सहायक लोक अभियोजक प्रारम्भिक परीक्षा 2019

सीरीज-B **परीक्षा तिथि- 28-07-2019**

1. जयपाल सिंह मुंडा (1903-70) मशहूर हो गए थे, जब उन्होंने स्वर्ण पदक प्राप्त किया था—

(a) ग्रीष्मकालीन ओलंपिक, 1928 एम्सटर्डम

(b) ग्रीष्मकालीन ओलंपिक, 1932 लॉस एंजिल्स

(c) ग्रीष्मकालीन ओलंपिक, 1936 बर्लिन

(d) ग्रीष्मकालीन ओलंपिक, 1940, टोक्यो

उत्तर—(a)

जयपाल सिंह मुंडा का जन्म 3 जनवरी, 1903 को तत्कालीन रांची जिला के खूंटी उपमंडल (वर्तमान में जिला) में हुआ था। भारतीय हॉकी टीम के कप्तान के रूप में वह वर्ष 1928 में एम्सटर्डम (नीदरलैंड्स) में हुए ग्रीष्मकालीन ओलंपिक में स्वर्ण पदक प्राप्त किए। जयपाल सिंह मुंडा ने इंडियन सिविल सर्विस (आईसीएस) की परीक्षा उत्तीर्ण की परंतु एम्सटर्डम ओलंपिक में भाग लेने के लिए आईसीएस को ठुकरा दिया। वर्ष 1946 में बिहार के एक आम निर्वाचन क्षेत्र से संविधान सभा के लिए चुने गए।

2. जमशेदपुर लेबर एसोसिएशन की स्थापना 1920 ई. में किसने की थी?

(a) सी.एफ. एण्ड्रूज

(b) सुभाष चंद्र बोस

(c) एस.एन. हलदर

(d) अब्दुल बारी

उत्तर—(c)

'दी टाटा आयरन एंड स्टील कंपनी' में हुई पहली हड़ताल के दौरान 5 मार्च, 1920 को सुरेंद्रनाथ हलदर ने जमशेदपुर लेबर एसोसिएशन की स्थापना की। अब्दुल बारी ने वर्ष 1937 में जमशेदपुर लेबर एसोसिएशन का नाम बदलकर टाटा वर्कर्स यूनियन कर दिया।

3. महाश्वेता देवी का उपन्यास अरण्येर अधिकार, किसके जीवन पर आधारित है?

(a) जयपाल सिंह (b) बिरसा मुंडा

(c) सिद्धू एवं कान्हू (d) रामदयाल मुंडा

उत्तर—(b)

महाश्वेता देवी की कालजयी रचना अरण्येर अधिकार (जंगल के दावेदार) 'बिरसा मुंडा' के जीवन पर आधारित है। महाश्वेता देवी ने इस रचना में समाज में व्याप्त शोषण और उसके खिलाफ धधकते विद्रोह को रेखांकित किया है। इसी उपन्यास के लिए वर्ष 1979 में उन्हें 'साहित्य अकादमी' पुरस्कार प्रदान किया गया था।

4. पाबना विद्रोह (1873-1885 ई.) का स्वरूप क्या था?

(a) आदिवासी विद्रोह (b) किसान विद्रोह

(c) जमींदार विद्रोह (d) मुस्लिम विद्रोह

उत्तर—(b)

पाबना (1873-1885 ई.) एक विद्रोह था, जो बंगाल में जमींदारों द्वारा किसानों के शोषण के परिणामस्वरूप उपजा था। 1859 ई. के अधिनियम 10 के अंतर्गत मिली काश्तकारों की जमीन पर कब्जे के अधिकार के विरुद्ध षड्यंत्र और बेदखली से पीड़ित किसानों ने 1873 ई. पाबना जिले के यूसुफशाही परगना में किसान संघ की स्थापना की। पाबना विद्रोह के प्रमुख नेता ईशानचंद्र राय व शंभूपाल थे। सरकार ने 1885 ई. में बंगाल काश्तकारी कानून बनाया, जिसने किसनों को कुछ राहत पहुंचाने की व्यवस्था की।

5. आदिवासी महासभा की स्थापना 1937 ई. में किसने की थी?

(a) बिरसा मुंडा

(b) जयपाल सिंह मुंडा

(c) सिद्धू मुर्मू

(d) कान्हू मुर्मू

उत्तर—(b)

आदिवासी महासभा की स्थापना वर्ष 1937 में जयपाल सिंह मुंडा ने की थी। इस संस्था का नाम मूलतः छोटानागपुर क्रिश्चियन एसोसिएशन था। आगे चलकर इसका नामकरण 'आदिवासी उन्नति सभा', उसके बाद 'आदिवासी महासभा' कर दिया गया। स्वतंत्र झारखंड की मांग इसी संस्था ने रखी थी।

6. अखिल भारतीय किसान सभा का पहला अधिवेशन कहां और कब हुआ था?

(a) दिल्ली, 1936 (b) लखनऊ, 1936

(c) लखनऊ, 1934 (d) दिल्ली, 1934

उत्तर—(b)

अप्रैल, 1936 में लखनऊ में अखिल भारतीय किसान कांग्रेस की स्थापना हुई, जिसका नाम बदलकर 'अखिल भारतीय किसान सभा' कर दिया गया। बिहार प्रांतीय किसान सभा के संस्थापक स्वामी सहजानंद सरस्वती इसके अध्यक्ष और आंध्र प्रदेश के किसान आंदोलन के अगुआ एन.जी. रंगा इसके महासचिव चुने गए।

7. 'फुतुह-उस-सलातीन' ग्रंथ मुख्य तौर पर किस दक्षिण भारतीय राज्य का इतिहास दर्शाता है?

(a) विजयनगर (b) बहमनी

(c) बादामी (d) चालुक्य

उत्तर—(b)

'फुतुह-उस-सलातीन' ग्रंथ दक्षिण भारतीय बहमनी राज्य (1347 ई.) के संस्थापक अलाउद्दीन बहमन शाह (हसन गंगू) को समर्पित है। इस ग्रंथ का लेखक इसामी, मुहम्मद बिन तुगलक का समकालीन था। इस ग्रंथ में 999-1350 ई. तक का वर्णन मिलता है।

8. किस शासक की पुर्तगाली राजकुमारी से शादी पर पुर्तगालियों ने ब्रिटेन को मुंबई दहेज में दे दिया था?

(a) चार्ल्स द्वितीय (b) हेनरी सातवां

(c) चार्ल्स प्रथम (d) इनमें से कोई नहीं

उत्तर—(a)

इंग्लैंड के सम्राट चार्ल्स द्वितीय का विवाह 1661 ई. में पुर्तगाल की राजकुमारी कैथरीन से होने पर चार्ल्स को बंबई उपहार के रूप में प्राप्त हुआ, जिसे उसने 1668 ई. में 10 पौण्ड वार्षिक किराए पर ब्रिटिश ईस्ट इंडिया कंपनी को दे दिया था।

9. शेरखान के हाथों कन्नौज के युद्ध 1540 ई. में पराजित होकर हुमायूं ने कहां शरण ली थी?

(a) काबुल (b) कंधार

(c) समरकंद (d) ईरान

उत्तर—(d)

17 मई, 1540 को कन्नौज या बिलग्राम के युद्ध में हुमायूं को शेरशाह से पराजित होना पड़ा और विवश होकर वह अगले ढाई वर्षों तक सिंध और उसके आस-पास के इलाकों में भटकता रहा। आखिर उसे ईरान के शाह के दरबार में शरण मिली और 1545 ई. में उसी की सहायता से उसने काबुल और कंधार पर फिर से अधिकार कर लिया।

10. निम्नलिखित तथ्यों में से कौन-सा तथ्य राजा राममोहन राय से संबंधित है?

(a) आत्मीय सभा की स्थापना

(b) 'गिफ्ट टु मोनोथेसिस्ट' के लेखक

(c) 'प्रीसेप्ट्स ऑफ जीसस' के लेखक

(d) यह सभी

उत्तर—(d)

राजा राममोहन राय को 'आधुनिक भारत का निर्माता' और 'भारतीय पुनर्जागरण का जनक' कहा जाता है। उनका विश्वास एकेश्वरवाद में था। उन्होंने गिफ्ट टु मोनोथेसिस्ट (एकेश्वरवादियों के उपहार) नामक पुस्तक लिखी। 1815 ई. में कलकत्ता में उन्होंने 'आत्मीय सभा' की स्थापना की तथा 1820 ई. में 'प्रीसेप्ट्स ऑफ जीसस' नामक पुस्तक लिखी।

11. महात्मा गांधी भारत लौटकर आए थे—

(a) जनवरी, 1915 (b) मार्च, 1915

(c) मई, 1915 (d) अक्टूबर, 1915

उत्तर—(a)

महात्मा गांधी 1893 ई. में गुजराती व्यापारी दादा अब्दुल्ला का मुकदमा लड़ने के लिए दक्षिण अफ्रीका (डरबन) गए थे। वह अफ्रीका में लगभग 21 वर्ष रहे तत्पश्चात जनवरी, 1915 में भारत लौटकर आए।

12. हंटर कमीशन के समानांतर एक गैर-सरकारी समिति गठित हुई थी, जिसके सदस्य थे—

(a) मोतीलाल नेहरू (b) सी.आर. दास

(c) अब्बास तैयबजी (d) यह सभी

उत्तर—(d)

जलियांवाला बाग हत्याकांड (13 अप्रैल, 1919) की जांच करने हेतु ब्रिटिश सरकार ने हंटर कमीशन का गठन किया था। हंटर कमीशन के समांतर कांग्रेस ने मदन मोहन मालवीय की अध्यक्षता में एक गैर-सरकारी समिति गठित की, जिसे 'तहकीकात कमेटी' कहा जाता है। इसके सदस्यों में महात्मा गांधी, मोतीलाल नेहरू, अब्बास तैयबजी, सी.आर. दास और एम.आर. जयकर शामिल थे।

13. राष्ट्रवादी किस अधिनियम को ह्वाइट वाशिंग बिल कहते थे?

(a) रौलेट एक्ट (b) इंडेम्निटी एक्ट

(c) इल्वर्ट बिल (d) रेगुलेटिंग एक्ट

उत्तर—(b)

राष्ट्रवादी इंडेम्निटी एक्ट को ह्वाइट वाशिंग बिल कहते हैं। हंटर कमीशन की कार्यवाही शुरू करने से पहले, सरकार ने अपने अधिकारियों की सुरक्षा के लिए इंडेम्निटी एक्ट पारित किया था।

14. बाल गंगाधर तिलक के निधन पर किसने कहा था, 'एक शेर की आवाज खामोश हो गई'?

(a) जवाहरलाल नेहरू

(b) मौलाना अबुल कलाम आजाद

(c) महात्मा गांधी

(d) सुभाष चंद्र बोस

उत्तर—(c)

बाल गंगाधर तिलक के निधन (1 अगस्त, 1920) पर गांधीजी ने यंग इंडिया में लिखा ''लोकमान्य बाल गंगाधर तिलक नहीं रहे। शेर की आवाज खामोश हो गई।.....उन्हें आधुनिक भारत के निर्माता के रूप में जाना जाएगा।''

15. किसने कहा था 'attempted to shed english blood as a humble revenge for the inhuman hanging of patriotic indian youths.'

(a) श्याम जी कृष्णा वर्मा (b) मदन लाल ढींगरा

(c) भगत सिंह (d) सरदार सिंह राणा

उत्तर—(b)

उपर्युक्त कथन मदन लाल ढींगरा का था।

16. निम्नलिखित में से कौन अपरिवर्तनवादी (No-Changers) नहीं था?

(a) सी.आर. दास (b) राजेंद्र प्रसाद

(c) सरदार पटेल (d) सी. राजगोपालाचारी

उत्तर—(a)

भारत शासन अधिनियम, 1919 द्वारा घोषित, विधान परिषदों के चुनाव में भाग लेने व न लेने के प्रश्न पर मतभेद था। चितरंजन दास और मोतीलाल नेहरू ने विधानमंडलों के भीतर प्रवेश कर अंदर से लड़ाई लड़ने का विचार प्रस्तुत किया। ये लोग परिवर्तनवादी (Changers) कहलाए, इस मत के विरोध में खड़े लोग डॉ. राजेंद्र प्रसाद, वल्लभभाई पटेल, राजगोपालाचारी, डॉ. अंसारी, एन.जी. रंगा, अयंगार आदि अपरिवर्तनवादी (No Changers) कहलाए।

17. कृषक प्रजा पार्टी के संस्थापक थे—

(a) लियाकत अली खां (b) स्वामी सहजानंद

(c) फजलुल हक (d) हकीम अजमल खां

उत्तर—(c)

फजलुल हक ने बंगाल में मुस्लिम किसानों को संगठित करने के लिए 'प्रजा पार्टी' का गठन किया, बाद में इसका नाम 'कृषक प्रजा पार्टी' हो गया। इसने खेतिहर सुधार और जमींदारी उन्मूलन जैसे कार्यक्रम अपनाए।

18. पूना पैक्ट कब हस्ताक्षरित हुआ?

(a) 1933 (b) 1935

(c) 1937 (d) 1932

उत्तर—(d)

16 अगस्त, 1932 को ब्रिटिश प्रधानमंत्री रैम्जे मैकडोनाल्ड ने अपने सांप्रदायिक निर्णय की घोषणा की। इस अधिनिर्णय के तहत, मुसलमानों, सिक्खों तथा यूरोपियों के साथ-साथ दलित वर्गों के लिए भी पृथक निर्वाचन मंडल का प्रावधान था। इसके विरोध में गांधीजी 20 सितंबर, 1932 को यरवदा जेल में आमरण अनशन पर बैठ गए। परिणामस्वरूप 24 सितंबर, 1932 को अंबेडकर और गांधीजी के अनुयायियों के बीच 'पूना पैक्ट' हुआ।

19. सुदर्शन झील का निर्माण करवाया था—

(a) अशोक (b) बिंदुसार

(c) चंद्रगुप्त मौर्य (d) समुद्रगुप्त

उत्तर—(c)

गिरनार क्षेत्र में चंद्रगुप्त मौर्य ने सुदर्शन झील का निर्माण करवाया तथा अशोक ने ई.पू. तीसरी शताब्दी में इससे नहर निकलवाई। शक क्षत्रप रुद्रदामन के जूनागढ़ अभिलेख में इन दोनों के कार्यों का वर्णन है, साथ ही जूनागढ़ के शासक रुद्रदामन ने इस झील की मरम्मत करवाई थी।

20. असहयोग का प्रस्ताव गांधीजी ने इंडियन नेशनल कांग्रेस के किस विशेष अधिवेशन में पारित किया था?

(a) कलकत्ता (b) दिल्ली

(c) मेरठ (d) हरीपुरा

उत्तर—(a)

सितंबर, 1920 में कलकत्ता में संपन्न भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के विशेष अधिवेशन में महात्मा गांधी ने असहयोग के प्रस्ताव को प्रस्तावित किया था, जिसका सी.आर.दास ने विरोध किया था। दिसंबर, 1920 में नागपुर में हुई कांग्रेस के वार्षिक अधिवेशन में इसकी पुष्टि कर दी गई।

21. आर्यभट्ट नामक सैटेलाइट कहां से लांच किया गया?

(a) भारत (b) अमेरिका

(c) सोवियत यूनियन (d) चीन

उत्तर—(c)

स्वदेश निर्मित प्रथम भारतीय उपग्रह 'आर्यभट्ट' 19 अप्रैल, 1975 को वोल्गोगार्ड प्रमोचन केंद्र (सोवियत यूनियन) से लांच किया गया था। इसरो निर्मित 360 किग्रा. के इस उपग्रह को सी-1 इंटर कॉसमॉस नामक यान से प्रमोचित किया गया था।

22. निम्नलिखित में से कौन-सा रक्त समूह सार्वभौमिक दाता है?

(a) AB-पॉजिटिव (b) AB-निगेटिव

(c) O-पॉजिटिव (d) O-निगेटिव

उत्तर—(d)

रक्त समूह की खोज 1900 ई. में ऑस्ट्रेलियाई वैज्ञानिक कार्ल लैंडस्टेनर ने की थी। चार रक्त समूहों- A, B, AB और O में प्रतिजन/एंटीजन, प्रतिरक्षी/एंटीबॉडी तथा Rh फैक्टर की स्थिति को देखते हुए यह तथ्य प्राप्त होता है कि O^- रक्त समूह वाला व्यक्ति किसी भी रक्त समूह वाले व्यक्ति को अपना रक्त दे सकता है। अतः O^-सार्वभौमिक दाता है, जबकि AB^+ रक्त समूह वाला व्यक्ति किसी भी रक्त समूह वाले व्यक्ति से रक्त ले सकता है।

JPSC द्वारा जारी उत्तर पत्रक में इस प्रश्न का उत्तर विकल्प (c) माना गया है जो कि गलत है।

23. काला आजार का कारक है—

(a) लीशमैनिया (b) एंटअमीबा

(c) प्लाज्मोडियम (d) बैक्टीरिया

उत्तर—(a)

काला आजार, लीशमैनिया प्रजाति के परजीवी के संक्रमण से होता है। यह मुख्यतः भीतरी अंगों को दुष्प्रभावित करता है यथा स्पलीन, अस्थि मज्जा, यकृत और लिम्फनोड। काला आजार उष्णकटिबंधीय और उपोष्ण देशों के ग्रामीण क्षेत्रों में अति व्याप्त है। मानवों में यह रोग मादा फ्लेबोटोमाइन सैंडफ्लाई के काटने से होता है, जो परजीवी द्वारा संक्रमित होती हैं।

24. दूध के रंग का मुख्य पदार्थ है—

(a) लैक्टोज (b) गैलेक्टोज

(c) कैसीन (d) अल्बुमीन

उत्तर—(c)

कैसीन की उपस्थिति के कारण दूध का रंग सफेद होता है यह एक फॉस्फोप्रोटीन है। गाय के दूध का हल्का पीला रंग बीटा कैरोटीन की उपस्थिति के कारण होता है। दुग्ध प्रोटीन को पचाने वाला एंजाइम रेनिन होता है। लैक्टोज दूध में पाई जाने वाली एक प्राकृतिक शर्करा है।

25. पानी का अधिकतम घनत्व किस तापमान पर होता है?

(a) 255 K (b) 267 K

(c) 273 K (d) 277 K

उत्तर—(d)

$\because$ पानी का अधिकतम घनत्व 4^0C पर होता है।

$\therefore$ सेल्सियस से केल्विन में बदलने के लिए दिए हुए तापमान में 273 जोड़ देना चाहिए,

अतः पानी का अधिकतम घनत्व = 273 + 4

= 277K

[तापमान का अंतरराष्ट्रीय मात्रक (S.I.) केल्विन (K) है, $0^0C = 273.15K$ होता है, सुविधा के लिए हम दशमलव का पूर्णांक बनाकर $0^0C = 273K$ ही मानते हैं]

26. दिए गए यौगिकों में से सबसे अधिक अम्लीय कौन-सा यौगिक है?

(a) $Cl CH_2CH_2CH_2COOH$

(b) $CH_3CH(Cl)CH_2COOH$

(c) $CH_3CH_2CH(Cl)COOH$

(d) $CH_3CH_2CH_2COOH$

उत्तर—(c)

ऐसे कार्बाग्जलिक अम्ल जिसमें हेलाइड (प्रतिस्थापित ऋणात्मक) कार्बाग्जलिक समूह के अति नजदीक हैं, जो धनायन को स्थिर रखने में सहयोग करते हैं, वे सबसे अधिक अम्लीय होते हैं। दिए गए विकल्प (c) में हेलाइड समूह (C*l*) कार्बाग्जलिक समूह (COOH) से संबद्ध है। इसलिए यह यौगिक $CH_3CH_2CH(Cl)COOH$ क्लोरोब्यूटाइरिक एसिड (Chlorobutyric Acid) सबसे अधिक अम्लीय होता है।

27. कॉन-इन्गोल्ड प्रिलोग सारणी नियम में निम्नलिखित में से किस यौगिक की प्राथमिकता है?

(a) CH_2OH (b) CH_2OCH_3

(c) $CH_2=O$ (d) CO_2H

उत्तर—(b)

कॉन-इन्गोल्ड प्रिलाग सारणी नियम सामान्यत: निम्न तीन आधार पर प्राथमिकता तय करता है—

1. दो उच्च प्राथमिकता वाले परमाणु द्वि-संयोजी बंध से जुड़े।
2. द्वि-संयोजी बंध द्वारा कार्बन से जुड़े दो परमाणु एक समान हैं।
3. एक समान संख्या वाले एकल बंध परमाणुओं को बहुबंध माना जाता है।

उपरोक्त में CH_2OCH_3 नियम तीन का अनुसरण करता है।

JPSC द्वारा जारी उत्तर पत्रक में इस प्रश्न का उत्तर विकल्प (d) जारी किया गया था जो कि गलत है।

28. निम्नलिखित में से कौन वीडीसाइड है?

(a) 2, 4- डी (b) साइटोकाइनिन

(c) ऑक्सिन (d) इथेन

उत्तर—(a)

2, 4-डी एक वीडीसाइड (खरपतवारनाशी) है। इसका प्रयोग चौड़ी पत्ती वाले खरपतवार के नियंत्रण हेतु किया जाता है। 2,4-डी का पूरा नाम 'डाइक्लोरो फेनॉक्सी-एसिटिक एसिड' है।

29. इनमें से रीड ऑनलि मेमोरी युक्ति को पहचानिए।

(a) हार्ड डिस्क (b) फ्लॉपी डिस्क

(c) सी.डी. रोम (d) इनमें से सभी

उत्तर—(c)

सी.डी. रोम (CD-Rom : Compact Disk-Rad Only Memory) एक कॉम्पैक्ट ऑप्टिकल डिस्क है, जिसकी मेमोरी केवल कंप्यूटर द्वारा पढ़ने के लिए होती है। यह एक स्थायी मेमोरी होती है, जिस पर लिखा नहीं जा सकता और न ही मिटाया जा सकता है।

30. निम्नलिखित में से सबसे अधिक विद्युत ऋणात्मक तत्व है—

(a) C*l* (b) Br

(c) F (d) I

उत्तर—(c)

फ्लोरीन (F) सबसे अधिक विद्युत ऋणात्मक तत्व है, जबकि क्लोरीन दूसरा सर्वाधिक विद्युत ऋणात्मक तत्व है। विद्युत ऋणात्मकता किसी परमाणु का वह रासायनिक गुण है, जो यह दर्शाता है कि वह परमाणु किसी सह-संयोजी आबंध में इलेक्ट्रॉनों को आकर्षित करने में कितना सक्षम है।

आवर्त सारणी में इनका क्रम

F

C*l*

Br

I

A*l* है।

31. इसमें कौन-सा सांविधिक कमीशन (स्टेट्यूटरी कमीशन) नहीं है?

(a) योजना आयोग

(b) राष्ट्रीय पिछड़ा वर्ग आयोग

(c) राष्ट्रीय महिला आयोग

(d) राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग

उत्तर—(a)

योजना आयोग एक संविधानेत्तर संस्था थी। इसका संविधान में कोई उल्लेख नहीं था। इसे परामर्शदात्री संस्था भी माना जाता था। योजना आयोग का गठन केंद्रीय मंत्रिमंडल के एक संकल्प द्वारा 15 मार्च, 1950 को किया गया था। वर्तमान में योजना आयोग के स्थान पर 1 जनवरी, 2015 को नीति आयोग का गठन किया गया है।

32. बेटी बचाओ, बेटी पढ़ाओ योजना की शुरुआत किस राज्य से की गई?

(a) बिहार

(b) जम्मू और कश्मीर

(c) हरियाणा

(d) उत्तर प्रदेश

उत्तर—(c)

बेटी बचाओ, बेटी पढ़ाओ योजना की शुरुआत प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने 22 जनवरी, 2015 को पानीपत (हरियाणा) से की थी। यह योजना तीन मंत्रालयों-महिला और बाल विकास मंत्रालय, स्वास्थ्य परिवार कल्याण मंत्रालय तथा मानव संसाधन विकास मंत्रालय द्वारा कार्यान्वित की जा रही है। इस योजना का मुख्य उद्देश्य कन्या भ्रूण हत्या पर रोक लगाना तथा लड़कियों को सुशिक्षित बनाना है।

33. हाल ही में 'करणी सेना' सुर्खियों में थी। यह क्या है?

(a) सामाजिक संगठन है।

(b) जातिगत संगठन है।

(c) सांस्कृतिक इकाई है।

(d) इनमें से कोई नहीं

उत्तर—(b)

'करणी सेना' एक जातिगत संगठन है। राजपूतों को आरक्षण दिलाने के नाम पर करणी सेना का गठन हुआ। अजीत सिंह मामडोली इसके प्रदेश अध्यक्ष तथा लोकेंद्र सिंह काल्वी इसके संयोजक बनाए गए। हाल ही में करणी सेना ने संजय लीला भंसाली की फिल्म' पद्मावती' का विरोध किया, क्योंकि इनका मानना था कि फिल्म में इतिहास से छेड़छाड़ की गई है।

34. भारतीय संसद के निर्माण में कौन-कौन शामिल हैं?

(a) राष्ट्रपति और लोक सभा

(b) लोक सभा और राज्य सभा

(c) राष्ट्रपति, लोक सभा और राज्य सभा

(d) लोक सभा, राज्य सभा और प्रधानमंत्री

उत्तर—(c)

संविधान के अनुच्छेद 79 के अनुसार, संघ के लिए एक संसद होगी जो राष्ट्रपति और दो सदनों से मिलकर बनेगी, जिनके नाम क्रमशः 'राज्य सभा' और 'लोक सभा' होंगे।

35. पंचायती राज्य व्यवस्था का चुनाव किसके द्वारा संपन्न किया जाता है?

(a) केंद्रीय चुनाव आयोग

(b) राज्य चुनाव आयोग

(c) दोनों (d) इनमें से काई नहीं

उत्तर—(b)

पंचायती राज्य व्यवस्था का चुनाव राज्य चुनाव आयोग द्वारा संपन्न किया जाता है। संविधान के अनुच्छेद 243K के अनुसार, पंचायतों के निर्वाचन के लिए निर्वाचन नामावली तैयार करने और चुनाव के संचालन, अधीक्षण, निर्देशन और नियंत्रण की शक्ति राज्य निर्वाचन आयोग में निहित होगी। राज्य निर्वाचन आयोग में एक राज्य निर्वाचन आयुक्त होता है, जिसे राज्यपाल द्वारा नियुक्त किया जाता है।

36. कौन राष्ट्रपति द्वारा नियुक्त नहीं किया जाता है?

(a) ऑडिटर जनरल

(b) सॉलिसिटर जनरल

(c) हाईकोर्ट के जज

(d) जिला जज

उत्तर—(d)

भारत के राष्ट्रपति को कई प्रकार की शक्तियां प्रदान की गई हैं। इनमें कार्यकारी शक्तियां, विधायी शक्तियां, वित्तीय शक्तियां, न्यायिक तथा सैन्य शक्तियां प्रमुख हैं। इन शक्तियों का प्रयोग वह स्वयं या अपने अधीनस्थ अधिकारियों द्वारा करता है। इसके लिए वह प्रधानमंत्री तथा अन्य मंत्रियों, भारत के महान्यायवादी, महालेखापरीक्षक, उच्चतम न्यायालय व उच्च न्यायालय के न्यायाधीशों, राज्यों के राज्यपाल, मुख्य चुनाव आयुक्त आदि अनेक पदाधिकारियों की नियुक्ति करता है। जबकि जिला जज की नियुक्ति संबंधित राज्य के उच्च न्यायालय के परामर्श से राज्यपाल करता है।

37. उपराष्ट्रपति को अवधि से पहले निकाला जा सकता है—

(a) राष्ट्रपति द्वारा

(b) प्रधानमंत्री द्वारा

(c) पार्लियामेंट के दोनों सदनों के सदस्यों द्वारा

(d) कैबिनेट की सिफारिश पर राष्ट्रपति द्वारा

उत्तर—(c)

यद्यपि उपराष्ट्रपति का कार्यकाल सामान्यतया उसके पदग्रहण से लेकर पांच वर्ष तक होता है तथापि, वह अपनी पदावधि में किसी भी समय अपना त्यागपत्र राष्ट्रपति को दे सकता है। उसे अपने पद से पदावधि पूर्ण होने से पूर्व भी हटाया जा सकता है। अनुच्छेद 67 (ख) के अनुसार, उपराष्ट्रपति राज्य सभा के ऐसे संकल्प द्वारा अपने पद से हटाया जा सकेगा, जिसे राज्य सभा के तत्कालीन समस्त सदस्यों के बहुमत ने पारित किया हो और जिससे लोक सभा सहमत हो।

38. बजट का अनुमोदन किया जाता है—

(a) राष्ट्रपति द्वारा

(b) लोक सभा द्वारा

(c) कैबिनेट द्वारा

(d) पार्लियामेंट द्वारा

उत्तर—(a)

यद्यपि संविधान में 'बजट' शब्द का उल्लेख नहीं है, किंतु अनुच्छेद 112 में 'वार्षिक वित्तीय विवरण' नाम से इस संबंध में प्रावधान किया गया है। इसमें वित्तीय वर्ष के दौरान भारत सरकार के अनुमानित प्राप्तियों और खर्च का विवरण होता है। राष्ट्रपति इसे हर वित्त वर्ष में संसद के दोनों सदनों में पेश करवाता है। बिना राष्ट्रपति की सिफारिश के किसी अनुदान की मांग भी नहीं की जा सकती।

39. राज्य और क्षेत्रीय दल में सही क्रम बनाइए—

(i) ए.जी.पी. (A) असम
(ii) टी.डी.पी. (B) आंध्र प्रदेश
(iii) जी.एन.एल. एफ. (C) पश्चिम बंगाल
(iv) डी.एम.के. (D) तमिलनाडु

(a) (i)-(A), (ii)-(B), (iii)-(C), (iv)-(D)
(b) (i)-(B), (ii)-(A), (iii)-(D), (iv)-(C)
(c) (i)-(A), (ii)-(D), (iii)-(C), (iv)-(B)
(d) (i)-(D), (ii)-(C), (iii)-(B), (iv)-(A)

उत्तर—(a)

राज्य और क्षेत्रीय दलों का सही क्रम निम्न है—

क्षेत्रीय दल	राज्य	स्थापना वर्ष
ए.जी.पी (असम गण परिषद)	असम	1985
टी.डी.पी. (तेलगू देशम पार्टी)	आंध्र प्रदेश	1982
जी.एन.एल.एफ. (गोरखा नेशनल लिबरेशन फ्रंट)	प. बंगाल	1980
डी.एम.के. (द्रविण मुनेत्र कड़गम)	तमिलनाडु	1949

40. राज्य सभा की अधिकतम सदस्यों की संख्या है—

(a) 240 (b) 260
(c) 250 (d) 270

उत्तर—(c)

राज्य सभा की अधिकतम सदस्य संख्या 250 निर्धारित की गई है। संविधान के अनुच्छेद 80 में वर्णित है कि राज्य सभा राज्यों और संघ राज्य क्षेत्रों के 238 निर्वाचित (अप्रत्यक्ष रूप से) तथा राष्ट्रपति द्वारा मनोनीत 12 सदस्यों से मिलकर बनेगी।

41. भारत में मतदाताओं की कम-से-कम उम्र होनी चाहिए—

(a) 18 वर्ष (b) 21 वर्ष
(c) 25 वर्ष (d) 30 वर्ष

उत्तर—(a)

भारत में मतदाताओं की उम्र कम-से-कम 18 वर्ष होनी चाहिए। पहले यह सीमा 21 वर्ष थी, लेकिन 61वें संविधान संशोधन अधिनियम, 1988 द्वारा मताधिकार की आयु 21 वर्ष से घटाकर 18 वर्ष कर दिया गया।

42. मंत्रिमंडल सामूहिक रूप से उत्तरदायी होता है—

(a) पार्लियामेंट के प्रति
(b) जनता के प्रति
(c) राष्ट्रपति के प्रति
(d) लोक सभा के प्रति

उत्तर—(d)

संविधान के अनुच्छेद 75(3) के अनुसार, मंत्रिपरिषद सामूहिक रूप से लोक सभा के प्रति उत्तरदायी होती है। मंत्रिपरिषद केवल उसी समय तक अपने पद पर बनी रहती है, जब तक कि उसे लोक सभा का विश्वास प्राप्त हो। यदि लोक सभा मंत्रिपरिषद के विरुद्ध अविश्वास का प्रस्ताव पारित कर दे, तो मंत्रिपरिषद को तुरंत त्यागपत्र देना पड़ता है।

43. भारत में सबसे कम अवधि तक कौन प्रधानमंत्री था?

(a) चरण सिंह
(b) चन्द्रशेखर
(c) वी.पी. सिंह
(d) इन्द्रकुमार गुजराल

उत्तर—(a)

उपर्युक्त विकल्पों में से भारत में सबसे कम अवधि तक रहने वाले प्रधानमंत्री चौधरी चरण सिंह थे। उनका कार्यकाल 28 जुलाई, 1979 से 14 जनवरी, 1980 तक रहा।

44. कौन लंबी अवधि तक प्रधानमंत्री रहें?

(a) जवाहरलाल नेहरू (b) इंदिरा गांधी
(c) राजीव गांधी (d) मनमोहन सिंह

उत्तर—(a)

सबसे लंबी अवधि तक प्रधानमंत्री के पद पर रहने वाले प्रधानमंत्री जवाहरलाल नेहरू थे। वे कुल 16 वर्ष, 9 माह और 13 दिन (15 अगस्त, 1947 से 27 मई, 1964) तक अपने पद पर रहे।

45. राज्य सभा में राज्यों के प्रतिनिधत्व का आधार है—

(a) समानता (b) आकार

(c) भाषा (d) जनसंख्या

उत्तर—(d)

संविधान की चौथी अनुसूची में राज्य सभा में राज्यों और संघ राज्य क्षेत्रों को स्थानों के आवंटन का उपबंध है। स्थानों का आवंटन प्रत्येक राज्य की जनसंख्या के आधार पर किया जाता है।

46. राज्य सभा को भंग किया जा सकता है—

(a) राष्ट्रपति द्वारा (b) उपराष्ट्रपति द्वारा

(c) प्रधानमंत्री द्वारा (d) इनमें से कोई नहीं

उत्तर—(d)

राज्य सभा एक स्थायी सदन है और यह कभी भंग नहीं होती। तथापि प्रत्येक दो वर्ष बाद राज्य सभा के एक-तिहाई सदस्य सेवानिवृत्त हो जाते हैं। पूर्णकालिक अवधि के लिए निर्वाचित सदस्य 6 वर्षों की अवधि के लिए कार्य करते हैं। संविधान के अनुच्छेद 80 में राज्य सभा के सदस्यों की अधिकतम संख्या 250 निर्धारित की गई है।

47. क्या एक सेवानिवृत्त न्यायाधीश सर्वोच्च न्यायालय में काम कर सकता है?

(a) हां (b) नहीं

(c) कदापि नहीं (d) इनमें से कोई नहीं

उत्तर—(a)

संविधान के अनुच्छेद 128 में यह उपबंध किया गया है कि भारत का मुख्य न्यायाधीश राष्ट्रपति की पूर्व सहमति से किसी भी समय उच्चतम न्यायालय या उच्च न्यायालय के सेवानिवृत्त न्यायाधीश से अल्पकाल के लिए उच्चतम न्यायालय में कार्य करने का अनुरोध कर सकता है। ऐसा न्यायाधीश राष्ट्रपति द्वारा निर्धारित भत्तों का उपभोग करने योग्य होता है। उसे उच्चतम न्यायालय के अन्य न्यायाधीशों की तरह सभी अधिकारिता, शक्तियां और विशेषाधिकार प्राप्त होंगे, किंतु वह उच्चतम न्यायालय का न्यायाधीश नहीं समझा जाएगा।

48. नियंत्रक एवं महालेखापरीक्षक की रिपोर्ट जमा होती है—

(a) राष्ट्रपति के पास

(b) उपराष्ट्रपति के पास

(c) पार्लियामेंट के पास

(d) राष्ट्रपति एवं राज्य के राज्यपाल के पास

उत्तर—(d)

संविधान के अनुच्छेद 151 के अनुसार, भारत के नियंत्रक महालेखापरीक्षक की संघ के लेखाओं संबंधी रिपोर्टों को राष्ट्रपति के समक्ष प्रस्तुत किया जाएगा, जो उनको संसद के प्रत्येक सदन के समक्ष रखवाएगा। जबकि किसी राज्य के लेखाओं संबंधी रिपोर्टों को राज्यपाल के समक्ष प्रस्तुत किया जाएगा, जो उनको उस राज्य के विधानमंडल के समक्ष रखवाएगा।

49. भारत में न्यायिक पुनरावलोकन का अधिकार है—

(a) असंवैधानिक (b) अतिरिक्त संवैधानिक

(c) संवैधानिक (d) इनमें से कोई नहीं

उत्तर—(c)

भारत में न्यायिक पुनरावलोकन या न्यायिक समीक्षा का अधिकार संवैधानिक है। न्यायपालिका को विधायिका और कार्यपालिका के किसी निर्णय अथवा आदेश की न्यायिक समीक्षा करने का अधिकार है। यद्यपि संविधान में 'न्यायिक समीक्षा' शब्द का उपयोग नहीं हुआ है, परंतु कुछ अनुच्छेदों (जैसे-13, 32, 131, 132, 133, 134 135, 136, 143, 226, 227 आदि) के प्रावधान सर्वोच्च न्यायालय एवं उच्च न्यायालयों को न्यायिक समीक्षा की शक्ति प्रदान करते हैं। अनुच्छेद 137 के अनुसार, उच्चतम न्यायालय को अपने द्वारा सुनाए गए निर्णयों या दिए गए आदेशों का पुनरावलोकन करने की शक्ति प्राप्त है।

50. राज्य सभा में ex-officio chairman कौन होता है?

(a) राष्ट्रपति (b) उपराष्ट्रति

(c) स्पीकर (d) इनमें से कोई नहीं

उत्तर—(b)

संविधान का अनुच्छेद 63 यह उपबंध करता है कि भारत का एक उपराष्ट्रपति होगा। अनुच्छेद 64 और 89(1) में यह उपबंध है कि भारत का उपराष्ट्रपति राज्य सभा का पदेन सभापति (ex-officio chairman) होगा और अन्य कोई लाभ का पद धारण नहीं करेगा।

51. बिटकॉइन क्या है?

(a) कंप्यूटर प्रोग्रामिंग (b) बीमारी

(c) डिजिटल मुद्रा (d) डिजिटल पुस्तकालय

उत्तर—(c)

बिटकॉइन एक विकेंद्रीकृत डिजिटल मुद्रा है। यह किसी केंद्रीय बैंक द्वारा संचालित नहीं होती है, अपितु कंप्यूटर नेटवर्किंग पर आधारित भुगतान हेतु इसे निर्मित किया गया है। सातोशी नकामोतो नामक एक इंजीनियर ने इसका विकास वर्ष 2008 में किया था।

52. पंचायती राज दिवस कब मनाया जाता है?

(a) 25 जनवरी (b) 12 फरवरी
(c) 18 मार्च (d) 24 अप्रैल

उत्तर—(d)

24 अप्रैल को पंचायती राज दिवस मनाया जाता है। इसी दिन भारतीय संविधान का 73वां संविधान संशोधन अधिनियम, 1992 लागू हुआ था।

53. वर्ष 2019 में प्रवासी भारतीय दिवस किस शहर में मनाया गया है?

(a) मुंबई (b) कोलकाता
(c) वाराणसी (d) सिंगापुर

उत्तर—(c)

21-23 जनवरी, 2019 के मध्य वाराणसी में 15वें प्रवासी भारतीय दिवस का आयोजन किया गया। इस प्रवासी भारतीय दिवस सम्मेलन की थीम-'नए भारत के निर्माण में प्रवासी भारतीयों की भूमिका' थी।

54. भारत का प्रथम लोकपाल किसे नियुक्त किया गया?

(a) पिनाकी चंद्र घोष (b) टी.एस. ठाकुर
(c) आर. एफ. नरीमन (d) अरुण कुमार मिश्र

उत्तर—(a)

मार्च, 2019 में उच्चतम न्यायालय के पूर्व न्यायाधीश न्यायमूर्ति पिनाकी चंद्र घोष के भारत का प्रथम लोकपाल के रूप में राष्ट्रपति राम नाथ कोविंद ने शपथ दिलाई।

55. बहु बुद्धिमत्ता के सिद्धांत का पितामह कौन है?

(a) जेम्स एलिसन (b) होवर्ड गार्डनर
(c) आर्थर एशकिन (d) फ्रांसिस आर्नाल्ड

उत्तर—(b)

बहु बुद्धिमत्ता के सिद्धांत (Theory of Multiple Intelligence) के पितामह होवर्ड गार्डनर हैं। इन्होंने वर्ष 1983 में एक पुस्तक, फ्रेम्स ऑफ माइंड : द थ्योरी ऑफ मल्टीपल इंटेलिजेंस' की रचना की, जिसमें मानव बुद्धि के नए मॉडल का विवरण प्रस्तुत किया गया है।

56. राष्ट्रीय मतदाता दिवस किस दिन मनाया जाता है?

(a) 25 जनवरी (b) 10 फरवरी
(c) 16 मार्च (d) 20 अप्रैल

उत्तर—(a)

भारत में राष्ट्रीय मतदाता दिवस प्रत्येक वर्ष 25 जनवरी को मनाया जाता है। 25 जनवरी, 2011 को तत्कालीन राष्ट्रपति प्रतिभा देवी सिंह पाटिल ने 'राष्ट्रीय मतदाता दिवस' का शुभारंभ किया था। इस दिवस का मुख्य उद्देश्य देश के मतदाताओं को उनके अधिकारों और लोकतंत्र के प्रति कर्तव्यों की याद दिलाना है। राष्ट्रीय मतदाता दिवस, 2019 की थीम- 'कोई भी मतदाता पीछे नहीं छूटना चाहिए' थी।

57. किस शहर को वर्ष 2018 के स्वच्छ सर्वेक्षण में प्रथम स्थान प्राप्त हुआ है?

(a) चंडीगढ़ (b) भोपाल
(c) पुणे (d) इंदौर

उत्तर—(d)

स्वच्छ सर्वेक्षण, 2018 के अनुसार, भारत का सबसे स्वच्छ शहर इंदौर (मध्य प्रदेश) है। दूसरे व तीसरे स्थान पर क्रमशः भोपाल (मध्य प्रदेश) व चंडीगढ़ हैं। स्वच्छ सर्वेक्षण, 2019 के अनुसार, भारत का सबसे स्वच्छ शहर इंदौर (मध्य प्रदेश) ही रहा। दूसरे व तीसरे स्थान पर क्रमशः अंबिकापुर (छत्तीसगढ़) व मैसूर (कर्नाटक) रहे।

58. अंडमान एवं निकोबार द्वीपसमूह के रौस द्वीप का नाम दिसंबर, 2018 में बदल कर किसके नाम पर रखा गया?

(a) महात्मा गांधी
(b) जवाहरलाल नेहरू
(c) सुभाष चंद्र बोस
(d) अटल बिहारी वाजपेयी

उत्तर—(c)

दिसंबर, 2018 में प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने अंडमान और निकोबार के तीन द्वीपों का नाम बदलने की घोषणा की जो निम्नवत है–1. रॉस द्वीप का नामकरण नेताजी सुभाष चंद्र बोस द्वीप किया गया। 2. नील द्वीप का नामकरण शहीद द्वीप किया गया। 3. हैवलॉक द्वीप का नामकरण स्वराज द्वीप किया गया।

59. संप्रीति-2019 भारत एवं किसके मध्य एक संयुक्त सैन्य अभ्यास है?

(a) नेपाल (b) बांग्लादेश

(c) श्रीलंका (d) भूटान

उत्तर—(b)

2-15 मार्च, 2019 के मध्य भारत-बांग्लादेश संयुक्त सैन्य अभ्यास 'संप्रीति-2019' का आयोजन बांग्लादेश के तंगेल में आयोजित किया गया। इस 14 दिवसीय अभ्यास का उद्देश्य दोनों देशों की सेनाओं के बीच अंतर-संचालन और सहयोग के पहलुओं को मजबूत करना व व्यापक बनाना है।

60. किस राज्य ने 'एक परिवार, एक नौकरी' स्कीम प्रारंभ की है?

(a) सिक्किम (b) झारखंड

(c) तेलंगाना (d) केरल

उत्तर—(a)

जनवरी, 2019 में सिक्किम के मुख्यमंत्री पवन कुमार चामलिंग ने 'एक परिवार, एक नौकरी' योजना का शुभारंभ किया। इस योजना के तहत राज्य के उस प्रत्येक परिवार के एक सदस्य को नौकरी दी जाएगी, जिस परिवार का कोई सदस्य सरकारी नौकरी में नहीं है।

61. 2011 की जनगणना के अनुसार, भारत के किस राज्य में शहरी जनसंख्या सर्वाधिक है?

(a) पंजाब (b) महाराष्ट्र

(c) मध्य प्रदेश (d) उत्तर प्रदेश

उत्तर—(b)

जनगणना 2011 के अनुसार, भारत के चार शीर्ष शहरी जनसंख्या वाले राज्य क्रमशः महाराष्ट्र (50818259), उत्तर प्रदेश (44495063), तमिलनाडु (34917440) और प. बंगाल (29093002) हैं।

62. सामान्य सेवा केंद्र (Common Services Centre-CSC) के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही नहीं है?

(a) ये डिजिटल भारत कार्यक्रम के अंग हैं।

(b) इसको वर्ष 2016 में अनुमोदित किया गया था।

(c) सी.एस.सी. को सार्वजनिक-निजी पार्टनरशिप पद्धति में स्थापित किया जाता है।

(d) ये विभिन्न प्रकार की इलेक्ट्रॉनिक सेवाओं के लिए पहुंच बिंदु (access points) के रूप में कार्य करते हैं।

उत्तर—(b)

कॉमन सर्विस सेंटर (CSC) कार्यक्रम इलेक्ट्रॉनिक और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय (Meity) की एक पहल है, जो भारत के गांवों में विभिन्न इलेक्ट्रॉनिक सेवाओं के वितरण के लिए पहुंच बिंदुओं के रूप में कार्य करता है, जिससे डिजिटल और वित्तीय रूप से समावेशी समाज के निर्माण में योगदान होता है। यह राष्ट्रीय ई-गवर्नेंस योजना की एक रणनीतिक आधारशिला है। इस परियोजना को मई, 2006 में मंजूरी दी गई थी। CSC परियोजना का कार्यान्वयन सार्वजनिक निजी-भागीदारी (PPP) मॉडल पर किया जाता है।

63. नीति आयोग ने भारत में यू.एन. एवं माई-गोव, के पार्टनरशिप में अंतरराष्ट्रीय महिला दिवस पर किस नई शुरुआत को लागू किया है?

(a) महिलाओं में परिवर्तन (वुमेन चेजिंग)

(b) महिलाओं द्वारा भारत-परिवर्तन

(c) महिलाओं द्वारा भारत-निर्माण

(d) महिलाओं द्वारा भारत का नेतृत्व

उत्तर—(b)

भारत सरकार की प्रमुख थिंक टैंक नीति आयोग ने संयुक्त राष्ट्र और My Gov के साझेदारी में अंतरराष्ट्रीय महिला दिवस 8 मार्च, 2019 को 'महिलाओं द्वारा भारत-परिवर्तन' (Women Transforming India) पहल शुरू किया। यह पहल सीधे भारत के शहरी और ग्रामीण क्षेत्रों की महिला नेत्री के साथ जुड़ने की है।

64. लिंग-अनुपात को निम्नलिखित रूप में परिभाषित किया जाता है—

(a) प्रत्येक एक हजार पुरुषों पर महिलाओं की संख्या

(b) प्रत्येक एक सौ पुरुषों पर महिलाओं की संख्या

(c) जन्म दर एवं मृत्यु दर में अंतर

(d) जनसंख्या वृद्धि का अध्ययन

उत्तर—(a)

प्रति 1000 पुरुषों पर स्त्रियों की संख्या को व्यक्त करना लिंगानुपात कहलाता है। जनगणना 2011 के अनुसार, भारत का लिंगानुपात 943 है।

65. यदि बाजार में किसी एक फर्म का नियंत्रण होता है, तो उसे कहा जाता है—

(a) एकाधिकार (b) अल्पाधिकार

(c) राजतंत्र (d) इनमें से कोई नहीं

उत्तर—(a)

यदि बाजार में किसी एक फर्म का नियंत्रण होता है, तो उसे एकाधिकार कहा जाता है। एकाधिकार बाजार में विक्रेता का कोई प्रतिद्वंद्वी नहीं होता है, क्योंकि वह समान का एकमात्र विक्रेता होता है।

66. निम्नलिखित में से कौन जलवायु परिवर्तन से सबसे कम जुड़ा है?

(a) भयानक तूफान

(b) समुद्र तल में गिरावट

(c) सूखा एवं बाढ़ की घटनाओं में वृद्धि

(d) ग्रीन हाउस गैसों के उत्सर्जन में वृद्धि

उत्तर—(b)

जलवायु परिवर्तन तब होता है, जब पृथ्वी की जलवायु प्रणाली में बदलाव के परिणामस्वरूप नए मौसम पैटर्न होते हैं, जो कम-से-कम कुछ दशकों तक रहते हैं और यह लाखों वर्षों तक भी हो सकता है। जलवायु प्रणाली में पांच अंत:क्रियात्मक भाग वायुमंडल (वायु), जलमंडल (जल), क्रायोस्फीपर (बर्फ) जीवमंडल और लिथोस्फीयर शामिल है। समुद्र तल में वृद्धि जलवायु परिवर्तन से जुड़ा है, न कि समुद्र तल में गिरावट से । अत: विकल्प (b) सही उत्तर होगा।

67. लकड़ावाला समिति का गठन किसके संबंध में किया गया था?

(a) सार्वजनिक कल्याण (b) बैंक घोटाला

(c) बीमा क्षेत्र सुधार (d) गरीबी आकलन

उत्तर—(d)

लकड़ावाला समिति वर्ष 1989 में योजना आयोग द्वारा गठित एक विशेषज्ञ समूह था, जिसने भारत में अनुपात और गरीबों की संख्या के आकलन के पद्धतिगत और कंप्यूटेशनल पहलुओं पर विचार किया। प्रोफेसर डी.टी. लकड़ावाला इस समूह के अध्यक्ष थे।

68. मानव पूंजी परिवर्तन (Transforming) सतत कार्यान्वयन कार्यक्रम को किसके द्वारा शुरू किया गया?

(a) जनजातीय कल्याण मंत्रालय

(b) मानव संसाधन मंत्रालय

(c) नीति आयोग

(d) इनमें से कोई नहीं

उत्तर—(c)

सहकारी संघवाद के एजेंडे को आगे बढ़ाते हुए नीति आयोग ने राज्य सरकारों के साथ 'सस्टेनेबल एक्शन फॉर ट्रांसफॉर्मिंग ह्यूमन कैपिटल' प्रदान करने वाला कार्यक्रम 'SATH' लांच किया है। इस कार्यक्रम का उद्देश्य शिक्षा और स्वास्थ्य क्षेत्रों में परिवर्तन की शुरुआत करना है।

69. विश्व बैंक ने किस भारतीय मिशन की सहायता के लिए ऋण प्रदत्त किया है?

(a) स्टार्ट-अप इंडिया (b) स्टैंड-अप इंडिया

(c) स्किल इंडिया (d) इनमें से कोई नहीं

उत्तर—(c)

जून, 2017 में विश्व बैंक ने भारतीय युवाओं को कौशल विकास के लिए 'स्किल इंडिया' मिशन की सहायता के लिए 250 मिलियन डॉलर का ऋण दिया है। इस कार्यक्रम के तहत 15-59 वर्ष की आयु के वयस्क बेरोजगार कौशल प्रशिक्षण प्राप्त करते हैं।

70. भारत सरकार ने किस वर्ष तक कृषकों की आय को दोगुना करने का प्रण लिया है?

(a) 2021 (b) 2023

(c) 2025 (d) 2022

उत्तर—(d)

किसानों के कल्याण को बढ़ावा देने, कृषि संकट को कम करने और किसानों की आय और गैर-कृषि व्यवसायों में काम करने वालों के बीच समानता लाने के लिए भारत सरकार ने वर्ष 2022 तक कृषकों की आय को दोगुना करने का लक्ष्य रखा है।

71. 'जनसंख्या पर राष्ट्रीय कमीशन' के अध्यक्ष हैं—

(a) प्रधानमंत्री

(b) गृहमंत्री

(c) राष्ट्रपति

(d) भारत का रजिस्ट्रार जनरल

उत्तर—(a)

राष्ट्रीय जनसंख्या आयोग की स्थापना 11 मई, 2000 को हुई थी। इसके अध्यक्ष प्रधानमंत्री होते हैं। सभी राज्यों के मुख्यमंत्री, संबंधित केंद्रीय मंत्रालय के मंत्री, संबंधित विभागों के सचिव, प्रख्यात चिकित्सक, जनसांख्यिकी और नागरिक समाज के प्रतिनिधि आयोग के सदस्य हैं। इस आयोग का मुख्य कार्य राष्ट्रीय जनसंख्या नीति के कार्यान्वयन के लिए निगरानी और निर्देश देना है।

72. 'हिंदू विकास दर' किसके विकास दर से संबंधित है?

(a) जी.डी.पी. (b) प्रति-व्यक्ति आय

(c) जनसंख्या (d) खाद्यान्न

उत्तर—(a)

भारतीय अर्थव्यवस्था की 1950 से लेकर 1980 तक के दशक में निम्न विकास दर को 'हिंदू विकास दर' कहा जाता है। कुछ अर्थशास्त्रियों का मानना है कि 'हिंदुओं का भाग्यवाद में विश्वास और किसी भी चीज से संतोष करने की प्रवृत्ति भारतीय अर्थव्यवस्था की धीमी विकास दर के लिए जिम्मेदार है', जबकि दूसरी ओर बाद के अर्थशास्त्री भारत सरकार के संरक्षणवादी और हस्तक्षेपवादी नीतियों को कम वृद्धि दर का कारण मानते हैं।

73. निम्नलिखित में से कौन-से दो कार्यक्रमों को एम.जी.एन.आर.ई.जी.ए. के साथ समन्वित किया गया है?

(a) एस.जी.आर.वाई. एवं एन.एफ.एफ. डब्ल्यू.पी.

(b) एस.जी.आर.वाई. एवं एस.जे.एस.वाई.

(c) एन.एफ.डब्ल्यू.पी. एवं जे.आर. वाई.

(d) इनमें से कोई नहीं

उत्तर—(a)

राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार गारंटी योजना (नरेगा) का शुभारंभ 2 फरवरी, 2006 को देश के 200 चुनिंदा जिलों में किया गया था। 1 अप्रैल, 2008 को इसका विस्तार जम्मू एवं कश्मीर को छोड़कर देश के सभी जिलों में कर दिया गया। 2 अक्टूबर, 2009 को नरेगा का नाम परिवर्तित कर महात्मा गांधी राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार गारंटी योजना (मनरेगा) कर दिया गया। इसका लक्ष्य प्रत्येक ग्रामीण परिवार के एक वयस्क सदस्य को न्यूनतम 100 दिन का अकुशल रोजगार उपलब्ध कराना है। इस योजना में दो कार्यक्रमों 'संपूर्ण ग्रामीण रोजगार योजना' (SGRY) और 'नेशनल फूँड फॉर वर्क' (NFFWP) का समन्वय किया गया है।

74. दालों पर बोनस एवं एम.एस.पी. के पुनरीक्षण के लिए बनाई गई उच्चस्तरीय समिति के अध्यक्ष कौन हैं?

(a) अरविन्द सुब्रमण्यम

(b) शेखर बासु

(c) अरविन्द पनगड़िया

(d) पुलक घोष

उत्तर—(a)

जुलाई, 2016 में भारत में दालों की कमी से निपटने के लिए अरबिंद सुब्रमण्यम की अध्यक्षता में एक उच्चस्तरीय समिति का गठन किया गया। इस समिति का मुख्य कार्य दलहन की खेती को बढ़ावा देने के लिए दालों पर बोनस एवं न्यूनतम समर्थन मूल्य (MSP) में उचित बढ़ोत्तरी पर विचार करना है।

75. 'विश्व जनसंख्या दिवस' कब मनाया जाता है?

(a) 11 जून (b) 11 जुलाई

(c) 11 मई (d) 11 अगस्त

उत्तर—(b)

विश्व जनसंख्या दिवस प्रति वर्ष 11 जुलाई को मनाया जाता है। विश्व जनसंख्या दिवस का उद्देश्य विभिन्न जनसंख्या मुद्दों पर लोगों की जागरूकता बढ़ाना है, यथा-परिवार नियोजन, लिंग समानता, गरीबी, मातृ स्वास्थ्य और मानव अधिकारों का महत्व। विश्व जनसंख्या दिवस वर्ष 1989 में संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम द्वारा स्थापित किया गया था।

76. भारत में जनगणना 2011 के अनुसार, किस राज्य का जनसंख्या घनत्व सर्वाधिक है?

(a) पंजाब (b) हरियाणा

(c) तमिलनाडु (d) दिल्ली

उत्तर—(b)

जनगणना, 2011 के अनुसार प्रश्नगत राज्यों में हरियाणा (573) का जनसंख्या घनत्व सर्वाधिक है इसके बाद तमिलनाडु (555) और पंजाब (551) का स्थान है। संघ राज्य क्षेत्र राज्य क्षेत्र दिल्ली का जनसंख्या घनत्व 11320 व्यक्ति प्रति वर्ग किमी. है।

77. सांसद आदर्श ग्राम योजना की शुरुआत संबंधित है—

(a) वल्लभभाई पटेल से

(b) दीन दयाल उपाध्याय से

(c) महात्मा गांधी से

(d) जयप्रकाश नारायण से

उत्तर—(d)

'सांसद आदर्श ग्राम योजना' गांवों के निर्माण और विकास हेतु कार्यक्रम है। इस योजना के तहत गांवों में विकास और बुनियादी ढांचे रखने हेतु सभी राजनीतिक दलों के सांसद को एक गांव को गोद लेना था। इस कार्यक्रम का शुभारंभ प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने जयप्रकाश नारायण के जन्मदिवस 11 अक्टूबर, 2014 को किया था।

78. वैश्विक लिंग अंतर सूचकांक एक सूचकांक है, जिसे विकसित किया है—

(a) संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम (UNDP) ने

(b) वर्ल्ड इकोनॉमिक फोरम (WEF) ने

(c) विश्व बैंक ने

(d) अंतरराष्ट्रीय मुद्रा कोष (IMF) ने

उत्तर—(b)

वैश्विक लिंग अंतर सूचकांक (Global Gender-Gap Report) सर्वप्रथम वर्ष 2006 में विश्व आर्थिक मंच (World Economic Forum) ने प्रकाशित किया। यह लैंगिक समानता के मापन का एक सूचकांक है। वर्ल्ड इकोनॉमिक फोरम (WEF) की वर्ष 2018 की लैंगिक असमानता रिपोर्ट में भारत का 108वां स्थान था।

79. भारत में कौन-सा राज्य सर्वाधिक बिजली पैदा करता है?

(a) गुजरात (b) महाराष्ट्र

(c) उत्तर प्रदेश (d) मध्य प्रदेश

उत्तर—(b)

उच्चतम स्थापित बिजली उत्पादन क्षमता वाले शीर्ष 5 राज्य निम्नवत हैं–1. महाराष्ट्र, 2. गुजरात, 3. आंध्र प्रदेश, 4. उत्तर प्रदेश, 5 तमिलनाडु। गुजरात राज्य प्रतिव्यक्ति स्थापित विद्युत उत्पादन क्षमता में शीर्ष स्थान पर है, इसके बाद महाराष्ट्र, तमिलनाडु, आंध्र प्रदेश और उत्तर प्रदेश हैं। ये सभी 5 राज्य पूरे देश में स्थापित बिजली उत्पादन क्षमता का 48 प्रतिशत योगदान करते हैं।

80. भारत में निम्न में से किसे संकुचित मुद्रा कहा जाता है?

(a) M_1 (b) M_2

(c) M_3 (d) M_4

उत्तर—(a)

किसी विशेष समय पर जनता के बीच प्रचलन में धन का कुल स्टॉक 'मुद्रा आपूर्ति' कहलाता है। भारत में मुद्रा आपूर्ति के उपायों को M_0 के साथ 4 श्रेणियों M_1, M_2, M_3 और M_4 में वर्गीकृत किया गया है। यह वर्गीकरण अप्रैल, 1977 में RBI द्वारा पेश किया गया था। M_1 को संकीर्ण मुद्रा कहा जाता है। मुद्रा घटक और सार्वजनिक धन के डिमांड डिपॉजिट घटक को संकीर्ण मुद्रा कहा जाता है। RBI द्वारा इसे M_1 के रूप में निरूपित किया गया है।

81. महेंद्रगिरि सर्वोच्च चोटी है—

(a) पश्चिमी घाट की

(b) पूर्वी घाट की

(c) विंध्याचल की

(d) बुंदेलखंड की

उत्तर—(b)

महेंद्रगिरि पूर्वी घाट की सर्वोच्च चोटी है, जिसकी ऊंचाई 1501 मीटर है। यह चोटी भारत के ओडिशा राज्य के गजपति जिले के परालखेमुंडी उपमंडल में स्थित है।

82. 'गैब्रो' उदाहरण है—

(a) आग्नेय शैल का (b) अवसादी शैल का

(c) कायांतरित शैल का (d) इनमें से कोई नहीं

उत्तर—(a)

गैब्रो (Gabbro) एक आग्नेय शैल का उदाहरण है, जो ज्वालामुखी के अंदर मैग्मा के धीमी गति से ठंडा होने के परिणामस्वरूप बनती है। यह सामान्यतः ज्वालामुखियों के आस-पास के क्षेत्र में तथा मध्य महासागर रिज वाले केंद्रों के पास समुद्री क्रस्ट में पाए जाते हैं।

83. हीरे की प्रसिद्ध खान 'किम्बर्ले' स्थित है—

(a) डेनमार्क (b) बेल्जियम

(c) दक्षिण अफ्रीका (d) ऑस्ट्रेलिया

उत्तर—(c)

किम्बर्ले (Kimberley) दक्षिण अफ्रीका के उत्तरी केप प्रांत की राजधानी है। यह हीरे के खनन के लिए प्रसिद्ध है। 1866 ई. में किम्बर्ले के समीप नदी के किनारे एक हीरा मिलने के बाद इस नगर का विकास तेजी से हुआ।

84. लियोपोल्ड मैट्रिक्स संबंधित है—

(a) पर्यावरण अधिप्रभाव आकलन

(b) मौसम पूर्वानुमान

(c) आपदा प्रबंधन

(d) इनमें से कोई नहीं

उत्तर—(a)

लियोपोल्ड मैट्रिक्स गुणात्मक पर्यावरण अधिप्रभाव आकलन एक की एक विधि है। यह वर्ष 1971 में लियोपोल्ड द्वारा बनाया गया था।

85. निम्नलिखित में से किस देश को यूरोप का खेल का मैदान कहा जाता है?

(a) स्विट्जरलैंड (b) बेल्जियम

(c) जर्मनी (d) हालैंड

उत्तर—(a)

स्विट्जरलैंड को 'यूरोप के खेल के मैदान' के रूप में जाना जाता है। 1871 ई. में अंग्रेजी लेखक लेस्ली स्टीफन ने स्विट्जरलैंड के प्राकृतिक सुविधाओं जैसे टोबोगनिंग, कर्लिंग, स्कीइंग के आनंद के संदर्भ में कहा था।

86. निम्नलिखित में से कौन अरीय अपवाह प्रतिरूप का उदाहरण है?

(a) हजारीबाग पठार (b) नर्मदा बेसिन
(c) महानदी बेसिन (d) काठमांडू घाटी

उत्तर—(a)

हजारीबाग पठार, पारसनाथ पहाड़ी, पंचेत पहाड़ी और डालमालावा उच्च भूमि (सभी झारखंड में) अरीय अपवाह प्रतिरूप के उदाहरण हैं।

87. पुलिकट झील स्थित है—

(a) आंध्र प्रदेश (b) मणिपुर
(c) कर्नाटक (d) तमिलनाडु

उत्तर—(a)

पुलिकट झील दक्षिण भारत के आंध्र प्रदेश राज्य के कोरोमंडल तट पर खारे पानी की झील है। इसकी लंबाई लगभग 30 मील (50 किमी.) और चौड़ाई 3 से 10 मील (5-16 किमी.) है। श्रीहरिकोटा द्वीप पुलिकट झील को बंगाल की खाड़ी से अलग करता है। झील में नमक और झींगे की पैदावार होती है।

88. राष्ट्रीय पर्यावरण अभियांत्रिकी संस्थान स्थित है—

(a) कोलकाता (b) देहरादून
(c) नागपुर (d) भोपाल

उत्तर—(c)

राष्ट्रीय पर्यावरण अभियांत्रिकी अनुसंधान संस्थान (NEERI) भारत सरकार द्वारा वित्त पोषित एक शोध संस्थान है। यह केंद्र सरकार के विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्रालय के अंतर्गत आता है। इसकी स्थापना वर्ष 1958 में नागपुर में केंद्रीय सार्वजनिक स्वास्थ्य इंजीनियरिंग अनुसंधान संस्थान (CPHERI) के रूप में किया गया। वर्ष 1974 में इसे राष्ट्रीय पर्यावरण इंजीनियरिंग अनुसंधान संस्थान (NEERI) के रूप में प्रतिष्ठित किया गया। NEERI की चेन्नई, दिल्ली, हैदराबाद, कोलकाता और मुंबई में 5 जोनल प्रयोगशालाएं हैं।

89. इंद्रावती टाइगर रिजर्व स्थित है—

(a) छत्तीसगढ़ (b) राजस्थान
(c) बिहार (d) गुजरात

उत्तर—(a)

इंद्रावती टाइगर रिजर्व छत्तीसगढ़ राज्य बीजापुर जिले में स्थित है। इसे वर्ष 1983 में टाइगर रिजर्व का दर्जा प्रदान किया गया।

90. निम्नलिखित में से किसने मृदा वर्गीकरण के व्यापक तंत्र की योजना प्रस्तुत की थी?

(a) ए.के.सेन (b) पी.एस. मार्टिन
(c) सी.एफ. मार्बट (d) सुरेश कुमार

उत्तर—(c)

कर्टिस एफ.मार्बट द्वारा सर्वप्रथम मृदा वर्गीकरण के व्यापक तंत्र की योजना संयुक्त राज्य अमेरिका में शुरू किया गया था। यद्यपि इस प्रणाली में कुछ कमियां थी, जिसे दूर कर 1950 के दशक में संयुक्त राज्य मृदा संरक्षण ने मिट्टी वर्गीकरण की एक नई पद्धति का विकास किया।

91. इंडियन नेशनल सेंटर फॉर ओशन इन्फॉर्मेशन सर्विसेज स्थित है—

(a) कोलकाता (b) विशाखापत्तनम
(c) हैदराबाद (d) मुंबई

उत्तर—(c)

इंडियन नेशनल सेंटर फॉर ओशन इन्फॉर्मेशन सर्विसेज (INCOIS) भारत सरकार का एक स्वायत्त संगठन है, जिसे वर्ष 1999 में पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय के अंतर्गत हैदराबाद में स्थापित किया गया था।

92. 'गिर' राष्ट्रीय पार्क अवस्थित है—

(a) असम (b) उत्तराखंड
(c) गुजरात (d) कर्नाटक

उत्तर—(c)

गिर राष्ट्रीय उद्यान गुजरात के जूनागढ़ में स्थित है। यह एशियाई शेर के निवास स्थल के लिए प्रसिद्ध है। इसके अतिरिक्त यहां तेंदुआ, सांभर तथा चीतल आदि वन्यजीव पाए जाते हैं।

93. केंद्रीय शुष्क क्षेत्र अनुसंधान संस्थान स्थित है—

(a) जैसलमेर (b) जोधपुर
(c) चुरू (d) नागौर

उत्तर—(b)

केंद्रीय शुष्क क्षेत्र अनुसंधान संस्थान (CAZRI) की स्थापना भारत सरकार द्वारा वर्ष 1959 में जोधपुर (राजस्थान) में किया गया। भारत का 12 प्रतिशत भौगोलिक क्षेत्र शुष्क क्षेत्र के अंतर्गत आता है, जिसमें 31.7 मिलियन हेक्टेयर गर्म रेगिस्तान तथा 7 मिलियन हेक्टेयर ठंडे रेगिस्तान के अंतर्गत आता है।

94. अर्नेस्ट हैकल किस संकल्पना से संबंधित है?

(a) जीवों की उत्पत्ति (b) कार्बन चक्र

(c) जैविक अनुक्रम (d) पारिस्थितिकी

उत्तर—(d)

अर्नेस्ट हैकल (Ernst Hackel) पारिस्थितिकी संकल्पना से संबंधित हैं। अर्नेस्ट हैकल ने पारिस्थितिकी शब्द का प्रयोग Oikologie के नाम से किया। इनके अनुसार जीवधारियों के कार्बनिक और अकार्बनिक वातावरण और पारस्परिक संबंधों के अध्ययन को पारिस्थितिकी अथवा पारिस्थितिकी विज्ञान कहते हैं।

95. विश्व पर्यावरण दिवस मनाया जाता है—

(a) 15 अप्रैल (b) 15 मई

(c) 5 जून (d) 5 जुलाई

उत्तर—(c)

विश्व पर्यावरण दिवस प्रतिवर्ष 5 जून को मनाया जाता है। सर्वप्रथम वर्ष 1973 में यह मनाया गया। स्टॉकहोम अंतरराष्ट्रीय शिखर सम्मेलन, 1972 में 5 जून को पर्यावरण दिवस के रूप में मनाने का निर्णय लिया गया था। विश्व पर्यावरण दिवस, 2019 की थीम 'वायु प्रदूषण' थी।

96. शिवसमुद्रम जलप्रपात अवस्थित है—

(a) नर्मदा नदी (b) कृष्णा नदी

(c) कावेरी नदी (d) गोदावरी नदी

उत्तर—(c)

शिवसमुद्रम जलप्रपात कावेरी नदी पर अवस्थित है, जो 98 मीटर की ऊंचाई से जल गिराता है। इसका उपयोग जलविद्युत उत्पादन के लिए होता है। वर्ष 1902 में भारत की दूसरी जलविद्युत परियोजना शिवसमुद्रम में ही स्थापित किया गया था।

97. बद्रीनाथ अवस्थित है—

(a) अल्मोड़ा (b) टिहरी

(c) चमोली (d) लेह

उत्तर—(c)

बद्रीनाथ उत्तराखंड के चमोली जिले में स्थित एक नगर पंचायत है। यहां हिंदुओं का प्रसिद्ध बद्रीनाथ मंदिर है, जो अलकनंदा नदी के तट पर स्थित है। यह स्थल हिंदुओं के चार प्रसिद्ध धामों में से एक है।

98. भारत में वनों के अंतर्गत दर्ज क्षेत्र का प्रतिशत है लगभग—

(a) 15 प्रतिशत (b) 18 प्रतिशत

(c) 22.7 प्रतिशत (d) 28.3 प्रतिशत

उत्तर—(*)

भारत वन स्थिति रिपोर्ट, 2017 के अनुसार, भारत के कुल दर्ज/ अभिलिखित (Recorded) वन क्षेत्र का प्रतिशतः 23.34 है जो किसी भी विकल्प में मौजूद नहीं है। ज्ञातव्य है कि आयोग ने इसका उत्तर (c) दिया है जो गलत है।

99. गुजरात में जामनगर प्रसिद्ध है—

(a) चमड़ा (b) कांच (सीसा)

(c) तेलशोधन (d) इलेक्ट्रॉनिक्स

उत्तर—(c)

गुजरात में जामनगर तेलशोधन के लिए प्रसिद्ध है। यह दुनिया का सबसे बड़ा तेलशोधनशाला है, जो 7500 एकड़ पर फैला हुआ है। जामनगर में उत्पादित गैसोलीन और डीजल मुख्य रूप से संयुक्त राज्य अमेरिका और यूरोप में निर्यात के लिए हैं।

100. 2011 जनगणना के अनुसार, भारत में नगरीय जनसंख्या का प्रतिशत है—

(a) 28.0 प्रतिशत

(b) 31.16 प्रतिशत

(c) 37.50 प्रतिशत

(d) 40.0 प्रतिशत

उत्तर—(b)

जनगणना 2011 के अनुसार, देश की कुल जनसंख्या 121.08 करोड़ है, जिसमें 37.71 करोड़ जनसंख्या शहरी क्षेत्रों में तथा 83.37 करोड़ जनसंख्या ग्रामीण क्षेत्रों में निवास करती है। इस तरह देश की कुल जनसंख्या में 31.16 प्रतिशत शहरी जनसंख्या है, जबकि 68.84 प्रतिशत ग्रामीण जनसंख्या है।