रास के मध्य समझौता

प्रश्न-दिसंबर, 2021 में टाटा पावर ने शोध एवं विकास, परामर्श, प्रशिक्षण एवं तकनीकी समाधान के मामले में साझेदारी हेतु आईआईटी मद्रास के साथ करार किया है। टाटा पावर पिछले कुछ वर्षों में स्वच्छ ऊर्जा के क्षेत्र में कम लागत वाले समाधानों के विकास हेतु कितने संस्थानों के साथ साझेदारी कर चुका है।

(a) 50 से कम (b) 65 से कम

(c) 75 से कम (d) 100 से अधिक

उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

- दिसंबर, 2021 में ऊर्जा क्षेत्र की कंपनी टाटा पावर ने शोध एवं विकास, परामर्श, प्रशिक्षण एवं तकनीकी समाधान के मामले में साझेदारी हेतु भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान (आईआईटी) मद्रास के साथ करार किया है।
- इस समझौते के तहत भविष्य की प्रौद्योगिकी से संबंधित क्षेत्रों में दोनों पक्ष मिलकर उन्नत अनुसंधान कार्य करेंगे।
- उल्लेखनीय है कि टाटा पावर पिछले कुछ वर्षों में स्वच्छ ऊर्जा के क्षेत्र में कम लागत वाले समाधानों के विकास के लिए 100 से अधिक संस्थानों के साथ साझेदारी कर चुका है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.thehindubusinessline.com/news/education/tata-power-and-iit-madras-ink-mou-to-work-on-rd-projects-tech-solutions/article37867655.ece

FASTag के माध्यम से ईंधन पेमेंट के फैसिलिटेशन हेतु समझौता

प्रश्नः निम्नलिखित में से किन कंपनियों ने हाल ही में फास्टैग के माध्यम से ईंधन पेमेंट के फैसिलिटेशन हेतु समझौता किया है ?

(a) आईडीएफसी फर्स्ट और एचपीसीएल (b) भारत पे और आईओसीएल

(c) फोनपे और एचपीसीएल (d) अमेज़ॅनपे और आईओसीएल

उत्तर-(a)

संबंधित तथ्य

- 18 नवंबर, 2021 को 'आईडीएफसी फर्स्ट बैंक' ने फास्टैग के माध्यम से ईंधन पेमेंट के फैसिलिटेशन हेतु एचपीसीएल के साथ समझौता किया।
- इसके तहत IDFC फर्स्ट बैंक के फास्टैग ग्राहक अब हिंदुस्तान पेट्रोलियम कॉर्पोरेशन लि. (HPCL) रिटेल आउटलेट्स पर 'एचपी पे ऐप' के माध्यम सेर् ईंधन का भुगतान कर सकते है।
- अभी तक फास्टैग का इस्तेमाल केवल टोल शुल्क के भुगतान के लिए किया जाता था।
- इसके अलावा, 'आईडीएफसी फर्स्ट बैंक' के फास्टैग्स को अब चुनिंदा एचपीसीएल आउटलेट्स पर यात्री वाहन उपयोगकर्ताओं द्वारा खरीदा, बदला और रिचार्ज किया जा सकेगा।
- यह समझौता लगभग 50 लाख मोटर चालकों के लिए फास्टैग की खरीद और उपयोग को सुविधाजनक बनाएगा।
- उल्लेखनीय है कि आईडीएफसी फर्स्ट बैंक ने करीब पांच मिलियन फास्टैग जारी किए हैं और इन फास्टैगों के माध्यम से टोल प्लाजा पर प्रतिदिन मोटर चालकों के द्वारा सक्रिय रूप से औसतन दो मिलियन की संख्या में लेन-देन होते हैं।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.idfcfirstbank.com/content/dam/idfcfirstbank/pdf/news-media/press-release/HPCL-and-IDFC-FIRST-Bank-partner-for-FASTag-fuel-payments-Press-Release-Nov-18.pdf

आईआरसीटीसी ने ट्रूकॉलर के साथ की साझेदारी

प्रश्न-आईआरसीटीसी, जो कि एक कैटरिंग एवं टूरिज्म कॉरपोरेशन है, निम्नलिखित में से किसकी e-टिकटिंग और कैटरिंग शाखा है?

(a) एयर इंडिया (b) इंडियन एयरलाइंस

(c) भारतीय रेलवे (d) इनमें से कोई नहीं

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- अक्टूबर, 2021 में आईआरसीटीसी (IRCTC) ने धोखाधड़ी की गतिविधियों को कम करने के लिए तथा सत्यापित संचार सुनिश्चित करने के लिए ट्रूकॉलर के साथ भागीदारी की है।
- ज्ञातव्य हो कि IRCTC भारतीय रेलवे की ई-टिकटिंग और कैटरिंग शाखा है।
- आईआरसीटीसी अब कॉलर पहचान प्लेटफॉर्म के साथ ट्रूकॉलर यात्रियों को बिना किसी धोखाधड़ी गतिविधियों के सेवाओं को सुनिश्चित करेगा।
- अब बुकिंग विवरण के साथ-साथ PNR स्थिति जैसे महत्वपूर्ण संचार केवल ई टिकटिंग निगम IRCTC द्वारा ही वितरित किए जाएंगे, किसी अन्य के द्वारा नहीं।
- इस कदम के साथ IRCTC ने भारतीय रेलवे के हेल्पलाइन नंबर-139 को एकीकृत किया है, अब यह नंबर Truecaller Business Idenrity Solutions द्वारा सत्यापित किया जाएगा।
- कंपनी ने कहा है कि अब लोगों हेल्पलाइन नंबर-139 पर कॉल करते समय हरे रंग का सत्यापित व्यापार बैज लोगों देखेंगे।
- ‰सत्यापित टिकमार्क का चिह्न अब भारतीय रेलवे के ब्रांड नाम के साथ-साथ Truecaller पर एक प्रोफाइल फोटो को लॉक कर देगा।
- यह व्यवस्था अब यात्रियों को एक सुरक्षित ग्राहक अनुभव प्रदान करने के साथ-साथ धोखाधड़ी की संभावनाओं को भी कम करने में सहायक सिद्ध होगी।

संबंधित लिंक भी देखें…

https://corporate.truecaller.com/newsroom/press-release/truecaller-partners-with-indian-railways-to-build-trust-in-communication-for-passengers?releaseId=1ECEEC91A15A37E6

टीपीसीआई और नवरा(**Navarra**) सरकार(स्पेन) के बीच व्यापार और निवेश प्रोत्साहन समझौता ज्ञापन

प्रश्न- टीपीसीआई ने किस तारीख को नवरा(Navarra) सरकार (स्पेन) के साथ एक व्यापार और निवेश प्रोत्साहन समझौता-ज्ञापन पर हस्ताक्षर किया है ?

(a) 17 नवंबर, 2021 (b) 18 नवंबर, 2021

(c) 19 नवंबर, 2021 (d) 16 नवंबर, 2021

उत्तर-(d)

संबंधित तथ्य

- 16 नवंबर, 2021 को ट्रेड प्रमोशन काउंसिल ऑफ इंडिया (टीपीसीआई) ने स्पेन के नवरा(Navarra) सरकार के साथ व्यापार और निवेश को बढ़ावा देने के लिए एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए जाने की उद्घोषणा की ।

- यह समझौता दोनों देशों के व्यापार को पारस्परिक रूप से बढ़ावा देने के लिए एक मंच प्रदान करेगा।
- नवरा उत्तर-पूर्व स्पेन में एक स्वायत्त क्षेत्र है।
- उल्लेखनीय है कि स्पेन यूरोपीय संघ में भारत का सातवां सबसे बड़ा व्यापार भागीदार है।
- 2020-21 में दोनों देशों का द्विपक्षीय व्यापार 4.7 बिलियन डॉलर रहा।
- स्पेन को भारत का शीर्ष निर्यात –
- कार्बनिक रसायन, कपड़ा और वस्त्र (गैर-बुना हुआ), लोहा और इस्पात, ईंधन और खनिज तेल, एल्यूमीनियम और उससे संबंधित आर्टिकल्स, चमड़े और चमड़े के निर्मित सामान, समुद्री उत्पाद, वस्त्र (बुना हुआ), वाहन और ऑटोमोबाइल, मशीनें और यांत्रिक उपकरण।
- एक-दूसरे के देशों में कंपनियों की उपस्थिति –
- भारत में लगभग 250 स्पेनिश कंपनियां मुख्य रूप से खाद्य उद्योग, पेय निर्माण, रासायनिक उद्योग, रबड़ और प्लास्टिक उत्पादों के निर्माण, विद्युत सामग्री और उपकरण के निर्माण, मशीनरी और उपकरण के निर्माण, मोटर वाहनों के निर्माण आदि के क्षेत्रों में उपस्थित हैं।
- जबकि स्पेन में लगभग 40 भारतीय कंपनियां मुख्य रूप से सॉफ्टवेयर और आईटी सेवाओं, फार्मास्यूटिकल्स, रसायन और लॉजिस्टिक्स क्षेत्र में उपस्थित हैं।

संबंधित लिंक भी देखें…

https://www.tpci.in/press_release/tpci-inks-mou-with-government-of-navarra-spain-for-trade-investment-promotion/

नेटवर्क इंटरनेशनल और एनपीसीआई इंटरनेशनल के बीच समझौता

प्रश्न-नवंबर, 2021 में नेटवर्क इंटरनेशनल और एनपीसीआई इंटरनेशनल के बीच यूपीआई भुगतान की स्वीकृति के लिए समझौता-ज्ञापन पर हस्ताक्षर कहां पर किया गया?

(a) नई दिल्ली (b) मुंबई

(c) संयुक्त अरब अमीरात (d) नोएडा

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- नवंबर, 2021 में एनपीसीआई इंटरनेशनल पेमेंटस एवं नेटवर्क इंटरनेशनल के मध्य संयुक्त अरब अमीरात में यूनिफाइड पेमेंट्स इंटरफेस (UPI) की स्वीकृति हेतु एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किया गया।

- इस समझौते के तहत भारत से संयुक्त अरब अमीरात जाने वाले भारतीय यात्रियों को यूपीआई आधारित मोबाइल एप्लिकेशन के माध्यम से भुगतान करने की अनुमति मिलेगी।
- UPI विश्व स्तर पर सबसे सफल रीयल-टाइम भुगतान (RTP) प्रणालियों में से एक है, जो व्यक्ति से व्यक्ति (P2P) और व्यक्ति से व्यापारी (P2M) लेन-देन में सुविधा और सुरक्षा प्रदान करता है।
- वर्ष 2020 में UPI ने 457 बिलियन अमेरिकी डॉलर के लेन-देन की सुविधा प्रदान की, जो भारत के सकल घरेलू उत्पाद के लगभग 15% के बराबर है।
- ध्यातव्य है कि नेटवर्क इंटरनेशनल मध्य पूर्व और अफ्रिका में डिजिटल कॉमर्स का एक प्रमुख प्रवर्तक है, जबकि एनपीसीआई इंटरनेशनल पेमेंट लिमिटेड (NIPL) नेशनल पेमेंट्स कॉरपोरेशन ऑफ इंडिया की अंतरराष्ट्रीय शाखा है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.npci.org.in/PDF/npci/press-releases/2021/Press-Release-Network-International-and-NIPL-sign-MoU-for-upcoming-collaboration-on-acceptance-of-UPI-real-time-mobile-payment-solution-in-the-UAE.pdf

आंध्र प्रदेश में शिक्षण की गुणवत्ता को बेहतर बनाने हेतु समझौता

प्रश्न-18 नवंबर, 2021 को भारत सरकार, आंध्र प्रदेश सरकार और विश्व बैंक ने आंध्र प्रदेश में 50 लाख से अधिक छात्रों के शिक्षण की गुणवत्ता को बेहतर बनाने हेतु कितनी राशि के ऋण समझौते पर हस्ताक्षर किए?

(a) 150 मिलियन डॉलर (b) 200 मिलियन डॉलर

(c) 250 मिलियन डॉलर (d) 300 मिलियन डॉलर

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 18 नवंबर, 2021 को भारत सरकार, आंध्र प्रदेश सरकार और विश्व बैंक ने आंध्र प्रदेश में 50 लाख से अधिक छात्रों के शिक्षण की गुणवत्ता को बेहतर बनाने हेतु 250 मिलियन डॉलर के ऋण समझौते पर हस्ताक्षर किए।
- इस परियोजना से स्कूली शिक्षा के सभी ग्रेड और चरणों के छात्र लाभान्वित होंगे।
- इस योजना से 45000 से अधिक सरकारी स्कूलों के लगभग 40 लाख छात्र (6 और 14 वर्ष की आयु के बीच), और आंगनवाड़ियों (एकीकृत बाल सेवा केंद्रों) में नामांकित 10 लाख से अधिक बच्चे (3 से 6 वर्ष की आयु के बीच) तथा लगभग 1,90,000 शिक्षक और 50,000 से अधिक आंगनवाड़ी कार्यकर्त्ता लाभान्वित होंगे।

- स्पोर्टिंग आंध्राज लर्निंग ट्रांस फॉर्मेशन प्रोजेक्ट से शिक्षकों का पेशेवर विकास प्रोत्साहित होगा और इससे कोविड-19 महामारी से प्रभावित बच्चों के लिए उपचारात्मक शिक्षण पाठ्यक्रम उपलब्ध होगा।
- इसके अतिरिक्त विशेष आवश्यकता वाले बच्चों, अनुसूचित जनजातियों और लड़कियों सहित सीमांत समूहों के छात्रों पर विशेष ध्यान देने में मदद मिलेगी।
- यह परियोजना जनजातीय ब्लॉकों के 3500 स्कूलों में एक वर्षीय प्री-स्कूल स्तर का पाठ्यक्रम शुरू करेगी, जिससे जनजातीय समुदाय के बच्चों के सीखने के कम स्तर के मुद्दे हल करने में मदद मिलेगी।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleseDetail.aspx?PRID=1774194

संघ/संगठन

आईआरबी इंफ्रास्ट्रक्चर डेवलपर्स लिमिटेड का अधिग्रहण

प्रश्न-21 दिसंबर, 2021 को भारतीय प्रतिस्पर्धा आयोग ने ब्रिकलेयर्स इन्वेस्टमेंट पीटीई लिमिटेड को आईआरबी इंफ्रास्ट्रक्चर डेवलपर्स लिमिटेड की कितनी इक्विटी शेयर पूंजी के अधिग्रहण करने को मंजूरी प्रदान की है?

(a) 49 प्रतिशत (b) 25.15 प्रतिशत

(c) 18.20 प्रतिशत (d) 16.94 प्रतिशत

उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

- 21 दिसंबर, 2021 को भारतीय प्रतिस्पर्धा आयोग (सीसीआई) ने ब्रिकलेयर्स इन्वेस्टमेंट पीटीई लिमिटेड (जीआईसी निवेशक/अधिग्रहणकर्ता) को आईआरबी इंफ्रास्ट्रक्चर डेवलपर्स लिमिटेड (आईआरबी/लक्षित कंपनी) की 16.94 प्रतिशत इक्विटी शेयर पूंजी के अधिग्रहण को मंजूरी प्रदान की।
- प्रस्तावित संयोजन जीआईसी इन्वेस्टर के प्रस्तावित अधिग्रहण से संबंधित है।
- जिसके तहत लक्षित कंपनी की खुले बाजार में पूरी तरह उपलब्ध तथा साझा स्टॉक की सभी शेयर पूंजी का 16.94 प्रतिशत तक हिस्से को अधिग्रहण किया जाना है।
- यह निजी तौर पर प्राथमिकता के आधार पर दिए जाने वाले नए शेयरों की खरीद के माध्यम से किया जाएगा।

- प्रस्तावित संयोजन अधिग्रहण की प्रकृति के आधार पर किया जाएगा, जो प्रतिस्पर्धा अधिनियम, 2002 की धारा 5 (ए) के दायरे में आता है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.businesstoday.in/latest/corporate/story/cci-okays-1694-acquisition-of-irb-infra-developers-by-bricklayers-investment-316332-2021-12-21
https://www.thehindubusinessline.com/companies/cci-approves-bricklayers-acquisition-of-upto-1694-stake-in-irb-infrastructure/article38004198.ece

टैलेस प्राइवेट लिमिटेड द्वारा अधिग्रहण

प्रश्न-20 दिसंबर, 2021 को भारतीय प्रतिस्पर्धा आयोग ने टैलेस प्राइवेट लिमिटेड द्वारा एयर इंडिया लिमिटेड और एयर इंडिया एक्सप्रेस लिमिटेड की कितनी इक्विटी शेयर पूंजी के अधिग्रहण हेतु मंजूरी प्रदान की है?

(a) 100 प्रतिशत (b) 75 प्रतिशत

(c) 62 प्रतिशत (d) 49 प्रतिशत

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- 20 दिसंबर, 2021 को भारतीय प्रतिस्पर्धा आयोग (सीसीआई) ने टैलेस प्राइवेट लिमिटेड द्वारा एयर इंडिया लिमिटेड, एयर इंडिया एक्सप्रेस लिमिटेड और एयर इंडिया एसएटीएस एयरपोर्ट सर्विसेज प्राइवेट लिमिटेड में शेयरधारिता के अधिग्रहण को मंजूरी प्रदान की।
- प्रस्तावित संयोजन में टैलेस प्राइवेट लिमिटेड (टैलेस) द्वारा एयर इंडिया लिमिटेड (एयर इंडिया) और एयर इंडिया एक्सप्रेस लिमिटेड (एआईएक्सएल) की 100 प्रतिशत इक्विटी शेयर पूंजी तथा एयर इंडिया एसएटीएस एयरपोर्ट सर्विसेज प्राइवेट लिमिटेड (एआईएसएटीएस) की 50 प्रतिशत इक्विटी शेयर पूंजी के अधिग्रहण की परिकल्पना की गई है।
- टैलेस, टाटा संस की पूर्ण स्वामित्व वाली सहायक कंपनी है।
- एयर इंडिया पूर्णत: भारत सरकार के अधीन है।
- एआईएक्सएल के साथ एयर इंडिया मुख्यत: घरेलू अनुसूचित हवाई यात्री परिवहन सेवा और एयर कार्गो परिवहन सेवाएं प्रदान करने का व्यवसाय करती है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleaseIframePage.aspx?PRID=1783550

भारत यूनेस्को की विश्व धरोहर समिति में चयनित

प्रश्न-25 नवंबर, 2021 को भारत यूनेस्को की विश्व धरोहर समिति में चुना गया। इसका कार्यकाल होगा।

(a) 3 वर्ष (b) 2 वर्ष

(c) 5 वर्ष (d) 4 वर्ष

उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

- 25 नवंबर, 2021 को भारत यूनेस्को की विश्व धरोहर समिति में चुना गया।
- भारत ने एशिया प्रशांत क्षेत्र से विश्व विरासत समिति की सीट जीती है।
- भारत 4 वर्ष (2021-25) के कार्यकाल के लिए 142 वोटों के साथ विश्व धरोहर समिति में चुना गया।
- गौरतलब है कि इससे पूर्व 17 नवंबर, 2021 को ही भारत वर्ष 2021-25 के कार्यकाल के लिए यूनेस्को के कार्यकारी बोर्ड में के चुनाव पुन: जीता था।
- उल्लेखनीय है कि यूनेस्को की विश्व धरोहर समिति पर विश्व विरासत संधि के कार्यान्वयन की जिम्मेदारी है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.ndtv.com/india-news/india-unesco-unesco-news-unesco-india-position-india-gets-elected-to-unesco-world-heritage-committee-for-4-year-term-2625017

विधि/न्याय

दिल्ली विशेष पुलिस स्थापन (संशोधन) विधेयक, 2021

प्रश्न-14 दिसंबर, 2021 को राज्य सभा द्वारा दिल्ली विशेष पुलिस स्थापन (संशोधन) विधेयक, 2021 पारित किया गया। यह विधेयक किस अधिनियम में संशोधन करता है?

(a) दिल्ली विशेष पुलिस स्थापन अधिनियम, 1946

(b) दिल्ली विशेष पुलिस स्थापन अधिनियम, 1948

(c) दिल्ली विशेष पुलिस स्थापन अधिनियम, 1956

(d) दिल्ली विशेष पुलिस स्थापन अधिनियम, 1961

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- 14 दिसंबर, 2021 को राज्यसभा द्वारा दिल्ली विशेष पुलिस स्थापन (संशोधन) विधेयक, 2021 पारित किया गया।
- विधेयक लोकसभा द्वारा 9 दिसंबर, 2021 को पारित किया जा चुका है।
- यह विधेयक दिल्ली विशेष पुलिस स्थापन (संशोधन) अध्यादेश, 2021 का स्थान ग्रहण करेगा।
- यह विधेयक करेगा दिल्ली विशेषज्ञ पुलिस स्थापन अधिनियम, 1946 में संशोधन करता है।
- इस विधेयक में केंद्रीय जांच ब्यूरो (सीबीआई) के निदेशक का कार्यकाल नियुक्ति की प्रारंभिक तिथि से 5 वर्ष पूरे होने तक एक बार में एक वर्ष तक बढ़ाने का प्रावधान किया गया है।
- अभी तक सीबीआई निदेशक के कार्यकाल की सीमा 2 वर्ष थी।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://prsindia.org/billtrack/the-delhi-special-police-establishment-amendment-bill-2021

उच्च न्यायालय और उच्चतम न्यायालय न्यायाधीश (वेतन और सेवा शर्त) संशोधन विधेयक, 2021

प्रश्न-13 दिसंबर, 2021 को राज्य सभा द्वारा उच्च न्यायालय और उच्चतम न्यायालय न्यायाधीश (वेतन और सेवा शर्त) संशोधन विधेयक, 2021 पारित किया गया। यह विधेयक उच्च न्यायालय के किस अधिनियम में संशोधन करता है?

(a) उच्च न्यायालय न्यायाधीश (वेतन एवं सेवा शर्त) अधिनियम, 1954
(b) उच्च न्यायालय न्यायाधीश (वेतन एवं सेवा शर्त) अधिनियम, 1958
(c) उच्च न्यायालय न्यायाधीश (वेतन एवं सेवा शर्त) अधिनियम, 1962
(d) उच्च न्यायालय न्यायाधीश (वेतन एवं सेवा शर्त) अधिनियम, 1966

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- 13 दिसंबर, 2021 को राज्यसभा द्वारा उच्च न्यायालय और उच्चतम न्यायालय न्यायाधीश (वेतन और सेवा शर्त) संशोधन विधेयक, 2021 पारित किया गया।
- यह विधेयक लोकसभा में 8 दिसंबर, 2021 को पारित हुआ था।
- इस विधेयक का उद्देश्य उच्च न्यायालय न्यायाधीश (वेतन एवं सेवा शर्त) अधिनियम, 1954 और उच्चतम न्यायालय न्यायाधीश (वेतन एवं सेवा शर्त) अधिनियम, 1958 में संशोधन करना है।
- ये अधिनियम भारत के उच्च न्यायालयों और उच्चतम न्यायालयों के न्यायाधीशों के वेतन एवं सेवा शर्तों को रेगुलेट करते हैं।

- इस अधिनियम के अंतर्गत उच्चतम न्यायालय और उच्च न्यायालय के सभी सेवानिवृत्त न्यायाधीश और उनके परिवार के सदस्य पेंशन या पारिवारिक पेंशन के हकदार होते हैं।
- उन्हें एक निर्दिष्ट पैमाने के अनुसार एक निश्चित आयु प्राप्त करने पर पेंशन या पारिवारिक पेंशन की अतिरिक्त राशि भी मिलती है।
- निर्दिष्ट पैमाने में पांच आयुवर्ग (न्यूनतम 80, 85, 90, 95, एवं 100) हैं और बढ़ती आयु के साथ अतिरिक्त राशि पेंशन या पारिवारिक पेंशन के 20 प्रतिशत से बढ़कर 100 प्रतिशत हो जाती है।
- इस विधेयक के अनुसार, व्यक्ति अतिरिक्त पेंशन या पारिवारिक पेंशन का उस महीने की पहली तारीख से ही हकदार हो जाएगा, जिस महीने में वह संबंधित आयु वर्ग के न्यूनतम आयु का रहा होगा।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://prsindia.org/billtrack/the-high-court-and-supreme-court-judges-salaries-and-conditions-of-service-amendment-bill-2021

आंध्र प्रदेश मोटर वाहन कराधान (संशोधन) विधेयक, 2021

प्रश्न-24 नवंबर, 2021 को 'आंध्र प्रदेश मोटर वाहन कराधान (संशोधन) विधेयक, 2021' आंध्र प्रदेश विधानसभा में पारित किया गया। इस विधेयक के अनुसार, पंजीकरण की तारीख से 7-10 वर्ष पुराने परिवहन वाहनों पर प्रतिवर्ष कितना हरित कर देना होगा?

(a) 2000 रुपये (b) 2500 रुपये

(c) 4000 रुपये (d) 5000 रुपये

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 24 नवंबर, 2021 को आंध्र प्रदेश विधानसभा में आंध्र प्रदेश मोटर वाहन कराधान (संशोधन) विधेयक, 2021 पारित किया गया।
- इसका उद्देश्य लोगों को पर्यावरण को नुकसान पहुंचाने वाले वाहनों का उपयोग करने से हतोत्साहित करना और उन्हें नए और कम प्रदूषण वाले वाहनों पर ध्यान देने के लिए प्रेरित करना है।
- पंजीकरण की तारीख से 7-10 वर्ष पुराने परिवहन वाहनों पर 4000 रुपये प्रतिवर्ष हरितकर देय होगा।
- यदि वाहन 10 से 12 वर्ष पुराने हैं, तो यह राशि 5000 रुपये प्रतिवर्ष होगी।
- पंजीकरण से 12 वर्ष से अधिक पुराने वाहनों पर 6000 रुपये प्रतिवर्ष हरितकर देना होगा।

- इसके फलस्वरूप 5 लाख रुपये से कम लागत वाले नए वाहनों पर कर में 1 प्रतिशत की वृद्धि होगी।
- 10 लाख रुपये से 20 लाख रुपये के बीच की लागत वाले वाहनों पर कर में 3 प्रतिशत की वृद्धि होगी।
- 20 लाख रुपये से अधिक की लागत वाले लक्जरी वाहनों पर 18 प्रतिशत कर में वृद्धि होगी।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.thehindu.com/news/national/andhra-pradesh/green-tax-on-all-vehicles-more-tax-on-new-vehicles/article37674385.ece

https://www.newindianexpress.com/states/andhra-pradesh/2021/nov/24/non-transport-vehicle-tax-may-rise-2387481.html

https://www.thehindubusinessline.com/news/andhra-pradesh-to-impose-green-tax-on-vehicles/article37677132.ece

हरियाणा राज्य के स्थानीय उम्मीदवारों का नियोजन अधिनियम, 2020

प्रश्न-6 नवंबर, 2021 को अधिसूचित हरियाणा राज्य के स्थानीय उम्मीदवारों का नियोजन अधिनियम, 2020 राज्य में कब से प्रभावी होगा?

(a) 15 दिसंबर, 2021 (b) 31 दिसंबर, 2021

(c) 1 जनवरी, 2022 (d) 15 जनवरी, 2022

उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

- 6 नवंबर, 2021 को हरियाणा सरकार ने हरियाणा राज्य के स्थानीय उम्मीदवारों का नियोजन अधिनियम, 2020 को अधिसूचित किया।
- यह अधिनियम 15 जनवरी, 2022 से प्रभावी होगा।
- स्थानीय युवाओं को निजी क्षेत्र में रोजगार में 75 प्रतिशत आरक्षण उपलब्ध कराने के लिए यह अधिनियम मार्च, 2021 में पारित किया गया था।
- इस अधिनियम के तहत अधिकतम कुल मासिक वेतन की सीमा को 50 हजार रुपये से कम कर 30 हजार रुपये कर दिया गया है।
- यह अधिनियम निजी क्षेत्र की कंपनियों, सोसायटी, ट्रस्ट, सीमित देयता साझेदारी और सामान्य साझेदारी वाली कंपनियों और किसी भी ऐसे व्यक्ति पर लागू होगा, जो 10 या इससे अधिक लोगों को वेतन, मजदूरी या किसी प्रकार के अन्य पारिश्रमिक पर काम देते हैं।

- सभी नियोक्ताओं को श्रम विभाग, हरियाणा की आधिकारिक वेबसाइट पर उपलब्ध नामित पोर्टल पर सकल मासिक वेतन या 30 हजार रुपये तक वेतन प्राप्त करने वाले अपने सभी कर्मचारियों को पंजीकृत करना अनिवार्य है।
- वे सभी नई भर्तियों में ऐसे पदों के लिए, जहां सकल मासिक वेतन या मजदूरी 30 हजार रुपये से अधिक नहीं है, 75 प्रतिशत (शर्त के अधीन) स्थानीय उम्मीदवारों को काम पर रखेंगे।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.prharyana.gov.in/en/in-order-to-ensure-the-vision-of-an-unemployment-free-state-by-the-year-2024-haryana-government-0

वर्ष/दिवस/सप्ताह

स्वर्णिम विजय दिवस

प्रश्न-हाल ही में 'स्वर्णिम विजय दिवस' कब मनाया गया है?

(a) 12 दिसंबर, 2021 (b) 14 दिसंबर, 2021

(c) 15 दिसंबर, 2021 (d) 16 दिसंबर, 2021

उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

- 16 दिसंबर, 2021 को 1971 के युद्ध में भारत की जीत के 50 वर्ष पूरे होने के उपलक्ष्य में 'स्वर्णिम विजय दिवस' पूरे देश में मनाया गया।
- पाकिस्तानी सशस्त्र सेनाओं के आत्मसमर्पण और भारतीय सेनाओं द्वारा वर्ष 1971 में निर्णायक विजय की याद में 16 दिसंबर को प्रतिवर्ष विजय दिवस मनाया जाता है।
- इसी दिन पाकिस्तान की पूर्वी कमान के कमांडर लेफ्टिनेंट जनरल अमीर अब्दुल्ला खान नियाजी ने पूर्वी क्षेत्र में अपनी निर्णायक पराजय को स्वीकार करते हुए आत्मसमर्पण के कागजों पर हस्ताक्षर किए थे।
- भारत की ओर से पूर्वी क्षेत्र के भारत और बांग्लादेश की सेनाओं के लेफ्टिनेंट जनरल जगजीत सिंह अरोड़ा ने इस कागजात पर हस्ताक्षर किया था।
- इस युद्ध के दौरान भारतीय सेना ने पूर्वी पाकिस्तान स्थित ढाका को अपने कब्जे में ले लिया और लगभग 93 हजार पाकिस्तानी सैनिकों से आत्मसमर्पण कराया और एक नए स्वतंत्र देश बांग्लादेश का उदय हुआ।

- द्वितीय विश्वयुद्ध के बाद से किसी देश की सेना द्वारा किया गया यह सबसे बड़ा आत्मसमर्पण था।
- रक्षामंत्री राजनाथ सिंह ने वर्ष 1971 के भारत-पाक युद्ध में भारत की विजय की स्वर्ण जयंती के अवसर पर 16 दिसंबर, 2021 को नई दिल्ली में स्मारक डाक टिकट जारी किया गया।
- डाक टिकट के बोचो-बीच 'स्वर्णिम विजय वर्ष' का लोगो अंकित है।
- इस डाक टिकट का डिजाइन भारतीय नौसेना के लेफ्टिनेंट कमांडर कुशल चंद्रशेखर ने तैयार किया है।
- यह डाक टिकट स्पिरिट डी कोर्प्स तथा भारतीय सशस्त्र सेनाओं के साथ-साथ भारत-बांग्लादेश की सेनाओं द्वारा प्रदर्शित एकजुटता को भावना को भी याद दिलाता है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleaseIframePage.aspx?PRID=1782060
https://pib.gov.in/newsite/PrintRelease.aspx?relid=228559

राष्ट्रीय ऊर्जा संरक्षण दिवस, 2021

प्रश्न-'राष्ट्रीय ऊर्जा संरक्षण दिवस' कब मनाया जाता है?

(a) 10 दिसंबर (b) 12 दिसंबर

(c) 14 दिसंबर (d) 15 दिसंबर

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 14 दिसंबर, 2021 को देशभर में राष्ट्रीय ऊर्जा संरक्षण दिवस (National Energy Conservation Day) 2021मनाया गया।
- लोगों को जलवायु परिवर्तन, ग्लोबल वार्मिंग और ऊर्जा स्रोतों की बचत करने के प्रयासों के बारे में जागरूक करने एवं प्रोत्साहित करने के प्रयासों के बारे में जागरूक करने एवं प्रोत्साहित करने पर ध्यान देने हेतु प्रतिवर्ष 14 दिसंबर को यह दिवस मनाया जाता है।
- भारत सरकार द्वारा वर्ष 1991 से यह दिवस प्रतिवर्ष मनाया जा रहा है।
- विद्युत मंत्रालय ने 8-14 दिसंबर, 2021 तक आजादी का अमृत महोत्सव के अंतर्गत ऊर्जा संरक्षण सप्ताह का आयोजन किया।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://static.pib.gov.in/WriteReadData/specificdocs/documents/2021/dec/doc2021121501.pdf

अंतरराष्ट्रीय पर्वत दिवस, 2021

प्रश्न-अंतरराष्ट्रीय पर्वत दिवस कब मनाया जाता है?

(a) 5 दिसंबर (b) 8 दिसंबर

(c) 11 दिसंबर (d) 12 दिसंबर

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 11 दिसंबर, 2021 को संपूर्ण विश्व में अंतरराष्ट्रीय पर्वत दिवस (International Mountain Day) मनाया गया।
- वर्ष 2021 में इस दिवस का मुख्य विषय (Theme) 'सतत पर्वतीय पर्यटन' (Sustainable mountain Tourism) है।
- पर्वतीय पर्यटन वैश्विक पर्यटन का लगभग 15-20 प्रतिशत आकर्षित करता है।
- प्रथम अंतरराष्ट्रीय पर्वत दिवस 11 दिसंबर, 2003 को मनाया गया था।
- उल्लेखनीय है कि संपूर्ण पृथ्वी के सतह के लगभग 22 प्रतिशत हिस्से पर पर्वत है।
- इस दिवस को मनाने का उद्देश्य अंतरराष्ट्रीय समुदाय का पर्वतीय क्षेत्र के सतत विकास के महत्व पर प्रकाश डालना और पर्वतीय क्षेत्र के प्रति दायित्वों के लिए जागरूक करना है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.un.org/en/observances/mountain-day

अंतरराष्ट्रीय नागरिक उड्डयन दिवस

प्रश्न-प्रतिवर्ष अंतरराष्ट्रीय नागरिक उड्डयन दिवस कब मनाया जाता है?

(a) 4 दिसंबर (b) 5 दिसंबर

(c) 6 दिसंबर (d) 7 दिसंबर

उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

- 7 दिसंबर, 2021 को पूरे विश्व में अंतरराष्ट्रीय नागरिक उड्डयन दिवस मनाया गया।
- यह दिवस देशों के सामाजिक तथा आर्थिक विकास हेतु अंतरराष्ट्रीय नागरिक उड्डयन के महत्व के बारे में संपूर्ण विश्व में जागरूकता उत्पन्न करने के लिए मनाया जाता है।
- इस वर्ष इस दिवस का मुख्य विषय (Theme) 'वैश्विक विमानन विकास हेतु उन्नत नवाचार' है।

- आईसीएओ परिषद इस दिवस के लिए प्रत्येक 5 वर्ष की विशेष वर्षगांठ थीम निर्धारित करती है और पूरे 4 वर्ष के बीच की अवधि के लिए परिषद एक ही विषय को बरकरार रखती है।
- 7 दिसंबर को अंतरराष्ट्रीय नागरिक उड्डयन दिवस के रूप में मनाने की आधिकारिक मान्यता संयुक्त राष्ट्र महासभा द्वारा वर्ष 1996 में दी गई थी।
- यद्यपि इस दिवस की शुरुआत वर्ष 1994 में अंतरराष्ट्रीय नागर विमानन संगठन की स्थापना की 50वीं वर्षगांठ के अवसर पर की गई थी।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.un.org/en/observances/civil-aviation-day
https://www.un.org/en/observances/civil-aviation-day/background

किसान दिवस

प्रश्न-23 दिसंबर, 2021 को देशभर में 'किसान दिवस' मनाया गया। यह दिवस किस नेता की जयंती के अवसर पर मनाया जाता है?

(a) अटल बिहारी वाजपेयी (b) लाल बहादुर शास्त्री
(c) चौधरी चरण सिंह (d) राजेंद्र प्रसाद

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 23 दिसंबर, 2021 को देशभर में 'किसान दिवस' मनाया गया।
- यह दिवस भारत के 5वें प्रधानमंत्री चौधरी चरण सिंह की जयंती के अवसर पर मनाया जाता है।
- इनका जन्म 23 दिसंबर, 1902 को नूरपुर गांव, मेरठ जिला, यूनाइटेड प्रोविंसेस (वर्तमान में हापुड़, उ.प्र.) में हुआ था।
- वह 28 जुलाई, 1979 से 14 जनवरी, 1980 तक देश के प्रधानमंत्री रहे।

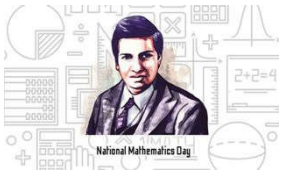
संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleseDetailm.aspx?PRID=1784631

राष्ट्रीय गणित दिवस

प्रश्न-'राष्ट्रीय गणित दिवस' कब मनाया जाता है?

(a) 18 दिसंबर (b) 15 दिसंबर
(c) 22 दिसंबर (d) 12 दिसंबर



उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 22 दिसंबर, 2021 को देशभर में राष्ट्रीय गणित दिवस (National Mathematics Day) मनाया गया।
- यह दिवस प्रसिद्ध गणितज्ञ श्रीनिवास रामानुजन के जन्म दिन पर मनाया जाता है।
- उनका जन्म 22 दिसंबर, 1887 को मद्रास (चेन्नई) के इरोड नगर में हुआ था।
- वर्ष 2012 में इनकी 125वीं जयंती के अवसर पर केंद्र सरकार द्वारा इस दिवस को मनाए जाने की घोषणा की गई थी।
- उनके द्वारा गणित में की गई अद्भुत खोज आज के आधुनिक गणित और विज्ञान की आधारशिला बनी।
- संख्या सिद्धांत पर रामानुजन के अद्भुत कार्य के लिए उन्हें 'संख्याओं का जादूगर' माना जाता है।
- उनके जीवन पर आधारित फिल्म का नाम 'द मैन हू न्यू इनफिनटी' (The Man who Knew Infinity) है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1784302

https://timesofindia.indiatimes.com/home/education/news/national-mathematics-day-2021-india-celebrates-134th-birth-anniversary-of-dr-ramanujan/articleshow/88424372.cms

विश्व कंप्यूटर साक्षरता दिवस

प्रश्न-विश्व कंप्यूटर साक्षरता दिवस प्रत्येक वर्ष निम्नलिखित में से किस तिथि को मनाया जाता है?

(a) 2 नवंबर (b) 2 दिसंबर

(c) 2 जनवरी (d) इनमें से कोई नहीं

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 2 दिसंबर, 2021 को संपूर्ण विश्व में विश्व कंप्यूटर साक्षरता दिवस में मनाया गया।
- कंप्यूटर के बढ़ते उपयोग और महत्व के बारे में जागरूकता पैदा करने के लिए इस दिवस का प्रत्येक वर्ष आयोजन किया जाता है।
- विश्व साक्षरता दिवस 2021 का विषय है: Literacy for human centered recovery-Narrowing the digital Divide.

- यह दिन विशेष रूप से बच्चों और महिलाओं में तकनीकी कौशल को बढ़ावा देता है तथा विश्व में मौजूदा इस अंतर को नियंत्रित करता है।
- इस दिन कंप्यूटर के कुशल उपयोग को भी प्रोत्साहित किया जाता है क्योंकि कंप्यूटर हमारी तेजी से बढ़ती डिजिटल दुनिया का अनिवार्य हिस्सा हैं।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.firstpost.com/world/world-computer-literacy-day-2021-history-theme-and-tips-to-enhance-you-digital-skills-10179851.html

दिव्यांगजन व्यक्तियों का अंतर्राष्ट्रीय दिवस

प्रश्न-अंतरराष्ट्रीय दिव्यांगजन दिवस कब मनाया जाता है?

(a) 2 दिसंबर (b) 3 दिसंबर

(c) 30 नवंबर (d) 28 नवंबर

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 3 दिसंबर, 2021 को संपूर्ण विश्व में दिव्यांगजन व्यक्तियों का अंतर्राष्ट्रीय दिवस (International Day of Persons with Disabilities) मनाया गया।
- वर्ष 2021 में इस दिवस का मुख्य विषय (Theme)-वैश्विक कोविड-19 के बाद दिव्यांगजनों का समावेशी, सुलभ और टिकाऊ नेतृत्व और भागीदारी (Leadership and Participation of Persons with disabilities Toward an inclusive, accessible and Sustainable Post-Covid-19 World)।
- इस दिवस का उद्देश्य दिव्यांग व्यक्तियों की समस्याओं को समझना तथा उन्हें सशक्त करने हेतु उनके अधिकारों के लिए कार्य करना है।
- उल्लेखनीय है कि संयुक्त राष्ट्र महासभा द्वारा वर्ष 1992 में इस दिवस को मनाए जाने की घोषणा की गई थी।
- यह दिवस प्रथम बार 3 दिसंबर, 1992 को मनाया गया।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.un.org/en/observances/day-of-persons-with-disabilities

12वां भारतीय अंगदान दिवस

प्रश्न-हाल ही में '12 वां भारतीय अंगदान दिवस' कब मनाया गया?

(a) 26 नवंबर (b) 23 नवंबर (c) 27 नवंबर (d) 29 नवंबर

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 27 नवंबर, 2021 को '12वां भारतीय अंगदान दिवस' मनाया गया।
- उद्देश्य-लोगों को मृत्यु के बाद अंगदान करने की प्रतिज्ञा दिलाने के लिए प्रोत्साहित करना।
- अंगदान में अंगदाता के अंगों जैसे कि हृदय, लीवर (यकृत), गुर्दे, आंत, फेफड़े और अग्नाशय का दान उसकी मृत्यु के पश्चात जरूरतमंद व्यक्ति में प्रत्यारोपित करने के लिए किया जाता है।
- केंद्रीय स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्री डॉ. मनसुख मांडविया ने 12वें भारतीय अंगदान दिवस समारोह को संबोधित किया।
- इस अवसर पर उन्होंने कहा कि देश में हर साल किए गए अंग प्रत्यारोपण की कुल संख्या वर्ष 2013 में 4,990 से बढ़कर वर्ष 2019 में 12,746 हो गई है।
- ग्लोबल ऑब्जर्वेटरी ऑन डोनेशन एंड ट्रांसप्लांटेशन (DODT) की वेबसाइट पर उपलब्ध आंकड़ों के अनुसार, अब तक संपूर्ण विश्व में भारत अंगदान के मामले में अमेरिका और चीन के बाद तीसरे स्थान पर है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleaseIframePage.aspx?PRID=1775562

संविधान दिवस

प्रश्न-26 नवंबर, 2021 को देशभर में 'संविधान दिवस' मनाया गया। केंद्र सरकार ने इस दिवस को मनाने की घोषणा कब की थी?

(a) वर्ष 2014 (b) वर्ष 2015

(c) वर्ष 2017 (d) वर्ष 2019

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 26 नवंबर, 2021 को देशभर में 'संविधान दिवस' मनाया गया।
- उल्लेखनीय है कि केंद्र सरकार ने वर्ष 2015 में प्रतिवर्ष 26 नवंबर को इस दिवस को मनाने की घोषणा की थी।

- ज्ञातव्य है कि 26 नवंबर, 1949 को ही संविधान सभा द्वारा भारत का संविधान अपनाया गया था।
- जबकि 26 जनवरी, 1950 को संविधान के प्रावधान पूर्ण रूप से लागू हुए थे।
- यह दिवस संविधान निर्माताओं के योगदान के प्रति आभार प्रकट करने और इसमें शामिल उत्कृष्ट मूल्यों और नियमों के प्रति लोगों को जागरूक करने के लिए मनाया जाता है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.mpa.gov.in/

राष्ट्रीय दुग्ध दिवस

प्रश्न-'राष्ट्रीय दुग्ध दिवस' कब मनाया जाता है?

(a) 20 नवंबर (b) 25 नवंबर

(c) 26 नवंबर (d) 18 नवंबर

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 26 नवंबर, 2021 को देशभर में 'राष्ट्रीय दुग्ध दिवस' (National Milk Day) मनाया गया।
- देश में श्वेत क्रांति के जनक डॉ. वर्गीज कुरियन के जन्म दिवस के अवसर पर इस दिवस को मनाया जाता है।
- पहली बार यह इंडियन डेयरी एसोसिएशन (IDA) द्वारा 26 नवंबर, 2014 को मनाया गया था।
- गौरतलब है कि 1 जून को विश्व भर में 'विश्व दुग्ध दिवस' मनाया जाता है।
- भारत विश्व में सर्वाधिक दुग्ध उत्पादक देश है।
- इस अवसर पर केंद्रीय मत्स्य पालन, पशुपालन और डेयरी मंत्री पुरुषोत्तम रूपाला ने राष्ट्रीय गोपाल रत्न पुरस्कार प्रदान किया।
- साथ ही उन्होंने गुजरात और कर्नाटक में आईवीएफ प्रयोगशाला का उद्घाटन किया।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1774954

महिलाओं के खिलाफ हिंसा के उन्मूलन के लिए अंतरराष्ट्रीय दिवस

प्रश्न-महिलाओं के खिलाफ हिंसा के उन्मूलन के लिए अंतरराष्ट्रीय दिवस कब मनाया जाता है?

(a) 25 नवंबर (b) 20 नवंबर

(c) 22 नवंबर (d) 21 नवंबर

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- 25 नवंबर, 2021 को संपूर्ण विश्व में महिलाओं के खिलाफ हिंसा के उन्मूलन के लिए अंतरराष्ट्रीय दिवस (International Day for the Elimination of Violence Against Women) मनाया गया।
- वर्ष 2021 में इसकी थीम है-'Orange the World End Violence against women Now"
- उद्देश्य-महिलाओं के विरुद्ध हो रहे हिंसा के उन्मूलन हेतु लोगों को जागरूक करना।
- 7 फरवरी, 2000 को संयुक्त राष्ट्र महासभा ने आधिकारिक तौर पर प्रतिवर्ष 25 नवंबर को इस दिवस मनाने की घोषणा की थी।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.un.org/en/observances/ending-violence-against-women-day

विश्व एड्स दिवस

प्रश्न-1 दिसंबर, 2021 को संपूर्ण विश्व में 'विश्व एड्स दिवस' मनाया गया। वर्ष 2021 में इस दिवस का मुख्य विषय क्या था?

(a) एड्स फ्री जेनरेशन (b) समुदाय बदलाव लाते हैं।

(c) वैश्विक एकजुटता, साझा जिम्मेदारी

(d) असमानताओं को समाप्त करें। एड्स समाप्त करें। महामारी समाप्त करें।

उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

- 1 दिसंबर, 2021 को संपूर्ण विश्व में 'विश्व एड्स दिवस' (World Aids Day) मनाया गया।
- मुख्य विषय-'असमानताओं को समाप्त करें। एड्स समाप्त करें। महामारी समाप्त करें। (End Inequalities. End AIDS. End pandemics) ।
- पहली बार यह दिवस 1 दिसंबर, 1988 को मनाया गया था।
- ज्ञातव्य है कि एड्स (ADS: Acquired Immuno Deficiency Syndrome) एक संलक्षण (Syndrome) है, जो एचआईवी विषाणु संक्रमण के कारण होता है।

- इस संक्रमण के फलस्वरूप व्यक्ति की रोगों से लड़ने की क्षमता का ह्रास हो जाता है तथा मनुष्य विभिन्न प्रकार के रोगों से ग्रस्त हो जाता है।
- एचआईवी एड्स एक वैश्विक स्वास्थ्य चुनौती है, जिसे विश्व स्वास्थ्य संगठन द्वारा वर्ष 2030 तक खत्म करने का लक्ष्य रखा गया है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.un.org/en/observances/world-aids-day

विश्व मत्स्य दिवस

प्रश्न-'विश्व मत्स्य दिवस' कब मनाया जाता है?

(a) 21 नवंबर (b) 23 नवंबर

(c) 18 नवंबर (d) 20 नवंबर

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- 21 नवंबर, 2021 को संपूर्ण विश्व में 'विश्व मत्स्य दिवस' (World Fisheries Day) मनाया गया।
- उद्देश्य-महासागरीय पारिस्थितिकी तंत्र के महत्व के बारे में जागरूकता पैदा करना तथा विश्व में मत्स्य पालन के लिए स्थायी भंडार को सुनिश्चित करना।
- भारत में ओडिशा के बालासोर, भुवनेश्वर में यह दिवस मनाया गया।
- इस कार्यक्रम के दौरान कई पुरस्कार प्रदान किए गए।
- जिसमें बालासोर, ओडिशा को देश के सर्वश्रेष्ठ समुद्री जिले के रूप में पुरस्कृत किया गया।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.drishtiias.com/daily-updates/daily-news-analysis/world-fisheries-day-21st-november

वर्ल्ड टेलीविजन डे

प्रश्न-'वर्ल्ड टेलीविजन डे' कब मनाया जाता है?

(a) 18 नवंबर (b) 15 नवंबर

(c) 21 नवंबर (d) 20 नवंबर

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 21 नवंबर, 2021 को संपूर्ण विश्व में 'वर्ल्ड टेलीविजन डे' (World Television Day) मनाया गया।
- उल्लेखनीय है कि संयुक्त राष्ट्र महासभा ने दिसंबर, 1996 में इस दिवस को मनाने की घोषणा की थी।
- इस दिन पहला विश्व टेलीविजन मंच आयोजित किया गया था।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.un.org/en/observances/world-television-day

विश्व बाल दिवस

प्रश्न-'विश्व बाल दिवस' कब मनाया जाता है?

(a) 18 नवंबर (b) 14 नवंबर

(c) 22 नवंबर (d) 20 नवंबर

उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

- 20 नवंबर, 2021 को संपूर्ण 'विश्व में विश्व बाल दिवस' (World Children's Day) मनाया गया।
- मुख्य विषय (Theme) 'हर बच्चे के लिए एक बेहतर भविष्य' (A Better Future for Every Child)।
- पहली बार यह दिवस वर्ष 1954 में 'सार्वभौमिक बाल दिवस' के रूप में स्थापित किया गया था।
- यह दिवस अंतरराष्ट्रीय एकजुटता को बढ़ावा देने, विश्व भर में बच्चों के बीच जागरूकता और बच्चों के कल्याण में सुधार के लिए मनाया जाता है।
- उल्लेखनीय है कि 20 नवंबर, 1959 को ही संयुक्त राष्ट्र महासभा ने बाल अधिकारों की घोषणा (Declaration of the Rights of the Child) को अपनाया था।
- साथ ही 20 नवंबर, 1989 को ही संयुक्त राष्ट्र महासभा ने बाल अधिकारों पर कन्वेंशन को अपनाया था।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.un.org/en/observances/world-childrens-day

अंतरराष्ट्रीय रेडियोलॉजी दिवस

प्रश्न-'अंतरराष्ट्रीय रेडियोलॉजी दिवस' कब मनाया जाता है?

(a) 3 नवंबर (b) 2 नवंबर

(c) 8 नवंबर (d) 12 नवंबर

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- विश्व रेडियोलॉजी दिवस, वर्ष 1895 में एक्स-रे की खोज की वर्षगांठ 'प्रतीक चिन्ह' के रूप में प्रतिवर्ष 8 नवंबर को मनाया जाता है।
- विश्व रेडियोलॉजी दिवस का उद्देश्य 'रेडियोग्राफिक इमेजिंग' और 'थेरेपी' के बारे में जागरूकता बढ़ाना है।
- वर्ष 2021 रेडियोलॉजी दिवस की थीम-(इंटरवेंशनल रेड़ियोलॉजी-रोगी के लिए सक्रिय देखभाल) है।
- वर्ष 1895 में जर्मन वैज्ञानिक 'विल्हेम कॉनराड रॉन्टगन' ने 'एक्स-रे' की खोज की, जिसके कारण वर्ष 1901 में इन्हें भौतिकी क्षेत्र का नोबेल पुरस्कार दिया गया।
- यह दिवस यूरोपियन सोसाइटी ऑफ रेडियोलॉजी (ESR) रेडियोलॉजिकल सोसाइटी ऑफ नार्थ अमेरिका (RSNA) और अमेरिकन कॉलेज ऑफ रेडियोलॉजी की संयुक्त पहल है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.internationaldayofradiology.com/about-idor/

राष्ट्रीय प्रदूषण निवारण दिवस

प्रश्न-'राष्ट्रीय प्रदूषण निवारण दिवस' कब मनाया जाता है?

(a) 26 नवंबर (b) 1 दिसंबर

(c) 2 दिसंबर (d) 5 दिसंबर

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 2 दिसंबर, 2021 को देशभर में 'राष्ट्रीय प्रदूषण निवारण दिवस' (International Pollution Prevention Day) मनाया गया।
- यह दिवस भोपाल गैस त्रासदी में जीवन खोने वाले लोगों की स्मृति में मनाया जाता है।
- गौरतलब है कि भोपाल गैस त्रासदी की घटना 2-3 दिसंबर की मध्यरात्रि को वर्ष 1984 में घटित हुई थी।
- उसमें बहुत सारे लोगों की मृत्यु मिथाइल आइसो साइनेट (MIC) नामक जहरीली गैस के कारण हो गई थी।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.indiatoday.in/information/story/national-pollution-control-day-2021-date-significance-and-all-you-need-to-know-1883263-2021-12-02#:~:text=National%20Pollution%20Control%20Day%202021%3A%20December%202%20is%20observed%20as,December%202nd%20and%203rd%2C%201984.

अंतरराष्ट्रीय दासता उन्मूलन दिवस

प्रश्न-'अंतरराष्ट्रीय दासता उन्मूलन दिवस' कब मनाया जाता है?

(a) 2 दिसंबर (b) 3 दिसंबर(c) 1 दिसंबर (d) 30 नवंबर

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- 2 दिसंबर, 2021 को वैश्विक स्तर पर 'अंतरराष्ट्रीय दासता उन्मूलन दिवस' (International Day for the Abolition of Slavery) मनाया गया।
- उद्देश्य-दासता के समकालीन स्वरूपों जैसे-मानव तस्करी, यौन शोषण, बलात (Fored Marriage) शादी, सशस्त्र संघर्ष में इस्तेमाल आदि का उन्मूलन करना।
- उल्लेखनीय है कि 2 दिसंबर को ही संयुक्त राष्ट्र महासभा ने मानव तस्करी और वेश्यावृत्ति के शोषण को समाप्त करने हेतु संयुक्त राष्ट्र अभिसमय स्वीकार किया था।
- आईएलओ के अनुसार, 40 मिलियन लोग आधुनिक दासता में हैं।
- जिसमें बलात श्रम में 24.9 मिलियन और बलात शादी में 15.4 मिलियन लोग शामिल हैं।
- वर्तमान में दासता से पीड़ित 40 मिलियन लोगों में से चार में 1 बच्चा तथा 4 में से तीन महिलाएं एवं लड़कियां हैं।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.un.org/en/observances/slavery-abolition-day

विश्व कंप्यूटर साक्षरता दिवस

प्रश्न-'विश्व कंप्यूटर साक्षरता दिवस' कब मनाया जाता है?

(a) 1 दिसंबर (b) 23 नवंबर

(c) 25 नवंबर (d) 2 दिसंबर

उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

- 2 दिसंबर, 2021 को संपूर्ण विश्व में 'विश्व कंप्यूटर साक्षरता दिवस' (World Computer Literacy Day) मनाया गया।

- उद्देश्य-कंप्यूटर की शिक्षा का प्रसार करके अधिक से अधिक लोगों को कंप्यूटर के उपयोग में दक्ष बनाना।
- इसके साथ ही यह दिवस विशेष रूप से बच्चों और महिलाओं में तकनीकी कौशल को बढ़ावा देने के लिए भी मनाया जाता है।
- यह दिवस भारतीय कंप्यूटर कंपनी National Institute of Information Technology (NIIT) द्वारा वर्ष 2001 में अपनी स्थापना के 20वीं वर्षगांठ के अवसर पर शुरू किया गया था।

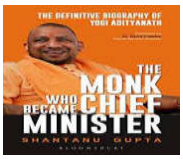
संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.firstpost.com/world/world-computer-literacy-day-2021-history-theme-and-tips-to-enhance-you-digital-skills-10179851.html

पुस्तकें

पुस्तक-द मोंक हू ट्रांसफार्मेड उत्तर प्रदेश: हाउ योगी आदित्यनाथ चेंज्ड यूपी वाला भईया' एब्यूज टू ए बैज ऑफ ऑनर

प्रश्न-पुस्तक-'द मोंक हू ट्रांसफार्मेड उत्तर प्रदेश: हाउ योगी आदित्यनाथ चेंज्ड 'यूपी वाला भईया' एब्यूज टू ए बैज ऑफ ऑनर' के लेखक कौन हैं?



(a) प्रकाश सिंह (b) शांतनु गुप्ता

(c) आशुतोष टंडन (d) शैलेंद्र त्रिपाठी

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- दिसंबर, 2021 में पुस्तक 'द मोंक हू ट्रांसफार्मेड उत्तर प्रदेश: हाउ योगी आदित्यनाथ चेंज्ड 'यूपी वाला भईया' एब्यूज टू ए बैज ऑफ ऑनर' का विमोचन किया गया।
- इस पुस्तक के लेखक शांतनु गुप्ता हैं।
- इस पुस्तक में कैसे उत्तर प्रदेश के मुख्यमंत्री योगी आदित्यनाथ ने कानून और व्यवस्था, कनेक्टिविटी, शिक्षा, स्वास्थ्य के बुनियादी ढांचे और समग्र विकास जैसे विभिन्न पहलुओं के संदर्भ में राज्य को बदल दिया का उल्लेख है।
- पुस्तक में आदित्यनाथ के उत्तराखंड में जन्म से लेकर नाथ पंथी संत बनने तक तथा उत्तर प्रदेश के मुख्यमंत्री बनने तक की यात्रा रेखांकित है।

- शांतनु गुप्ता की इससे पहले लिखी गई पुस्तकों में भारतीय जनता पार्टी: अतीत, वर्तमान और भविष्य: दुनिया की सबसे बड़ी राजनीतिक पार्टी की कहानी (2019) और द मोंक हू बिकम चीफ मिनिस्टर (2017) शामिल हैं।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.outlookindia.com/website/story/new-book-to-chronicle-ups-transformation-under-cm-yogi-adityanath/405515

पुस्तक-द पीपुल्स लीडर

प्रश्न-पुस्तक 'द पीपुल्स लीडर' के लेखक कौन हैं?

(a) रवींद्र नाथ महतो (b) शिबू सोरेन(c) विवेकानंद झा (d) बाबूलाल मरांडी

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 25 नवंबर, 2021 को झारखंड के मुख्यमंत्री हेंमत सोरेन और विधान सभा अध्यक्ष रवींद्र नाथ महतो ने पूर्व मंत्री एवं वर्तमान विधायक सरयू राय की जीवनी पर आधारित पुस्तक 'द पीपुल्स लीडर' का विमोचन किया।इस पुस्तक के लेखक विवेकानंद झा हैं।
- इस पुस्तक में सरयू राय से संबंधित व्यक्तिगत, राजनीतिक जीवन के कुछ अनछुए पहलुओं को दर्शाया गया है।वर्ष 1974 छात्र आंदोलन, आपातकाल में भूमिका, राजनीति में पदार्पण, विभिन्न मुद्दों पर मतभेद, घोटालों को उजागर करने में भूमिका से लेकर कई अन्य घटनाओं का उल्लेख इस पुस्तक में किया गया है।

संबंधित लिंक भी देखें...

http://prdjharkhand.in/iprd/view_press_release_photo.php?prid=29955

नई पत्रिका: सोलर कंपास

प्रश्न-अंतरराष्ट्रीय सौर गठबंधन (ISA) ने हाल ही में किस प्रकाशन के साथ मिलकर एक नई पत्रिका सोलर कंपास लांच करने की घोषणा की है?

(a) ऑक्सफोर्ड (b) मैक्ग्रा-हिल

(c) हार्पर कॉलिन्स (d) एल्सेवियर

उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

- 9 नवंबर, 2021 को अंतरराष्ट्रीय सौर गठबंधन (ISA) एवं एल्सेवियर (Elsevier) ने एक नई पत्रिका सोलर कंपास (Solar Compass) के शुभारंभ की घोषणा लांच इवेंट ग्लास्गो में संयुक्त राष्ट्र के जलवायु परिवर्तन सम्मेलन CoP-26 के दौरान की गई।
- दक्षिण फ्लोरिडा विश्वविद्यालय के विशिष्ट प्रोफेसर योगी गोस्वामी को सोलर कंपास पत्रिका का प्रधान संपादक नियुक्त किया गया है।
- एल्सेवियर का मुख्यालय नीदरलैंड में है, जो संस्थानों और पेशेवरों को स्वास्थ्य सेवा, विज्ञान को आगे बढ़ाने और मानवता के लाभ के लिए वैश्विक सूचना विश्लेषिकी का कार्य करती है।
- अंतरराष्ट्रीय सौर गठबंधन (ISA) का दृष्टिकोण सौर ऊर्जा के उपयोग में तेजी से वृद्धि करना है ताकि वैश्विक समुदाय सदी के मध्य तक शुद्ध-शून्य कार्बन उत्सर्जन के महत्वाकांक्षी लक्ष्य को हासिल कर सके।
- उल्लेखनीय है कि दुनिया भर के जलवायु परिवर्तन विशेषज्ञों ने वैश्विक तापमान वृद्धि को फिलहाल 1.5oC तक सीमित रखने पर जोर दिया है।
- सोलर के पास विशेषज्ञों का मानना है कि इस लक्ष्य को प्राप्त करना एक कठिन चुनौती है, लेकिन जलवायु परिवर्तन के विनाशकारी प्रभावों से बचने के लिए यह आवश्यक है।
- जिसके लिए नई, नवोन्मेषी (Innovative) और अधिक कुशल प्रौद्योगिकियों पर बहु-आयामी दृष्टिकोण की आवश्यकता होगी।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://isolaralliance.org/work/solar_compass

पुस्तक-ऑपरेशन एक्स

प्रश्न-पुस्तक-'ऑपरेशन एक्स' किसने लिखी है?

(a) अरुण मल्होत्रा और संजय बनर्जी (b) अभिमन्यु मिश्रा और रंजीत विस्वाल

(c) कैप्टन एम.एन.आर. सामंत और संदीप उन्नीथन (d) कैप्टन मिहिर सेन और शिवा रामकृष्णन

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 8 नवंबर, 2021 को पुस्तक-'ऑपरेशन एक्स' के बांग्ला संस्करण का विमोचन ढाका, बांग्लादेश में किया गया।
- इस पुस्तक के लेखक कैप्टन एम.एन.आर. सामंत और संदीप उन्नीथन हैं।
- इस पुस्तक में भारतीय नौसेना और बांग्लादेश मुक्तिवाहिनी द्वारा संयुक्त रूप से अंजाम दिए गए नौसैनिक कमांडो अभियान के बारे में उल्लेख किया गया है।

- इस अभियान में 450 से अधिक नौसैनिक कमांडो को प्रशिक्षित किया गया था, जिन्होंने तत्कालीन पूर्वी पाकिस्तान में घुस कर समुद्री बुनियादी ढांचे को नष्ट कर दिया था।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://newsonair.gov.in/News?title=Bangla-edition-of-book-on-naval-commando-operation-during-liberation-war-of-1971-launched-in-Dhaka&id=429356

पुस्तक 'कमला हैरिस: फेनोमेनल वुमन'

प्रश्न-पुस्तक-'कमला हैरिस: फेनोमेनल वुमन' के लेखक कौन हैं?

(a) चिदानंद राजघट्टा (b) चेतन भगत

(c) विक्रम सेठ (d) आर.के. नारायण

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- पुस्तक-'कमला हैरिस: फेनोमेनल वुमन' का प्रकाशन हार्पर कोलिन इंडिया ने किया।
- इस पुस्तक के लेखक प्रसिद्ध पत्रकार और लेखक चिदानंद राजघट्टा है।
- इस पुस्तक में संयुक्त राज्य अमेरिका की पहली महिला उपराष्ट्रपति कमला हैरिस की जीवनी का उल्लेख है।
- कमला हैरिस भारतीय मूल की, संयुक्त राज्य अमेरिका की उपराष्ट्रपति बनने वाली पहली महिला हैं।

संबंधित लिंक भी देखें...

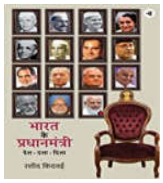
https://harpercollins.co.in/product/kamala-harris/

पुस्तक-'भारत के प्रधानमंत्री' देश-दशा-दिशा

प्रश्न-पुस्तक-'भारत के प्रधानमंत्री' देश-दशा-दिशा के लेखक कौन हैं?

(a) निर्मल पाठक (b) रशीद किदवई

(c) पुण्य प्रसून वाजपेयी (d) करन थापर



उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 20 नवंबर, 2021 को छत्तीसगढ़ के मुख्यमंत्री भूपेश बघेल ने पुस्तक-'भारत के प्रधानमंत्री' देश-दशा-दिशा का विमोचन किया।

- इस पुस्तक के लेखक वरिष्ठ पत्रकार रशीद किदवई हैं।
- इस पुस्तक में प्रथम से लेकर अब तक के सभी प्रधानमंत्रियों के व्यक्तित्व और कृतित्व पर समीक्षात्मक दृष्टि से सरल शब्दों में उल्लेख किया है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://markmybook.com/book/bharat-ke-pradhanmantri-desh-dasha-disha/896647

विविध

एबीयू रोबोकॉन, 2022

प्रश्न-वर्ष 2022 में एबीयू रोबोकॉन, 2022 का आयोजन कहां किया जायेगा?

(a) नई दिल्ली में (b) बीजिंग में

(c) टोक्यो में (d) शंघाई में

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- वर्ष 2022 में एबीयू रोबोकॉन, 2022 नई दिल्ली में आयोजित होगा।
- 21 अगस्त, 2022 को दूरदर्शन रोबोकॉन, 2022 के अंतरराष्ट्रीय फाइनल की मेजबानी करेगा।
- इसका आयोजन त्यागराज स्टेडियम नई दिल्ली में किया जायेगा।
- एबीयू रोबोकॉन 2022, एशिया-प्रशांत ब्रॉडकॉस्टिंग यूनियन द्वारा आयोजित की जाने वाली रोबोट प्रतियोगिता है।
- प्रतिवर्ष विभिन्न सदस्य देशों द्वारा इसका आयोजन किया जाता है।
- एबीयू रोबोकॉन, 2021 का संचालन चीन द्वारा किया गया था, जिसमें अंतरराष्ट्रीय रोबोकॉन प्रतियोगिता 12 दिसंबर, 2021 को आयोजित हुई थी।
- भारत की तरफ से फाइनललिस्ट बनी अहमदाबाद स्थित निरमा विश्वविद्यालय इंस्टीट्यूट ऑफ टेव्नâोलॉजी और गुजरात प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय की टीमों ने इस अंतरराष्ट्रीय स्तर की प्रतियोगिता में भाग लिया।
- प्रसार भारती बोर्ड की सदस्य शाइना एनसी ने अगस्त, 2022 में नई दिल्ली में एबीयू रोबोकॉन, 2022 अंतरराष्ट्रीय प्रतियोगिता के संचालन के लिए शांडोंग रेडियो और टीवी स्टेशन चीन से एबीयू रोबोकॉन ध्वज को प्राप्त किया।
- रोबोकॉन, 2022 की थीम 'लगोरी' है।

- उल्लेखनीय है कि एबीयू रोबोकॉन, एशिया-प्रशांत ब्रॉडकास्टिंग यूनियन (एबीयू) द्वारा वर्ष 2002 में शुरू किया गया था।
- एबीयू रोबोकॉन प्रतियोगिता एक निश्चित अवधि में एक चुनौतीपूर्ण कार्य को पूरा करने हेतु रोबोटों को एक-दूसरे के सामने खड़ा करती है।
- इस प्रतियोगिता का उद्देश्य समान रुचियों वाले युवाओं के बीच मित्रतापूर्ण संबंधों को बढ़ावा देना है, जो 21वीं सदी में अपने देशों का नेतृत्व करेंगे, साथ ही इस क्षेत्र में इंजीनियरिंग एवं प्रसारण प्रौद्योगिकियों को आगे बढ़ाने में मदद कर सकते हैं।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.aburobocon2022.com/
https://www.robocon2021.com/

मुख्यमंत्री वायु स्वास्थ्य सेवा

प्रश्न-20 दिसंबर, 2021 को किस राज्य में मुख्यमंत्री वायु स्वास्थ्य सेवा (एयर एंबुलेंस सेवा) शुरू की गई है?

(a) ओडिशा (b) उत्तराखंड

(c) छत्तीसगढ़ (d) आंध्र प्रदेश

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- 20 दिसंबर, 2021 को ओडिशा के मुख्यमंत्री नवीन पटनायक ने राज्य के दुर्गम और पिछड़े क्षेत्रों में स्वास्थ्य सेवाएं उपलब्ध कराने हेतु मुख्यमंत्री वायु स्वास्थ्य सेवा (एयर एंबुलेस सेवा) की शुरुआत की।इस योजना के पहले चरण में 4 जिलों-मलकानगिरी, नबरंगपुर, कालाहांडी और नुआपाड़ा के लोगों को यह सेवा मुफ्त में उपलब्ध होगी।
- योजना के तहत विशेषज्ञ डॉक्टर जिला मुख्यालयों के अस्पतालों से रोगियों तक पहुंचेगे।
- जरूरत पड़ने पर गंभीर मरीजों को एयरलिफ्ट कर भुवनेश्वर और कटक में स्वास्थ्य सुविधाएं मुहैया कराई जाएगी।
- इससे समाज के कमजोर वर्ग के लोग लाभान्वित होंगे।
- इस कार्यक्रम का मुख्य उद्देश्य रोगियों को गुणवत्तापूर्ण सेवाएं उपलब्ध कराना है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.newindianexpress.com/cities/bhubaneswar/2021/dec/21/air-ambulance-launched-for-patients-in-rural-odisha-2398022.html

डिजिटल प्लेटफॉर्म 'लोकपाल ऑनलाइन'

प्रश्न-डिजिटल प्लेटफॉर्म लोकपाल ऑनलाइन किस अधिनियम के अंतर्गत सरकारी सेवकों के विरुद्ध शिकायतों के प्रबंधन के लिए एंड टू एंड डिजिटल समाधान है?

(a) लोकपाल तथा लोकायुक्त अधिनियम, 2008 (b) लोकपाल तथा लोकायुक्त अधिनियम, 2012
(c) लोकपाल तथा लोकायुक्त अधिनियम, 2013 (d) लोकपाल तथा लोकायुक्त अधिनियम, 2016

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 13 दिसंबर, 2021 को भारत के लोकपाल न्यायमूर्ति पिनाकी चंद्र घोष ने शिकायतों के प्रबंधन हेतु डिजिटल प्लेटफॉर्म 'लोकपाल ऑनलाइन' का उद्घाटन किया।
- 'लोकपाल ऑनलाइन' लोकपाल तथा लोकायुक्त अधिनियम, 2013 के अंतर्गत सरकारी सेवकों के विरुद्ध शिकायतों के प्रबंधन के लिए एंड टू एंड डिजिटल समाधान है।
- वेब आधारित सुविधा 'लोकपाल ऑनलाइन' उत्तरदायी, पारदर्शी तथा दक्ष तरीके से शिकायतों का निष्पादन तीव्रता से करेगी।
- न्यायमूर्ति अभिलाषा कुमारी ने इस सॉफ्टवेयर के विकास के लिए बनाई गई समिति का नेतृत्व किया।
- एनआईसी क्लाउड पर होस्ट किए गए इस पोर्टल को ओपन सोर्स टेव्नâोलॉजी पर विकसित किया गया है।
- इसकी सुरक्षा जांच इलेक्ट्रॉनिक्स तथा सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय के सीईआरटी-इन (इंडियन कंप्यूटर इमरजेंसी रिस्पांस टीम) द्वारा पैनल में शामिल की गई एजेंसी द्वारा की गई।
- उल्लेखनीय है कि लोकपाल तथा लोकायुक्त अधिनियम, 2013 के अंतर्गत भारत के लोकपाल संस्था की स्थापना की गई थी।
- मार्च, 2019 में न्यायमूर्ति पिनाकी चंद्र घोष को भारत का पहला लोकपाल नियुक्त किया गया, जो वर्तमान में भी इस पद पर कार्यरत हैं।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://lokpal.gov.in/pdfs/news_22122021.pdf

'नेशनल हेल्पलाइन अगेंस्ट एट्रोसिटी'

प्रश्न-13 दिसंबर, 2021 को 'नेशनल हेल्पलाइन अंगेस्ट एट्रोसिटी' (एनएचएए) लांच किया गया। यह हेल्पलाइन किस टोल फ्री नंबर पर दिन-रात उपलब्ध होगा?

(a) 12525 (b) 13561
(c) 14566 (d) 15001

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 13 दिसंबर, 2021 को केंद्रीय सामाजिक न्याय एवं अधिकारिता मंत्री डॉ. वीरेंद्र कुमार ने नेशनल हेल्पलाइन अगेंस्ट एट्रोसिटी (एनएचएए) लांच किया।
- यह हेल्पलाइन टोल फ्री नंबर, 14566 पर हर समय हिंदी, अंग्रेजी तथा राज्यों/केंद्र-शासित प्रदेशों की क्षेत्रीय भाषाओं में उपलब्ध है।
- यह हेल्पलाइन नंबर अनूसूचित जातियों तथा अनुसूचित जनजातियों (अत्याचार निवारण) अधिनियम, 1989 को उचित तरीके से लागू करना सुनिश्चित करेगा और पूरे देश में किसी भी दूरसंचार ऑपरेटर के मोबाइल या लैंडलाइन नंबर से वॉयस काल/वीओआईपी कॉल से एक्सस किया जा सकता है।
- यह अधिनियम अनुसूचित जातियों तथा अनुसूचित जनजातियों के अत्याचार को रोकने के उद्देश्य से बनाया गया था।
- एनएचएए वेब आधारित सेल्फ सर्विस पोर्टल के रूप में भी उपलब्ध है।
- यह अत्याचार निवारण (अत्याचार निवारण) अधिनियम, 1989 तथा नागरिक अधिकार संरक्षण (पीसीआर) अधिनियम, 1955 के विभिन्न प्रावधानों के बारे में भी जागरूकता प्रदान करेगा।
- पीसीआर अधिनियम, 1955 तथा पीओए अधिनियम, 1989 को लागू करने हेतु बनी केंद्र प्रायोजित योजना के विजन को लागू करने में उनके प्रदर्शन को लेकर डैश-बोर्ड पर ही राज्यों/केंद्रशासित प्रदेशों का केपीआई उपलब्ध कराया जाएगा।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/Pressreleaseshare.aspx?PRID=1780864

नदी उत्सव, 2021

प्रश्न-हाल ही में नदी उत्सव-2021 का आयोजन किया गया-

(a) 17-23 दिसंबर, 2021 (b) 15-22 दिसंबर, 2021

(c) 14-21 दिसंबर, 2021 (d) 17-24 दिसंबर, 2021

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- 17-23 दिसंबर, 2021 के मध्य देशभर में 'नदी महोत्सव-2021' का आयोजन किया गया।
- नदी उत्सव एक अखिल भारतीय आयोजन है जो संयुक्त रूप से राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन, जल शक्ति मंत्रालय, संस्कृति मंत्रालय और पर्यटन मंत्रालय द्वारा आयोजित किया गया।

- इस उत्सव का आयोजन ब्रह्मपुत्र, सिंधु, नर्मदा, साबरमती, महानदी, कृष्णा, गोदावरी, कावेरी, गंगा, यमुना सहित कई नदियों पर किया गया।
- इस उत्सव का आयोजन चार चुनी गई विषवस्तुओं स्वच्छता, देश भक्ति, प्रकृति और पारिस्थतिकी, भक्ति और आध्यात्मक के तहत किया गया।
- यह उत्सव भारत की स्वतंत्रता के 75वें वर्ष के उपलक्ष्य में हो रहे आजादी का अमृत महोत्सव के तहत किया गया।
- नदी उत्सव-2021 के लिए 22 से अधिक राज्यों और 170 से अधिक जिलों में देश में 10 प्रमुख नदियों के साथ-साथ कई अन्य नदियों पर उत्सव के लिए कार्यक्रम आयोजित किए गए।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1782383

https://nadiutsav.com/

तमिलनाडु का राजकीय गीत

प्रश्न-दिसंबर, 2021 में तमिलनाडु सरकार ने 'तमिल थाई वजथु' को राज्य गीत घोषित किया। इस गीत को गाने की अवधि क्या है?

(a) 51 सेकेंड (b) 52 सेकेंड

(c) 54 सेकेंड (d) 55 सेकेंड

उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

- दिसंबर, 2021 में तमिलनाडु सरकार ने 'तमिल थाई वजथु' को राज्य गीत घोषित किया।
- यह तमिल मातृभूमि की प्रशंसा में गाया जाने वाला गीत है।
- इस राज्य गीत को मुल्लापानी रागम (मोहना रागम) में गाने की अवधि 55 सेकेंड है।
- वर्ष 1891 में प्रकाशित मनोनमनियम की रचना सुंदरनार द्वारा की गई है जिसे बाद में तमिल थाई वजथू के नाम से प्रसिद्ध हुई।
- यह मनोनमनिअम कâे 'तमिल धीवा वव्नâक्कम' शीर्षक कâे तहत छंद का एक हिस्सा है।
- इस अवधि के दौरान दिव्यांगों को छोड़कर सभी लोगों को खड़े रहना चाहिए।
- तमिलनाडु के मुख्यमंत्री एम.के. स्टालिन ने राज्य गीत को सभी शैक्षणिक संस्थानों, विश्वविद्यालयों, सरकारी कार्यालयों, सार्वजनिक क्षेत्र के उपक्रमों और अन्य सार्वजनिक मंचों पर किसी भी समारोह के शुरू होने से पहले गाने हेतु निर्देशित किया है।

- उल्लेखनीय है कि तमिलनाडु सरकार का यह निर्णय मद्रास उच्च न्यायालय की मदुरा खंडपीठ के उस फैसले के बाद आया है, जिसमें न्यायालय ने कहा था कि 'तमिल थाई वजथु' केवल एक प्रार्थना गीत है, यह राष्ट्र गान नहीं है, इसलिए जब इसे गाया जाता है तो हर किसी को खड़े होने की आवश्यकता नहीं है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.thehindu.com/news/national/tamil-nadu/dmk-government-declares-tamil-thai-vaazhthu-the-state-song/article37981387.ece

टाइफून 'राय'

प्रश्न-दिसंबर, 2021 में फिलीपींस देश में आए किस तूफान (Typhoon) ने क्षेत्र को प्रभावित किया?

(a) राय (b) गुलाब

(c) जवाद (d) अम्मान

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- दिसंबर, 2021 में टाइफून 'राय' (Rai) से द्वीपसमूह देश फिलीपींस प्रभावित रहा।
- स्थानीय रूप से इसे टाइफून 'ओडेट' (Typhoon odette) नाम दिया गया।
- इसकी रफ्तार 120 से 168 मील प्रति घंटा तक थी।
- इसे सुपर टाइफून के रूप में वर्गीकृत किया गया।
- पश्चिमी उत्तरी प्रशांत क्षेत्र में 'सुपर टाइफून' शब्द का प्रयोग उष्णकटिबंधीय चक्रवातों के लिए किया जाता है। (हवा की गति 150 मील प्रति घंटे से अधिक)
- इस टाइफून से प्रभावित क्षेत्रों में कैरोलीन द्वीप समूह, पलाऊ, फिलीपींस, स्प्रैटली द्वीप समूह, वियतनाम, हांगकांग, मकाऊ, शामिल हैं।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.scmp.com/video/asia/3160033/super-typhoon-rai-slams-through-philippines-forcing-tens-thousands-evacuate

ग्वालियर ड्रोन मेला

प्रश्न-11 दिसंबर, 2021 को ग्वालियर ड्रोन मेला आयोजित किया गया। यह किस राज्य में स्थित है?

(a) उत्तर प्रदेश में (b) राजस्थान में

(c) छत्तीसगढ़ में (d) मध्य प्रदेश में

उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

- 11 दिसंबर, 2021 को मध्य प्रदेश के ग्वालियर में देश का पहला ड्रोन मेला आयोजित किया गया।
- इसका आयोजन केंद्रीय नागरिक उड्डयन मंत्री ज्योतिरादित्य सिंधिया की पहल पर ग्वालियर के माधव प्रौद्योगिकी एवं विज्ञान संस्थान (MITS) में हुआ।
- इस मेले में लगभग 20 कंपनियों ने अपने ड्रोन का प्रदर्शन किया।
- इस मेले में केंद्रीय मंत्री सिंधिया ने घोषणा की कि मध्य प्रदेश में पांच ड्रोन स्कूल ग्वालियर, भोपाल, इंदौर, जबलपुर और सतना में खोले जाएंगे।
- मेले में थ्रॉटल एयरोस्पेस सिस्टम, बंगलुरू, एस्टेरिया, एयरोस्पेस, लिमिटेड, बंगलुरू, मारुत ड्रोन्स, हैदराबाद, ड्रोन डेस्टिनेशन, नई दिल्ली, एग्री उड़ान प्राइवेट लिमिटेड, अहमदाबाद, ग्वालियर पुलिस, बीसा सिम्यट, नई दिल्ली सहित अन्य कंपनियों ने उर्वरक, बीज छिड़काव व परिवहन, सर्विलांस, वनीकरण, आवश्यक वस्तुओं का परिवहन इत्यादि का अपने-अपने ड्रोन से प्रदर्शन किया।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleaseIframePage.aspx?PRID=1780579

उपग्रह: झोंगक्सिंग-1D

प्रश्न-नवंबर, 2021 में लांच किया गया उपग्रह, झोंगक्सिंग-1D निम्नलिखित में से किस देश से संबंधित है?

(a) चीन (b) जापान

(c) दक्षिण कोरिया (d) इनमें से कोई नहीं

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- नवंबर, 2021 में चीन ने एक नया संचार उपग्रह झोंगक्सिंग-1D (Zhongxing-1D) लांच किया।
- इसे चीन के दक्षिण-पश्चिमी सिचुआन प्रांत में जियांग सैटेलाइट लांच सेंटर से लांच किया गया था।
- उपग्रह का प्रक्षेपण Long March-3B वाहक रॉकेट के माध्यम से किया गया, जिसने इसे पूर्व निर्धारित कक्षा में सफलता पूर्वक स्थापित कर दिया।
- इस उपग्रह का विकास China Academy of Space Technology द्वारा किया गया है।

- उपग्रह उच्च गुणवत्ता युक्त वॉयस डेटा एवं रेडियो टेलीवीजन प्रेषण सेवाएं प्रदान करने में सक्षम है।
- यह अभियान Long March शृंखला की 399वीं उड़ान थी।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://news.cgtn.com/news/2021-11-27/China-launches-new-communications-satellite-15woPtfnLsA/index.html

इनफिनिटी फोरम

प्रश्न-3-4 दिसंबर, 2021 तक इनफिनिटी फोरम के प्रथम आयोजन में 3 देश भागीदार देश थे। विकल्प में कौन-देश भागीदार देश के रूप में शामिल नहीं था?

(a) जापान (b) इंडोनेशिया

(c) दक्षिण अफ्रीका (d) यूनाइटेड किंगडम

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- 3 दिसंबर, 2021 को प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने वीडियो कॉन्फ्रेंसिंग के माध्यम से फिन-टेक पर एक विचारशील नेतृत्वकारी मंच इनफिनिटी फोरम का उद्घाटन किया।
- इसका समापन 4 दिसंबर, 2021 को हुआ।
- इस कार्यक्रम का आयोजन अंतरराष्ट्रीय वित्तीय सेवा केंद्र प्राधिकरण, भारत सरकार द्वारा गिफ्ट-सिटी और ब्लूमबर्ग के सहयोग से किया गया।
- फोरम के इस प्रथम आयोजन में इंडोनेशिया, दक्षिण अफ्रीका और यू.के. (यूनाइटेड किंगडम) भागीदार देश थे।
- इस फोरम का एजेंडा 'बियॉन्ड' (सर्वोच्च) विषय पर केंद्रित था।
- इसमें विभिन्न उप-विषय जैसे-फिनटेक बियॉन्ड बाऊंड्रीज (वित्त-प्रौद्योगिकी सर्वोच्च सीमा तक), फिन-टेक बियॉन्ड फाइनेन्स (वित्त-प्रौद्योगिकी सर्वोच्च वित्त तक) और फिन-टेक बियॉन्ड नेक्स्ट (वित्त-प्रौद्योगिकी सर्वोच्च अग्रिम तक) शामिल हैं।
- फोरम में 70 से अधिक देशों ने भाग लिया।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleaseIframePage.aspx?PRID=1776353

पहला अहरबल महोत्सव 2021

प्रश्न-नवंबर, 2021 में 'पहला अहरबल महोत्सव' कहां आयोजित हुआ?

(a) कुलगाम (b) लद्दाख

(c) लेह (d) कारगिल

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- नवंबर, 2021 में पहला अहरबल महोत्सव (Aharbal Festival), 2021 कुलगाम, आयोजित हुआ है।
- इस महोत्सव का उद्देश्य कश्मीर में पर्यटन को बढ़ावा देना है।
- यह महोत्सव पर्यटन विभाग, जम्मू-कश्मीर और कुलगाम जिला प्रशासन की एक संयुक्त पहल है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.aninews.in/news/national/general-news/first-ever-aharbal-festival-held-in-j-ks-kulgam-to-promote-tourism20211126065435/

अंतरराष्ट्रीय पर्यटन मार्ट-2021

प्रश्न-27-29 नवंबर, 2021 के मध्य 'अंतरराष्ट्रीय पर्यटन मार्ट-2021' कहां आयोजित किया गया?

(a) कोहिमा (b) अगरतला

(c) इंफाल (d) गुवाहाटी

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- 27-29 नवंबर, 2021 के मध्य 'अंतरराष्ट्रीय पर्यटन मार्ट' (International Tourism Mart), 2021 कोहिमा, नगालैंड में आयोजित किया गया।
- मार्ट का यह संस्करण 'घरेलू पर्यटन' पर केंद्रित रहा।
- इसका आयोजन पर्यटन मंत्रालय, भारत सरकार द्वारा किया गया।
- उद्देश्य-घरेलू और अंतरराष्ट्रीय बाजार में इस क्षेत्र की पर्यटन क्षमता को उजागर करना।
- नगालैंड पहली बार इस मार्ट की मेजबानी किया।
- पूर्वोत्तर राज्यों में रोटेशन के आधार पर 'अंतरराष्ट्रीय पर्यटन मार्ट' का आयोजन किया जाता है।
- इस मार्ट के पहले संस्करण का आयोजन गुवाहाटी असम में किया गया।

- इस कार्यक्रम में सरकारी अधिकारियों उद्योग जगत के हितधारकों और स्थानीय प्रतिभागियों सहित लगभग 300 से अधिक प्रतिनिधि भाग लिए।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1775345

चेरी ब्लॉसम महोत्सव-2021

प्रश्न-25-27 नवंबर, 2021 के मध्य 'चेरी ब्लॉसम महोत्सव' कहां आयोजित हुआ?

(a) कोहिमा (b) गुवाहाटी

(c) लेह (d) शिलांग

उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

- 25-27 नवंबर, 2021 के मध्य 'चेरी ब्लासम महोत्सव' Cherry Blossom Festival), 2021 शिलांग, मेघालय में आयोजित किया गया।
- 25 नवंबर, 2021 को मेघालय के मुख्यमंत्री कॉनराड संगमा तथा जापान के भारत में स्थित राजदूत सतोसी सुजुकी ने चेरी ब्लॉसम फेस्टिवल का उद्घाटन किया।
- यह महोत्सव शरद ऋतु के हिमालयी पुष्प चेरी ब्लासम का जश्न मनाता है।
- इसका आयोजन वन और पर्यावरण विभाग मेघालय सरकार, मणिपुर स्थित जैव-संसाधन और स्थायी विकास संस्थान (IBSD) तथा भारतीय सांस्कृतिक संबंध परिषद (ICCR) द्वारा किया गया।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.meghalayatourism.in/shillong-cherry-blossom-festival-2021/

भारत गौरव ट्रेन

प्रश्न-23 नवंबर, 2021 को रेल मंत्री अश्विनी वैष्णव ने भारत गौरव ट्रेन शुरू करने की घोषणा की। यह ट्रेन किसके लिए चलाई जाएगी?

(a) सामान्य यात्रियों के लिए (b) दिव्यांगों के लिए

(c) पर्यटकों के लिए (d) स्वतंत्रता सेनानियों के लिए

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 23 नवंबर, 2021 को रेल मंत्री अश्विनी वैष्णव ने विषय आधारित पर्यटक सर्किट ट्रेनों भारत गौरव ट्रेन शुरू करने की घोषणा की।
- भारत गौरव ट्रेनों से भारत और दुनिया के लोगों को भारत की संमृद्ध सांस्कृतिक विरासत और भव्य ऐतिहासिक स्थलों के दर्शन कराएं जाएंगे।
- सेवा प्रदाता सिख संस्कृति के अहम स्थलों को कवर करने के लिए गुरू कृपा ट्रेन, भगवान श्रीराम से जुड़े स्थलों के लिए रामायण ट्रेन आदि जैसे विषय निर्धारित करने के लिए स्वतंत्र होंगे।
- सेवा प्रदाता पर्यटकों को रेल यात्रा, होटल विश्राम, दृश्य देखने की व्यवस्था, ऐतिहासिक/ विरासत स्थलों का भ्रमण टूर गाइड आदि सहित सभी समावेशी पैकेज की पेशकश करेगा।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1774237

शब्दकोश 'मरियम-वेबस्टर' द्वारा 2021 का चयनित शब्द

प्रश्न-नवंबर, 2021 में शब्दकोश मरियम-वेबस्टर ने किस शब्द को वर्ष 2021 का शब्द चुना है?

(a) वैक्सीन (b) पैनडेमिक

(c) वैक्स (d) बूस्टर

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- नवंबर, 2021 में शब्दकोश 'मरियम-वेबस्टर' ने 'वैक्सीन' को वर्ष 2021 का शब्द चुना है।
- अमेरिका में दिसंबर में कोविड-19 रोधी टीके की पहली खुराक दिए जाने के बाद मरियम-वेबस्टर पर वैक्सीन को 601 प्रतिशत अधिक खोजा गया।
- उल्लेखनीय है कि मरियम वेबस्टर ने विगत वर्ष 'पैनडेमिक' शब्द का चयन किया था।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.merriam-webster.com/words-at-play/word-of-the-year/vaccine

भारत का पहला प्रमाणित जैविक फल कीवी लांच

प्रश्न-आर्गेनिक वैल्यूचेन फॉर नार्थ ईस्ट रीजन (MOVCD-NER) के तहत कीवी फल का जैविक प्रमाणीकरण प्राप्त करने वाला पहला भारतीय राज्य कौन है?

(a) अरुणाचल प्रदेश (b) सिक्किम

(c) मणिपुर (d) त्रिपुरा

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- 27 नवंबर, 2021 को भारत के एकमात्र प्रमाणित जैविक फल कीवी को दिल्ली हाट, आईएनए, नई दिल्ली में आयोजित 'आदि महोत्सव-मेगा राष्ट्रीय आदिवासी' महोत्सव में लांच किया गया।
- यह जैविक फल कीवी अरूणाचल प्रदेश के जीरो वैली फार्म द्वारा उत्पादित किया गया है।
- यह समारोह अरुणाचल प्रदेश सरकार और भारतीय राष्ट्रीय कृषि सहकारी विपणन संघ (NAFED) के सहयोग से आयोजित हुआ।
- अरुणाचल प्रदेश ऐसा पहला भारतीय राज्य है, जिसने आर्गेनिक वैल्यूचेन डेवलपमेंट फॉर नॉर्थ ईस्ट रीजन (MOVCD-NER) के तहत कीवी फल का जैविक प्रमाणीकरण प्राप्त किया है।
- यह एक केंद्रीय योजना है, जो उत्तर-पूर्वी राज्यों के लिए शुरू की गई है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.sentinelassam.com/north-east-india-news/arunachal-news/indias-only-certified-organic-kiwi-from-arunachal-launched-at-aadi-mahotsav-565567

जीवाणुरोधी कपड़ा

प्रश्न-26 नवंबर, 2021 को केंद्रीय मंत्री नारायण राणे ने अद्वितीय जीवाणुरोधी कपड़ा (एंटी बैक्टीरियल फैब्रिक) का उद्घाटन किया। यह जीवाणुरोधी कपड़ा किस संस्थान द्वारा निर्मित किया गया है?

(a) द हैंडमेड पेपर इंस्टीट्यूट, पुणे (b) कुमारप्पा नेशनल हैंडमेड पेपर इंस्टीट्यूट, जयपुर

(c) निफ्ट, मुंबई (d) निफ्ट, बंगलुरू

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 26 नवंबर, 2021 को केंद्रीय सूक्ष्म, लघु एवं उद्यम मंत्री नारायण राणे ने खादी एवं ग्रामो उद्योग के तहत कुमारप्पा नेशनल हैंडमेड पेपर इंस्टीट्यूट, जयपुर द्वारा विकसित अद्वितीय जीवाणुरोधी कपड़ा (एंटी बैक्टीरियल फैब्रिक) का उद्घाटन किया।
- इस कपड़े को गाय के गोबर से निकाले गए एंटी बैक्टीरियल एजेंट द्वारा उपचारित किया जाता है, जो कपड़े में बैक्टीरिया के विकास को रोकता है।
- यह अभिनव कपड़ा अस्पतालों और अन्य चिकित्सा सुविधाओं में बहुत काम आ सकता है।
- इससे पूर्व कुमारप्पा नेशनल हैंडमेड पेपर इंस्टीट्यूट, जयपुर गाय के गोबर से अभिनव खादी प्राकृतिक पेंट और अद्वितीय प्लास्टिक मिश्रित हस्त निर्मित कागज जैसे उत्पाद तैयार कर चुका है।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleaseIframePage.aspx?PRID=1775397

तीन राजधानियों के निर्माण से संबंधित विवादास्पद कानून वापस

प्रश्न-नवंबर, 2021 में किस राज्य सरकार ने भारी विरोध के कारण तीन राजधानियों के निर्माण से संबंधित विवादास्पद कानून वापस ले लिया है?

(a) आंध्र प्रदेश (b) तेलंगाना

(c) महाराष्ट्र (d) उत्तराखंड

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

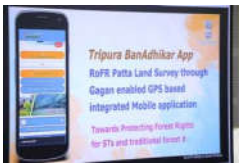
- 22 नवंबर, 2021 को आंध्र प्रदेश सरकार ने भारी विरोध के कारण तीन राजधानियों के निर्माण से संबंधित विवादास्पद कानून (सभी क्षेत्रों का विकेंद्रीकरण और समावेशी विकास अधिनियम) वापस ले लिया है।
- वाई.एस. जगनमोहन रेड्डी सरकार ने इस कानून को वर्ष 2020 में पारित किया था।
- इसके तहत आंध्र प्रदेश में विशाखापत्तनम को कार्यकारी, अमरावती को विधायी और कुर्नूल को न्यायिक राजधानी बनाया जाना प्रस्तावित था।
- किसान और जमीन मालिक इस कानून का काफी समय से विरोध कर रहे थे।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.livemint.com/news/india/andhra-pradesh-govt-to-repeal-law-to-establish-three-capitals-11637571602509.html

बनाधिकार मोबाइल ऐप

प्रश्न-दिसंबर, 2021 में बनाधिकार मोबाइल ऐप का उदघाटन केंद्रीय मंत्री गिरिराज सिंह द्वारा किस राज्य में किया गया?



(a) असम (b) त्रिपुरा

(c) मेघालय (d) अरूणाचल प्रदेश

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- दिसंबर, 2021 में, त्रिपुरा में, केंद्रीय ग्रामीण विकास और पंचायती राजमंत्री गिरिराज सिंह ने राज्य मंत्री फग्गन सिंह कुलस्ते के साथ वर्चुअल मोड के माध्यम से 'वनाधिकार मोबाइल एप्लिकेशन' का उद्घाटन किया।
- त्रिपुरा सरकार द्वारा विकसित भूमि दस्तावेजों के पंजीकरण लिये राष्ट्रीय सामान्य दस्तावेज पंजीकरण प्रणाली (NGDRS) और वन पट्टा भूमि सीमांकन के लिए जीपीएस अधारित मोबाइल ऐप है।
- इस मोबाइल ऐप के तहत वन पट्टा भूमि प्राप्त करने वाले 1.3 लाख आदिवासी लोगों को उनकी भूमि का एक समान नक्शा मिलेगा।
- इन नई योजनाओं के माध्यम से राज्य के प्रत्येक भूखंड को एक विशिष्ट ID मिलेगी और पंजीकरण प्रक्रिया आसान हो जाएगी।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://newsonair.gov.in/News?title=Union-Minister-Giriraj-Singh-inaugurates-National-Generic-Document-Registration-System-and-Banadhikar-mobile-app-in-Tripura&id=430816

https://nesac.gov.in/events/2021/12/virtual-launching-of-tripura-banadhikar-app-developed-by-nesac/

वनफुटबॉल के साथ करार

प्रश्न-25 नवंबर, 2021 को फुटबॉल स्पोर्ट्स डेवलपमेंट लिमिटेड (एफएसडीएल) ने किस देश की फुटबॉल मीडिया कंपनी 'वनफुटबॉल' के साथ करार की घोषणा की?

(a) स्पेन (b) जर्मनी

(c) अमेरिका (d) ब्राजील

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- 25 नवंबर, 2021 को फुटबॉल स्पोर्ट्स डेवलपमेंट लिमिटेड, (एफएसडीएल) ने जर्मन फुटबॉल मीडिया कंपनी 'वनफुटबॉल' के साथ करार की घोषणा की।
- इसके अंतर्गत इंडियन सुपर लीग (आईएसएल) का प्रसारण विश्वभर में 200 से अधिक देशों में किया जाएगा।
- प्रशंसक वर्ष 2021-22 आईएसएल सत्र में लाइव मैच और हाइलाइट वनफुटबॉल मंच पर देख सकेंगे।
- वनफुटबॉल के अंतरराष्ट्रीय स्तर पर महीने में 10 करोड़ से अधिक सक्रिय यूजर हैं।

संबंधित लिंक भी देखें…

https://thebridge.in/football/isl-partnership-onefootball-brodcast-globally-26862

ऑनलाइन प्लेटफॉर्म 'ट्रेड इमर्ज'

प्रश्न- हाल ही में किस बैंक ने भारतीय निर्यातकों और आयातकों की सहायता के लिए 'ट्रेड इमर्ज' नामक एक ऑनलाइन प्लेटफॉर्म लॉन्च करने की घोषणा की है ?

(a) आईसीआईसीआई बैंक (b) ऐक्सिस बैंक

(c) एचडीएफसी बैंक (d) कर्नाटक बैंक

उत्तर-(a)

संबंधित तथ्य

- 18 नवंबर, 2021 को आईसीआईसीआई बैंक ने भारतीय निर्यातकों और आयातकों को व्यापार डिजिटल बैंकिंग के साथ-साथ मूल्य वर्धित सेवाएं प्रदान करने हेतु 'ट्रेड इमर्ज' नामक एक ऑनलाइन प्लेटफॉर्म लॉन्च करने की घोषणा की।
- 'ट्रेड इमर्ज' नामक यह प्लेटफॉर्म कंपनियों को कई टचपॉइंट के साथ समन्वय करने की आवश्यकता को समाप्त कर सीमा पार व्यापार(cross border trade) को परेशानी मुक्त, शीघ्र और सुविधाजनक बनाता है ।
- इसमें शामिल बैंकिंग सेवाओं की सूची में चालू/बचत खाता प्रस्ताव, व्यापक व्यापार सेवाएं (साख पत्र, बैंक गारंटी, ट्रेड क्रेडिट आदि), कॉर्पोरेट इंटरनेट बैंकिंग और ट्रेड ऑनलाइन, विदेशी मुद्रा समाधान, भुगतान और संग्रह समाधान और क्रेडिट कार्ड शामिल हैं।
- मूल्य वर्धित सेवाओं की सूची व्यापार-व्यवसाय का समावेशु 181 देशों में लगभग 15 मिलियन खरीदारों और विक्रेताओं का वैश्विक ट्रेड डेटाबेस तक पहुंच को शामिल किया गया है ।
- इसमें शिपमेंट बुकिंग और लास्ट माइल ट्रैकिंग के लिए लॉजिस्टिक्स समाधान और समुद्री बीमा जैसी बीमा सेवाएं सभी एक ही विंडों के माध्यम से ऑनलाइन उपलब्ध हैं ।
- उपरोक्त सेवाओं को क्षेत्र विशेषज्ञ भागीदारों के माध्यम से पेश किया जाएगा।
- 'ट्रेड इमर्ज' पोर्टल निर्यातकों और आयातकों को अपने व्यवसाय की सुरक्षा के लिए विभिन्न बीमा पॉलिसियों का लाभ उठाने में सक्षम बनाता है, जो आईसीआईसीआई लोम्बार्ड के सहयोग से प्रदान की जाएंगी।

संबंधित लिंक भी देखें…

https://www.icicibank.com/aboutus/article.page?identifier=news-icici-bank-launches-trade-emerge-an-online-platform-for-indian-exporters-and-importers-20212311130058343

रानी गाइदिन्ल्यू आदिवासीय स्वतंत्रता सेनानी संग्रहालय

प्रश्न-22 नवंबर, 2021 को केंद्रीय मंत्री अमित शाह ने तामेंगलोंग जिले के लुआंगकाओ गांव में रानी गाइदिन्ल्यू आदिवासी स्वतंत्रता सेनानी संग्रहालय की आधारशिला रखी। लुआंगकाओ गांव किस राज्य में स्थित है?

(a) सिक्किम (b) नगालैंड

(c) मणिपुर (d) त्रिपुरा

उत्तर–(c)

संबंधित तथ्य

- 22 नवंबर, 2021 को केंद्रीय गृह एवं सहकारिता मंत्री अमित शाह ने मणिपुर राज्य के तामेंगलोंग जिले के लुआंगकाओ गांव में रानी गाइदिन्ल्यू आदिवासी स्वतंत्रता सेनानी संग्रहालय की आधारशिला रखी।
- इस परियोजना को भारत सरकार के जनजातीय कार्य मंत्रालय द्वारा 15 करोड़ रुपये की अनुमानित लागत से स्वीकृत किया गया है।
- रानी गाइदिन्ल्यू का जन्म 26 जनवरी, 1915 को मणिपुर राज्य के तामेंगलोंग जिले के ताओसेम उप-मंडल के लुआंगकाओ गांव में हुआ था।
- 13 वर्ष की आयु में वह जादोनांग से जुड़ी और उनके सामाजिक, धार्मिक और राजनैतिक आंदोलन में उनकी लेफ्टिनेंट बन गईं।
- वर्ष 1926 या 1927 के आस-पास जादोनांग के साथ उनके 4 वर्ष के जुड़ाव ने उन्हें अग्रेंजों के खिलाफ सेनानी बनने के लिए तैयार किया।
- जादोनांग को फांसी दिए जाने के बाद गाइदिन्ल्यू ने आंदोलन का नेतृत्व संभाला और अग्रेंजों के खिलाफ विद्रोह शुरू कर दिया।
- इस विद्रोह के फलस्वरूप उन्हें अंग्रेजों ने 14 वर्ष के लिए जेल में डाल दिया और अंततः उन्हें वर्ष 1947 में रिहाकर दिया गया।
- भारत को आजादी मिलने के बाद उन्हें तुरा जेल से रिहा किया गया था।
- अंग्रेजों के खिलाफ संघर्ष में उनकी भूमिका के दृष्टिगत उन्हें 'रानी' कहा कहा जाता था।
- 17 फरवरी, 1993 को उनका अपने पैतृक गांव लुआंगकाओ में निधन हो गया।
- उन्हें वर्ष 1972 में ताम्रपत्र, 1982 में पद्म भूषण, 1983 में विवेकानंद सेवा सम्मान, 1991 में स्त्री शक्ति पुरस्कार और वर्ष 1996 में भगवान बिरसा मुंडा पुरस्कार से सम्मानित किया गया था।
- भारत सरकार द्वारा वर्ष 1996 में रानी गाइदिन्ल्यू का एक स्मारक डाक टिकट जारी किया गया था।

- वर्ष 2015 में उनके जन्म शताब्दी के अवसर पर प्रधानमंत्री ने 100 रुपये का सिक्का और 5 रुपये का प्रचलन सिक्का जारी किया।
- भारतीय तटरक्षक बल ने 19 अक्टूबर, 2016 को एक तेज गश्ती पोत आईसीजीएस रानी गाइदिन्ल्यू का चालू किया।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleaseIframePage.aspx?PRID=1773990

रेजांग ला स्मारक

प्रश्न-18 नवंबर, 2021 को रक्षामंत्री राजनाथ सिंह ने पुनर्निर्मित रेजांग ला स्मारक राष्ट्र को समर्पित किया। यहा स्मारक कहां स्थित है?

(a) लद्दाख में (b) जम्मू-कश्मीर में(c) उत्तराखंड में (d) हिमाचल प्रदेश में

उत्तर–(a)

संबंधित तथ्य

- 18 नवंबर, 2021 को रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह ने पुननिर्मित रेजांग ला स्मारक राष्ट्र को समर्पित किया।
- यह स्मारक केंद्रशासित प्रदेश लद्दाख के चुशूल में स्थित है।
- इस स्मारक का निर्माण वर्ष 1963 में चुशूल मैदानों में 15000 फुट से अधिक ऊंचाई पर भारत-चीन सीमा पर 13 कुमाऊ रेजीमेंट की चार्ली कंपनी के सैनिकों के सम्मान में किया गया था।
- चार्ली कंपनी के सैनिकों ने 18 नवंबर, 1962 को पूर्वी लद्दाख में कैलाश रेंज पर 16,500 फीट से अधिक ऊंचाई पर रेजांग ला और आस-पास के क्षेत्रों की रक्षा की थी।
- इस युद्ध में मेजर शैतान सिंह और 113 सैनिकों ने सर्वोच्च बलिदान दिया था।
- मेजर शैतानसिंह को मरणोपरांत देश के सर्वोच्च वीरता पुरस्कार परम वीर चक्र से सम्मानित किया गया था।
- इस स्मारक के जीर्णोद्धार का निर्णय राजनाथ सिंह द्वारा जून, 2021 में लेह का दौरा करने के बाद लिया गया था।
- पुनर्निर्मित संग्रहालय में एक दो मंजिला संग्रहालय, युद्ध पर एक विशेष वृत्तचित्र को प्रदर्शित करने के लिए एक मिनी थिएटर, एक बड़ा हेलीपैक और कई अन्य पर्यटक सुविधाएं शामिल हैं।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleaseIframePage.aspx?PRID=1772992

'संभव', 2021

प्रश्न-27 अक्टूबर, 2021 से 1 माह की अवधि तक राष्ट्रीय स्तर के जागरूकता कार्यक्रम 'संभव' 2021 का आयोजन किस मंत्रालय द्वारा किया जा रहा है।

(a) कृषि एवं किसान कल्याण मंत्रालय (b) सहकारिता मंत्रालय

(c) संस्कृति मंत्रालय (d) सूक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्यम मंत्रालय

उत्तर–(d)

संबंधित तथ्य

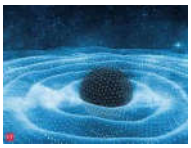
- 27 अक्टूबर, 2021 को केंद्रीय सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम (एमएसएमई) मंत्री नारायण राणे ने नई दिल्ली में राष्ट्रीय स्तर के जागरूकता कार्यक्रम-'संभव', 2021 का शुभारंभ किया।
- इस कार्यक्रम का आयोजन एमएसएमई मंत्रालय, भारत सरकार द्वारा किया जा रहा है।
- यह कार्यक्रम 1 महीने की अवधि के संचालित होगा।
- इस कार्यक्रम के तहत मंत्रालय के 130 क्षेत्रीय कार्यालय देश के सभी हिस्सों के विभिन्न कॉलेजों/आईटीआई के छात्रों को उद्यमिता अपनाने हेतु प्रोत्साहित करेंगे।
- इस अभियान के दौरान कॉलेज के छात्रों को ऑडियो/वीडियो फिल्म दिखाकर एमएसएमई मंत्रालय की विभिन्न परियोजनाओं के बारे में जानकारी प्रदान की जाएगी।
- इसके अतिरिक्त देशभर के 1300 से अधिक कॉलेजों में जागरूकता कार्यक्रम का भी आयोजन किया जाएगा।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://pib.gov.in/PressReleaseIframePage.aspx?PRID=1766869

भारत की पहली LIGO परियोजना हेतु भूमि आवंटित की गई

प्रश्न-भारत के किस राज्य में, हाल ही में देश की पहली LIGO परियोजना के लिए भूमि प्रदान की गई है?



(a) केरल (b) महाराष्ट्र

(c) हिमाचल प्रदेश (d) तमिलनाडु

उत्तर–(b)

संबंधित तथ्य

- भारत में LIGO परियोजना की शुरूआत के उद्देश्य से महाराष्ट्र में हिंगोली के राजस्व विभाग द्वारा 225 हेक्टेयर भूमि प्रदान की गई है।

- LIGO का पूरा नाम लेजर इंटरफेरोमीटर ग्रेविटेशनल वेब ऑब्जर्वेटरी है।
- LIGO के माध्यम से वैज्ञानिक गुरुत्वीय तरंगों का संसूचन एवं अध्ययन करते हैं।
- वर्तमान में LIGO से संबद्ध प्रयोगशालाएं यू.एस.ए. में वाशिंगटन के हनफोर्ड और लुइसियाना के लिविंगस्टन में स्थित हैं।
- ध्यातव्य हो कि 2016 में केंद्र सरकार ने गुरुत्वाकर्षण तरंगों पर अनुसंधान के लिए LIGO भारत मेगा विज्ञान प्रस्ताव को सैद्धांतिक रूप से मंजूरी दी थी।
- विशेषज्ञों का कहना है कि यह परियोजना वैज्ञानिकों और इंजीनियरों को गुरुत्वाकर्षण तरंगों (Gravitational waves) के संबंद्ध में गहराई से अध्ययन का अवसर प्रदान करेगी।

संबंधित लिंक भी देखें...

https://www.ligo-india.in/environmental-clearance-given-to-ligo-india/