

इलाहाबाद उच्च न्यायालय ग्रुप सी परीक्षा, 2018

व्याख्यात्मक हल प्रश्न-पत्र

सीरीज - A

परीक्षा तिथि - 20/01/2019

1. कौन-सा फाइबर 'गोल्डन फाइबर' कहा जाता है?

- (a) कपास (b) जूट
(c) रेयान (d) ऊन

उत्तर—(b)

जूट को 'गोल्डन फाइबर' के नाम से जाना जाता है। यह एक रेशेदार फसल है। जूट की अच्छी पैदावार के लिए 25°C से 35°C का उच्च तापमान, 100 से 200 सेमी. या अधिक औसत वार्षिक वर्षा, दोमट एवं नदियों की कछारी मिट्टी तथा सस्ते श्रम की आवश्यकता होती है। जूट का सर्वाधिक उत्पादन पश्चिम बंगाल में होता है।

2. अंडमान व निकोबार द्वीपसमूह में अंग्रेजों द्वारा निर्मित सेलुलर जेल को निम्नलिखित में से किस नाम से जाना जाता है?

- (a) मौत का कुआं (b) काला पानी
(c) अंतिम यात्रा (d) बंद दरवाजा

उत्तर—(b)

अंडमान व निकोबार द्वीप की राजधानी पोर्टब्लेयर में अंग्रेजों द्वारा निर्मित सेलुलर जेल को 'काला पानी' नाम से जाना जाता है। इस जेल का निर्माण भारतीय स्वतंत्रता संग्राम के सेनानियों को कैद करने के लिए किया गया था।

3. भारत में, राज्य सभा के पूर्ण-अवधि के सदस्य को कितने वर्षों के लिए चुना जाता है?

- (a) 4 (b) 5
(c) 6 (d) इनमें से कोई नहीं

उत्तर—(c)

राज्य सभा के सदस्य का कार्यकाल 6 वर्ष का होता है। राज्य सभा को उच्च सदन भी कहा जाता है। अनुच्छेद 83(1) के अनुसार, राज्य सभा का विघटन नहीं होगा, किंतु उसके सदस्यों में से यथासंभव एक-तिहाई सदस्य, संसद द्वारा इस निमित्त किए गए उपबंधों के अनुसार, प्रत्येक दो वर्ष की समाप्ति पर यथासंभव निवृत्त हो जाएंगे।

4. हिटलर किस देश का तानाशाह था?

- (a) रूस (b) मिस्र
(c) फ्रांस (d) जर्मनी

उत्तर—(d)

हिटलर जर्मनी का तानाशाह था। हिटलर को नाजीवादी विचारधारा का प्रवर्तक माना जाता है। इसकी आत्मकथा का नाम मेन कैम्फ (Mein Kampf) है। वर्ष 1933 में यह जर्मनी का चांसलर बना।

5. पानीपत की पहली लड़ाई किस वर्ष लड़ी गई थी?

- (a) 1576 (b) 1526
(c) 1556 (d) 1781

उत्तर—(b)

पानीपत की प्रथम लड़ाई 21 अप्रैल, 1526 ई. को बाबर तथा इब्राहिम लोदी के बीच हुई थी, जिसमें इब्राहिम लोदी की पराजय और बाबर को विजय प्राप्त हुई। इस युद्ध में बाबर ने 'तुलगमा युद्ध नीति' का प्रयोग किया था।

6. "अतुल्य भारत" किस संगठन की टैगलाइन है?

- (a) भारतीय रेल (b) स्वच्छ भारत अभियान
(c) भारतीय पर्यटन (d) एयर इंडिया

उत्तर—(c)

"अतुल्य भारत" (Incredible India) भारतीय पर्यटन की टैगलाइन है।

7. पारंपरिक रूप से किस राज्य में 'बिहू' का उत्सव मनाया जाता है?

- (a) बिहार (b) पंजाब
(c) केरल (d) इनमें से कोई नहीं

उत्तर—(d)

'बिहू' असम राज्य का परंपरागत लोक नृत्य है, जो बिहू के उत्सव पर किया जाता है। बिहू असम का आधिकारिक राज्य त्योहार है, जिसे वर्ष में तीन बार मनाया जाता है। 'बिहू-नृत्य', नृत्य का एक ऊर्जावान रूप है जिसमें तेजी से हाथ और पैरों का संचालन किया जाता है। बोडो, दिमसा यहां के अन्य लोक नृत्य हैं।

8. बगदाद किस देश की राजधानी है?

- (a) थाईलैंड (b) मंगोलिया
(c) इराक (d) सोमालिया

उत्तर—(c)

इराक की राजधानी 'बगदाद' है। इस देश की मुद्रा का नाम दिनार है। इराक पश्चिम एशिया में स्थित एक मुस्लिम बहुल देश है। दजला एवं फरात यहां की प्रमुख नदियां हैं।

9. पंचतंत्र किसने लिखा?

- (a) शूद्रक (b) विष्णु गुप्ता
(c) विष्णु शर्मा (d) भरत मुनि

उत्तर—(c)

पंचतंत्र के रचयिता पं. विष्णु शर्मा हैं। यह पुस्तक नीतिकथाओं एवं हितोपदेश पर आधारित है। इसकी रचना के समय को लेकर विद्वानों में मतभेद है।

10. सचिन तेंदुलकर की आत्मकथा का नाम बताइए।

- (a) विंग्स ऑफ फायर
(b) आत्मकथा
(c) माय कंट्री माय लाइफ
(d) प्लेइंग इट माय वे

उत्तर—(d)

'प्लेइंग इट माय वे' (Playing It my way) सचिन तेंदुलकर की आत्मकथा है। इस पुस्तक में उनके जन्म और क्रिकेट से जुड़ी घटनाएं हैं। 'विंग्स ऑफ फायर' तथा 'माय कंट्री माय लाइफ' पुस्तक क्रमशः महान वैज्ञानिक ए.पी.जे. अब्दुल कलाम और लालकृष्ण आडवाणी की आत्मकथा है।

11. महान अकबर के राज-दरबार के सदस्य बीरबल का वास्तविक नाम क्या था?

- (a) महेश दास (b) मुकेश राय
(c) श्याम दास (d) रामतनु

उत्तर—(a)

मुगल सम्राट अकबर के नौ रत्नों में से एक बीरबल का वास्तविक नाम 'महेश दास' था। बीरबल का जन्म 1528 ई. में कालपी (जालौन, उ.प्र.) में हुआ था।

12. अंतरराष्ट्रीय महिला दिवस को मनाया जाता है।

- (a) 5 अगस्त (b) 14 फरवरी
(c) 8 मार्च (d) 18 मार्च

उत्तर—(c)

महिलाओं की आर्थिक, राजनीतिक और सामाजिक उपलब्धियों के उत्सव के रूप में प्रति वर्ष 8 मार्च को अंतरराष्ट्रीय महिला दिवस मनाया जाता है। अंतरराष्ट्रीय महिला दिवस, 2018 की थीम 'टाइम्स इज नाउ : रुरल एंड अरबन एक्टिविस्ट ट्रांसफॉर्मिंग विमेंस लाइफ' थी।

13. जिम्नास्टिक्स विश्व चैलेंज कप, 2018 में स्वर्ण जीतने वाले पहले भारतीय का नाम बताइए।

- (a) मैरीकॉम (b) विनेश फोगाट
(c) दीपा करमाकर (d) इनमें से कोई नहीं

उत्तर—(c)

जिम्नास्टिक्स विश्व चैलेंज कप, 2018 में दीपा करमाकर स्वर्ण पदक प्राप्त करने वाली प्रथम भारतीय महिला खिलाड़ी हैं। यह प्रतियोगिता तुर्की के मर्सिन (Mersin) में संपन्न हुई। दीपा करमाकर मूलतः त्रिपुरा की हैं।

14. कौन-सा मुगल शासक अपनी प्रजा द्वारा की गई न्याय की पुकार का सुना जाना सुविधाजनक बनाने के लिए 'न्याय का घंटा' लगाने के लिए जाना जाता है?

- (a) अकबर (b) जहांगीर
(c) औरंगजेब (d) हुमायूँ

उत्तर—(b)

जहांगीर का सबसे प्रमुख गुण उसकी न्यायप्रियता थी। उसने न्याय करना राजा का व्यक्तिगत दायित्व मानता था। अपनी प्रजा को न्याय दिलाने के लिए आगरा के किले के शाहबुर्ज तथा यमुना के किनारे खड़े पत्थर के एक खंभे के बीच 'न्याय की प्रसिद्ध जंजीर' लगवायी। न्याय का फरियादी यदि इस घंटा को बजाता था, तो उसका न्याय स्वयं जहांगीर करता था।

15. बिट्स एक बाइट के बराबर होते हैं।

- (a) 8 (b) 16
(c) 32 (d) 4

उत्तर—(a)

बाइट कंप्यूटर की भंडारण क्षमता दर्शाने का कार्य करता है। एक बाइट में 8 बिट्स होते हैं।

- 1 K.B. = 1024 बाइट
1 M.B. = 1024 किलोबाइट
1 G.B. = 1024 मेगाबाइट
1 T.B. = 1024 गीगाबाइट

16. निम्नलिखित में से किस भारतीय ने साहित्य में नोबेल पुरस्कार जीता?

- (a) रबीन्द्रनाथ टैगोर
- (b) ए.पी.जे. अब्दुल कलाम
- (c) महात्मा गांधी
- (d) सर्वपल्ली राधाकृष्णन

उत्तर—(a)

रबीन्द्रनाथ टैगोर साहित्य में नोबेल पुरस्कार प्राप्त करने वाले प्रथम भारतीय थे। उन्हें वर्ष 1913 में 'गीतांजलि' के लिए साहित्य का नोबेल पुरस्कार प्रदान किया गया था।

17. वायरस के कारण निम्न में से कौन-सी बीमारी नहीं होती?

- (a) इंप्लुएंजा
- (b) पैरों का दाद
- (c) हेपेटाइटिस
- (d) इनमें से कोई नहीं

उत्तर—(b)

पैरों का दाद या एथलीट फूट (Athlete's foot) नामक बीमारी ट्राइकोफाइटोन (Trichophyton) नामक विशेष फफूंद (fungus) द्वारा होती है। यह त्वचा के मुलायम हिस्से को प्रभावित करता है। इस रोग का संक्रमण संक्रमित मृदा से होता है। जबकि इंप्लुएंजा एवं हेपेटाइटिस वायरस से होने वाली बीमारी है।

18. कौन-सा विकल्प सही क्रम दर्शाता है, जिसमें भारतीय स्वतंत्रता आंदोलन के दौरान ये घटनाएं हुईं?

1. लाला लाजपत राय का निधन
 2. चौरी-चौरा कांड
 3. जलियांवाला बाग हत्याकांड
 4. मुस्लिम लीग का गठन
- (a) 4, 2, 3, 1
 - (b) 2, 4, 1, 3
 - (c) 4, 3, 2, 1
 - (d) इनमें से कोई नहीं

उत्तर—(c)

मुस्लिम लीग का गठन - वर्ष 1906
जलियांवाला बाग हत्याकांड - वर्ष 1919
चौरी - चौरा कांड - वर्ष 1922
लाला लाजपत राय का निधन - वर्ष 1928

19. 'खिलाड़ी - खेल' जोड़ी में से कौन-से का गलत मिलान किया गया है?

- (a) साइना नेहवाल - बैडमिंटन
- (b) साक्षी मलिक - टेनिस

- (c) मिताली राज - क्रिकेट
- (d) दीपिका कुमारी - तीरंदाजी

उत्तर—(b)

साइना नेहवाल - बैडमिंटन
साक्षी मलिक - कुश्ती
मिताली राज - क्रिकेट
दीपिका कुमारी - तीरंदाजी
अतः विकल्प (b) सही सुमेलित नहीं है।

20. किसके शासन को मुगल काल का स्वर्ण युग कहा जाता था?

- (a) अकबर
- (b) जहांगीर
- (c) शाहजहां
- (d) हुमायूं

उत्तर—(c)

शाहजहां के शासनकाल में मुगलकालीन राजनैतिक, आर्थिक, सामाजिक, सांस्कृतिक, साहित्यिक प्रगति चरम पर थी। लेकिन इन सभी में सबसे उल्लेखनीय प्रगति वास्तु कला के क्षेत्र में हुई थी। इन्हीं आधारों पर उसके शासनकाल को मुगल काल का स्वर्ण युग कहा जाता है। ताजमहल, शाहजहां के शासनकाल में निर्मित विश्व प्रसिद्ध इमारत है।

21. आई.ए.एस. का पूरा नाम क्या है?

- (a) इंडियन एयरपोर्ट सेफ्टी
- (b) इंडियन एडमिनिस्ट्रेटिव सर्विस
- (c) इंटेलिजेंस एसोसिएशन फॉर सेफ्टी
- (d) इनमें से कोई नहीं

उत्तर—(b)

आई.ए.एस. (I.A.S.) का पूर्ण रूप इंडियन एडमिनिस्ट्रेटिव सर्विस (भारतीय प्रशासनिक सेवा) है।

22. ऑस्ट्रेलिया की राष्ट्रीय मुद्रा क्या है?

- (a) ऑस्ट्रेलियन डॉलर
- (b) ऑस्ट्रेलियन यूरो
- (c) ऑस्ट्रेलियन पौंड
- (d) ऑस्ट्रेलियन रेनमिनबी

उत्तर—(a)

ऑस्ट्रेलिया की राष्ट्रीय मुद्रा का नाम ऑस्ट्रेलियन डॉलर है तथा इसकी राजधानी 'कैनबरा' है। क्षेत्रफल की दृष्टि से ऑस्ट्रेलिया सबसे छोटा महाद्वीप है।

23. भारत में, सभी केंद्रीय मंत्रियों को द्वारा नियुक्त किया जाता है।

- (a) गृह मंत्री
- (b) राष्ट्रपति

(c) उप-राष्ट्रपति

(d) प्रधानमंत्री

उत्तर—(b)

भारतीय संविधान के अनुच्छेद 75(1) के अनुसार, प्रधानमंत्री की नियुक्ति राष्ट्रपति करेगा व अन्य मंत्रियों की नियुक्ति राष्ट्रपति, प्रधानमंत्री की सलाह पर करेगा।

24. की कमी से सूखा रोग (रिकेट्स) हो जाता है।

(a) विटामिन A

(b) प्रोटीन

(c) विटामिन D

(d) विटामिन B

उत्तर—(c)

विटामिन D की कमी से सूखा रोग (रिकेट्स) होता है। विटामिन D का रासायनिक नाम कैल्सिफेरॉल है। विटामिन A की कमी से 'रतौधी' नामक रोग होता है। विटामिन A का रासायनिक नाम रेटिनॉल है।

25. "स्टेच्यू ऑफ लिबर्टी" में स्थित है।

(a) संयुक्त राज्य अमेरिका

(b) यूनाइटेड किंगडम

(c) फ्रांस

(d) भारत

उत्तर—(a)

"स्टेच्यू ऑफ लिबर्टी" संयुक्त राज्य अमेरिका के न्यूयॉर्क शहर में स्थित है। यह फ्रांस के नागरिकों के द्वारा अमेरिका के लोगों को दिया गया उपहार है। यह स्वतंत्रता और लोकतंत्र का सार्वभौम प्रतीक है।

26. निम्नलिखित वाक्य में कर्म बताइए :

'लता ने मुझे चित्र दिखाए।'

(a) दिखाए

(b) चित्र

(c) लता

(d) यह सभी

उत्तर—(b)

उपर्युक्त वाक्य में कर्म 'चित्र' है। 'लता' कर्ता है।

27. भूतकाल के उपभेद किए जाते हैं।

(a) 4

(b) 6

(c) 8

(d) 9

उत्तर—(b)

भूतकाल के छह (6) भेद हैं- सामान्य भूत, आसन्न भूत, पूर्ण भूत, अपूर्ण भूत, संदिग्ध भूत और हेतुहेतुमद् भूत।

28. 'इक' प्रत्यय के उपयोग से 'भूगोल' शब्द में किस प्रकार परिवर्तन होगा ?

(a) भूगोल + इक = भौगोलिक

(b) भूगोल + इक = भूगोलइक

(c) भूगोल + इक = भूगोलिक

(d) भूगोल + इक = भौगोलीक

उत्तर—(a)

'भूगोल' शब्द में 'इक' प्रत्यय के उपयोग से 'भौगोलिक' शब्द बनता है। 'इक' गुणवाचक तद्धित प्रत्यय है। 'इक' प्रत्यय लगने पर शब्द का प्रारंभिक स्वर यदि 'अ' है, तो 'आ'; 'इ', 'ई', 'ए' है, तो 'ऐ' और 'उ', 'ऊ', 'ओ' हो, तो 'औ' हो जाता है।

29. उत्तरायण शब्द का विलोम बताइए -

(a) दक्षिणाय

(b) अदक्षिणा

(c) अन्तर्तरायण

(d) दक्षिणायन

उत्तर—(d)

'उत्तरायण' शब्द का विलोम 'दक्षिणायन' है।

निम्नलिखित अनुच्छेद को ध्यान से पढ़िए तथा प्रश्न 30 से 32 के उत्तर के लिए दिए गए चार विकल्पों में से उचित विकल्प का चयन कीजिए -

मादक द्रव्य-सेवन को केवल एक सामाजिक विकृति या रोग मानना उचित नहीं है, क्योंकि जिस तरह की सामाजिक व्यवस्था में हम रह रहे हैं वह बुरी तरह विषमता से ग्रस्त है। समाज में सबको समान रूप से सुख-सुविधा, स्वतंत्रता, शिक्षा, स्वास्थ्य आदि का अधिकार प्राप्त नहीं है। परिणामतः सर्वत्र असंतोष ही असंतोष है। सामान्य लोगों के लिए जैविक स्तर पर जीवन बनाए रखना भी अत्यंत कठिन हो गया है। निम्न एवं मध्य वर्ग अपने अस्तित्व की रक्षा के लिए जितना तनावग्रस्त आज है उतना कदाचित् ही पहले कभी हुआ हो। पूंजीपति वर्ग के लोग भी अन्यायपूर्वक अधिकाधिक पूंजी के संवयन में लगे होने के कारण कई गलत कामों में फंसे हैं और तनाव का शिकार होते हैं। एक तरह से यह समाजव्यापी असुरक्षा, असंतोष और तनाव ही व्यक्ति को मादक द्रव्य की ओर ले जाता है। जब तक सामाजिक व्यवस्था और मूल्य-दृष्टि में अनुकूल परिवर्तन नहीं होता, इस रोग का ऊपरी उपचार कारगर सिद्ध नहीं होगा। स्पष्ट है कि मादक-द्रव्यसेवन की प्रवृत्ति भयंकर सामाजिक रोग का एक लक्षण है, अपने आप में रोग नहीं।

30. मूल्य-दृष्टि का संबंध मुख्यतः -

(a) वैयक्तिक विचारधारा से है

(b) नापने-तौलने वाली बुद्धि से है

- (c) सामाजिक नीतियों से है
(d) भावनाओं से है

उत्तर—(c)

मूल्य-दृष्टि का संबंध मुख्यतः सामाजिक नीतियों से है।

31. ऊपरी उपचार से अभिप्राय है -

- (a) रोग के लक्षणों का उपचार (b) शरीर का उपचार
(c) नकली उपचार (d) रोग का उपचार

उत्तर—(a)

ऊपरी उपचार से अभिप्राय है- रोग के लक्षणों का उपचार।

32. सामाजिक विषमता का कारण है -

- (a) समाज का रोगग्रस्त होना
(b) सुविधा, स्वतंत्रता, शिक्षा आदि में असमानता
(c) समाज का कठिन स्थिति में होना
(d) लोगों का आपस में लड़ना

उत्तर—(b)

सामाजिक विषमता का कारण सुविधा, स्वतंत्रता, शिक्षा आदि में असमानता है।

33. निम्नलिखित शब्द का विलोम बताइए -

कुलटा

- (a) विधवा (b) पत्नीव्रता
(c) पतिव्रता (d) कोई भी नहीं

उत्तर—(c)

‘कुलटा’ का विलोम ‘पतिव्रता’ है। ‘विधवा’ का विलोम ‘सधवा’ है।

34. निम्नलिखित में से सही शब्द चुनिए -

- (a) मुरधरेन्य (b) मूर्धन्य
(c) मूर्धन्यया (d) मूर्धन्या

उत्तर—(b)

सही वर्तनी वाला शब्द ‘मूर्धन्य’ है।

35. दिए गए वाक्य के लिए एक शब्द दीजिए -

जिस काव्य में गद्य और पद्य दोनों का समावेश हो

- (a) रचना (b) महाकाव्य
(c) गद्य-पद्य (d) चम्पूकाव्य

उत्तर—(d)

‘जिस काव्य में गद्य और पद्य दोनों का समावेश हो’ उस वाक्य के लिए एक शब्द ‘चम्पूकाव्य’ है।

36. दिए गए मुहावरे/लोकोक्ति का अर्थ बताइए

अशर्फी की लूट और कोयले पर छाप

- (a) मूल्यवान वस्तु की रक्षा और तुच्छ वस्तु को नष्ट करना
(b) मूल्यवान वस्तु को नष्ट करना और तुच्छ वस्तु की रक्षा करना
(c) मूल्यवान वस्तु की चोरी करना और तुच्छ वस्तु को छोड़ देना
(d) कोई भी नहीं

उत्तर—(b)

‘अशर्फी की लूट और कोयले पर छाप’ लोकोक्ति का अर्थ है- ‘मूल्यवान वस्तु को नष्ट करना और तुच्छ वस्तु की रक्षा करना’।

37. ‘क्ष’ वर्ण निम्नलिखित में से किसके योग से बना है?

- (a) क् + ष (b) क् + च
(c) क् + छ (d) क् + श

उत्तर—(a)

‘क्ष’ संयुक्त वर्ण है। यह ‘क् + ष’ के योग से बना है। अन्य संयुक्त वर्ण हैं- त्र (त् + र), ज्ञ (ज् + ज) और श्र (श् + र)।

38. निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द ‘कामदेव’ का पर्याय नहीं है?

- (a) अनंग (b) शचीपति
(c) पुष्पधन्वा (d) उपर्युक्त सभी

उत्तर—(b)

‘शचीपति’ कामदेव का नहीं, बल्कि इन्द्र का पर्यायवाची है। कामदेव के पर्यायवाची हैं- अनंग, पुष्पधन्वा, मदन, काम, मन्मथ, मनसिज, मार, रतिपति आदि। इन्द्र के पर्यायवाची हैं- देवराज, सुरपति, मधवा, पुरंदर, देवेश, शक्र आदि।

39. ‘पारिजात’ किसका पर्यायवाची है?

- (a) कमल (b) गुलाब
(c) कल्पवृक्ष (d) शुक

उत्तर—(c)

कल्पवृक्ष के पर्यायवाची हैं- पारिजात, देववृक्ष, सुरतरु, मंदार, हरिचंदन, कल्पद्रुम आदि।

40. ‘मुख्य’ किसका विलोम है?

- (a) गौण (b) प्रमुख
(c) प्रधान (d) हेय

उत्तर—(a)

‘गौण’ का विलोम ‘मुख्य’ है।

41. अक्षि और अक्षी का सही युग्म अर्थ निम्नलिखित में से क्या है?

- (a) आंखवाली और आंख (b) धुरी और आंख
(c) आंख और आंखवाली (d) काजल और आंखवाली

उत्तर—(c)

‘अक्षि और अक्षी’ का सही युग्म अर्थ ‘आंख और आंखवाली’ है।

42. निम्नलिखित में से शुद्ध शब्द का चयन कीजिए।

- (a) योगिराजा (b) योगिराज
(c) योगिराजा (d) यौगिराज

उत्तर—(b)

शुद्ध वर्तनी वाला शब्द है- ‘योगिराज’।

43. निम्नलिखित में से एक पद में सन्धि व समास दोनों हैं। उसका चयन कीजिए।

- (a) दिनरात (b) पंचवटी
(c) चंद्रमा (d) रामानुज

उत्तर—(d)

‘रामानुज’ शब्द में सन्धि एवं समास दोनों हैं। ‘राम + अनुज = रामानुज’ इसमें दीर्घ स्वर सन्धि है। ‘रामानुज = राम का अनुज’ इसमें संबंध तत्पुरुष समास है।

44. “त्रिलोचन” ने कामदेव को भस्म कर दिया।

त्रिलोचन में सही समास का चयन कीजिए।

- (a) द्विगु (b) बहुव्रीहि
(c) तत्पुरुष (d) उपर्युक्त सभी

उत्तर—(b)

“त्रिलोचन” का विग्रह तीन हैं लोचन (आंख) हैं जिसके अर्थात् शंकर। यह बहुव्रीहि समास है। इस समास में आए पदों को छोड़कर जब किसी अन्य पदार्थ की प्रधानता हो, तब उसे बहुव्रीहि समास कहते हैं।

45. “धर्म-प्राण” पद का विग्रह निम्नलिखित में से चुनिए।

- (a) धर्मात्मा और प्राण
(b) धर्म और प्राण
(c) जो धर्म से भीरु हो वह
(d) धर्म ही है प्राण जिनके वह

उत्तर—(d)

“धर्म-प्राण” पद का विग्रह है- “धर्म ही है प्राण जिनके वह”। इसमें दोनों पद विशेष्य होने के कारण विशेष्योभयपद कर्मधारय समास है।

46. “राजपूताना” में निम्नलिखित में से कौन-सा प्रत्यय है?

- (a) आ (b) आना
(c) ना (d) अ

उत्तर—(b)

“राजपूताना” शब्द में “आना” प्रत्यय लगा है। “आना” संबंधवाचक तद्धित प्रत्यय है। इस प्रत्यय से निर्मित अन्य शब्द हैं- नजराना, हर्जाना, मर्दाना, घराना, चकराना आदि।

47. अहोरात्र शब्द का सन्धि-विच्छेद निम्नलिखित में से चुनिए।

- (a) अहा + रात्रा (b) अहो + रात्रि
(c) अहन् + रात्रि (d) अहा + रात्रि

उत्तर—(c)

‘अहोरात्र’ शब्द का सन्धि-विच्छेद ‘अहन् + रात्रि’ है। अहोरात्र में सन्धि होने पर ‘रात्रि’ शब्द में ‘इ’ का लोप हो जाता है। ‘अहन्’ (दिन) शब्द के बाद ‘र्’ को छोड़कर अन्य कोई वर्ण आए, तो ‘अहर्’ हो जाता है और ‘र्’ आए, तो ‘अहो’ हो जाता है।

48. दिए गए विग्रह के उचित समास का चयन कीजिए -

भारत का रत्न

- (a) कर्म तत्पुरुष (b) करण तत्पुरुष
(c) संबंध तत्पुरुष (d) इनमें से कोई नहीं

उत्तर—(c)

‘भारत का रत्न’ (भारत रत्न) समास विग्रह का उचित समास संबंध तत्पुरुष है। तत्पुरुष समास में द्वितीय पद प्रधान होता है।

49. वाक्य में रेखांकित शब्द का उचित व्याकरणिक परिचय छांटिए-

मैं पिछले साल उसे दिल्ली में मिला था।

- (a) व्यक्तिवाचक संज्ञा, पुल्लिङ्ग, एकवचन
(b) जातिवाचक संज्ञा, पुल्लिङ्ग, बहुवचन
(c) जातिवाचक संज्ञा, पुल्लिङ्ग, एकवचन
(d) व्यक्तिवाचक संज्ञा, पुल्लिङ्ग, बहुवचन

उत्तर—(c)

उपर्युक्त वाक्य में रेखांकित शब्द ‘साल’ का उचित व्याकरणिक परिचय है- जातिवाचक संज्ञा, पुल्लिङ्ग, एकवचन।

50. काव्यांश पंक्तियों में कौन-सा रस है?

बतरस लालच लाल की,
मुरली धरी लुकाया।
सौंह करै भौंहनि हँसै,
दैन कहै नटि जाया॥

- (a) संयोग रस (b) हास्य रस

(c) वियोग रस

(d) शांत रस

उत्तर—(a)

उपर्युक्त पंक्तियों में संयोग रस है। यहां नायिका, नायक से अधिक बात करने के लिए मुरली को छुपा लेती है। नायक द्वारा नायिका से मुरली के बारे में पूछे जाने पर इंकार करती है, किन्तु नायिका के भौंहों की हंसी यह बता देती है कि मुरली नायिका के पास ही है।

51. उस रेखा का ढलान ज्ञात कीजिए जो बिंदुओं $(-5, 3)$ और $(2, 6)$ को जोड़ने वाली रेखा के लंबवत् है।

(a) $4/9$ (b) $3/5$ (c) $-3/7$ (d) $-7/3$

उत्तर—(d)

$$\begin{aligned} \text{किसी रेखा के लंबवत् रेखा की प्रवणता (ढलान)} &= -\frac{1}{\frac{y_2 - y_1}{x_2 - x_1}} \\ &= -\frac{1}{\frac{6 - 3}{2 + 5}} \\ &= -\frac{1}{\frac{3}{7}} \\ &= \frac{-7}{3} \end{aligned}$$

52. समांतर श्रेणी में तीन संख्याओं का योगफल 45 है और इनमें से सबसे छोटी और सबसे बड़ी संख्याओं के वर्गों का योगफल 468 है। इन संख्याओं में से सबसे बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए।

(a) 15

(b) 16

(c) 18

(d) 21

उत्तर—(c)

माना समांतर श्रेणी की तीनों संख्याएं क्रमशः
 $a - d$, a एवं $a + d$ हैं।
 $\therefore$ संख्याओं का योगफल $= a - d + a + a + d = 45$
 $3a = 45$
 $a = 15$
 प्रश्नानुसार
 $(a - d)^2 + (a + d)^2 = 468$
 $2(a^2 + d^2) = 468$ [$\because (a - b)^2 + (a + b)^2 = 2(a^2 + b^2)$]

$$2(a^2 + d^2) = 468$$

$$2(15^2 + d^2) = 468$$

$$d^2 = \frac{468}{2} - 225$$

$$d^2 = 9$$

$$d = 3$$

$$\therefore \text{सबसे बड़ी संख्या} = (a + d)$$

$$= (15 + 3) = 18$$

53. प्रतिस्थापन के बिना 2 पत्ते 52 पत्तों के पैक से यादृच्छया निकाले जाते हैं। आप कितनी संभावना (प्रायिकता) से कह सकते हैं कि दोनों पत्ते काले हैं?

(a) $27/100$ (b) $1/4$ (c) $25/102$ (d) $27/102$

उत्तर—(c)

ताश की गड्डी में कुल पत्तों की संख्या = 52

काले पत्तों की संख्या = 26

$$\text{पहले पत्ते के काले होने की संभावना} = \frac{26}{52}$$

$$\text{दूसरे पत्ते के काले होने की संभावना} = \frac{25}{51}$$

$$\therefore \text{दोनों पत्तों के काले होने की संभावना} = \frac{26}{52} \times \frac{25}{51} = \frac{25}{102}$$

54. एक समकोण त्रिभुज के समकोण की भुजाओं की लंबाइयां 6 सेमी. और 8 सेमी. हैं। कर्ण की लंबाई क्या होगी?

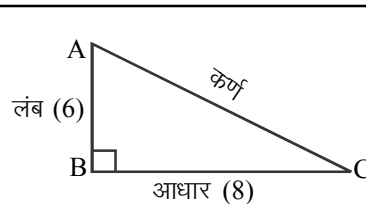
(a) 12 सेमी.

(b) 10 सेमी.

(c) 14 सेमी.

(d) 20 सेमी.

उत्तर—(b)



$\therefore$ समकोण $\triangle ABC$ में

$$\begin{aligned} (\text{कर्ण})^2 &= (\text{लंब})^2 + (\text{आधार})^2 \text{ (पाइथागोरस प्रमेय से)} \\ &= (6)^2 + (8)^2 \\ &= 36 + 64 \end{aligned}$$

$$\text{कर्ण} = \sqrt{100} = 10 \text{ सेमी.}$$

55. एक परिवार में दो बच्चे हैं। यदि यह दिया गया हो कि उनमें से कम-से-कम एक लड़का है, तो क्या संभावना (प्रायिकता) है कि दोनों बच्चे लड़के ही हों?

(a) $3/4$ (b) $2/3$
(c) $1/3$ (d) $1/4$

उत्तर—(c)

परिवार में कुल बच्चों की संख्या = 2
कम-से-कम एक लड़का होने की संभावना = {BB, BG, GB}
 $\therefore$ अभीष्ट प्रायिकता (यदि दोनों बच्चे लड़के ही हों) = $\frac{1}{3}$

56. AP का सामान्य (सार्व) अंतर होगा जिसमें $a_{25} - a_{12} = -52$ है।

(a) -14 (b) -4
(c) -3 (d) -5

उत्तर—(b)

$a_{25} = a + 24d$
 $a_{12} = a + 11d$
प्रश्नानुसार
 $(a + 24d) - (a + 11d) = -52$
 $13d = -52$
 $d = -4$
 $\therefore$ अभीष्ट सार्वतर = -4

57. AP में तीन संख्याएं हैं। यदि इन संख्याओं का योगफल 27 और गुणनफल 648 है, तो संख्याएं ज्ञात कीजिए।
- (a) 6, 9, 12 (b) 3, 6, 12
(c) 3, 9, 12 (d) 3, 15, 12

उत्तर—(a)

माना समांतर श्रेणी की तीनों संख्याएं क्रमशः $a-d$, a , $a+d$ हैं।
प्रश्नानुसार
 $a-d + a + a+d = 27$
 $3a = 27$
 $a = 9$
पुनः $(a-d) \times a \times (a+d) = 648$
 $(9-d) \times 9 \times (9+d) = 648$
 $(9-d)(9+d) = 72$
 $81 - d^2 = 72$ [$\because (a-b)(a+b) = a^2 - b^2$]
 $d^2 = 9$
 $d = 3$
 $\therefore$ संख्याएं = $(a-d, a, a+d) \Rightarrow 6, 9, 12$

द्वितीय विधि -

विकल्प (a) से
 $6 + 9 + 12 = 27$
तथा $6 \times 9 \times 12 = 648$
 $\therefore$ अभीष्ट संख्याएं = 6, 9, 12

58. एक क्यूबॉइड का पार्श्व सतह क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए जिसके आयाम हैं -

लंबाई = 22 सेमी., चौड़ाई = 12 सेमी., ऊंचाई = 7.5 सेमी.

(a) 511 सेमी.² (b) 510 सेमी.²
(c) 512 सेमी.² (d) 513 सेमी.²

उत्तर—(b)

घनाभ का पार्श्व पृष्ठीय क्षेत्रफल = $2(l+b) \times h$
 $= 2(22+12) \times 7.5$
 $= 68 \times 7.5$
 $= 510$ सेमी.²

59. बाइसाइकिल का पहिया 11 किमी. चलने में 5000 चक्कर लगाता है। पहिए का व्यास ज्ञात कीजिए।

(a) 110 सेमी. (b) 60 सेमी.
(c) 220 सेमी. (d) 70 सेमी.

उत्तर—(d)

1 चक्कर लगाने में पहिए द्वारा चली गई दूरी = पहिए की परिधि
प्रश्नानुसार
 $2\pi r \times 5000 = 11$ किमी.
 $2 \times \frac{22}{7} \times r \times 5000 = 11 \times 1000 \times 100$ सेमी.
 $2r = \frac{11 \times 1000 \times 100 \times 7}{5000 \times 22}$
 $2r = 70$
 $\therefore$ पहिए का व्यास = 70 सेमी.

60. आठ अवलोकनों का औसत 25 है। यदि एक अवलोकन 11 को निकल दिया जाए, तो बाकी बचे अवलोकनों का औसत ज्ञात कीजिए।

(a) 37 (b) 27
(c) 77 (d) 57

उत्तर—(b)

8 अवलोकनों का औसत = 25
 $\therefore$ 8 अवलोकनों का योग = $25 \times 8 = 200$
एक अवलोकन '11' को निकालने के बाद शेष 7 अवलोकनों का

$$\text{योग} = 200 - 11 = 189$$

$$\therefore \text{अभीष्ट औसत} = \frac{189}{7} = 27$$

61. यदि त्रिकोण के कोण 2 : 3 : 4 के अनुपात में हैं, तो सभी तीन कोण ज्ञात कीजिए।

(a) $40^\circ, 60^\circ, 80^\circ$

(b) $20^\circ, 40^\circ, 60^\circ$

(c) $30^\circ, 60^\circ, 90^\circ$

(d) $90^\circ, 180^\circ, 360^\circ$

उत्तर—(a)

माना त्रिकोण के कोण क्रमशः $2x, 3x$ एवं $4x$ हैं।

$\therefore$ त्रिभुज के तीनों कोणों का योगफल 180° होता है।

$$\therefore 2x + 3x + 4x = 180^\circ$$

$$9x = 180^\circ$$

$$x = 20^\circ$$

$$\therefore \text{त्रिकोण के सभी कोण} = 2 \times 20, 3 \times 20, 4 \times 20 \\ = 40^\circ, 60^\circ, 80^\circ$$

62. दो संख्याओं का LCM 64699 है, HCF 97 है और संख्याओं में से एक 2231 है। दूसरी संख्या ज्ञात कीजिए।

(a) 2813

(b) 2814

(c) 2815

(d) 2816

उत्तर—(a)

पहली संख्या $\times$ दूसरी संख्या = ल.स. $\times$ म.स.

$$2231 \times \text{दूसरी संख्या} = 64699 \times 97$$

$$\therefore \text{दूसरी संख्या} = \frac{64699 \times 97}{2231} \\ = 2813$$

63. दो संकेंद्री वृत्तों का क्षेत्रफल 962.5 सेमी.² और 1386 सेमी.² है। इनके द्वारा बने वलय (रिंग) की चौड़ाई ज्ञात कीजिए।

(a) 2.1 सेमी.

(b) 1 सेमी.

(c) 5.5 सेमी.

(d) 3.5 सेमी.

उत्तर—(d)

पहले वृत्त का क्षेत्रफल $\pi r_1^2 = 962.5$

$$\frac{22}{7} \times r_1^2 = 962.5$$

$$r_1^2 = \frac{962.5 \times 7}{22}$$

$$r_1^2 = 306.25$$

$$r_1 = 17.5$$

दूसरे वृत्त का क्षेत्रफल $\pi r_2^2 = 1386$

$$\frac{22}{7} \times r_2^2 = 1386$$

$$r_2^2 = \frac{1386 \times 7}{22} = 441$$

$$r_2 = 21$$

$$\therefore \text{वलय की चौड़ाई} = r_2 - r_1 \\ = 21 - 17.5 \\ = 3.5$$

64. 1, 2, 3, 4, 6, 7 अंकों का प्रयोग करके कितनी 3 अंक की सम संख्याएं बिना दोहराए बनाई जा सकती हैं?

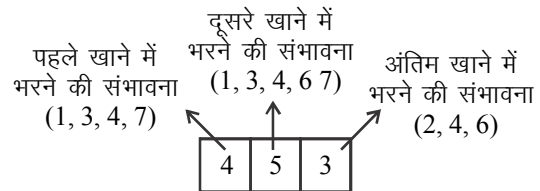
(a) 60

(b) 40

(c) 20

(d) 30

उत्तर—(a)



1, 2, 3, 4, 6, 7 अंकों का प्रयोग करके 3 अंकों की सम संख्याएं = $4 \times 5 \times 3 = 60$

65. k का मान ज्ञात कीजिए यदि बिंदु $(k, 3), (6, -2), (-3, 4)$ संरेख हैं।

(a) 3

(b) -2

(c) $-3/2$

(d) इनमें से कोई नहीं

उत्तर—(c)

यदि तीन बिंदु $(x, y), (x_2, y_2), (x_3, y_3)$ संरेख हो, तो

$$\frac{1}{2} [x_1(y_2 - y_3) + x_2(y_3 - y_1) + x_3(y_1 - y_2)] = 0$$

$$\frac{1}{2} [k(-2 - 4) + 6(4 - 3) + (-3)(3 + 2)] = 0$$

$$\frac{1}{2} [-6k + 6 \times 1 - 3 \times 5] = 0$$

$$-6k + 6 - 15 = 0$$

$$-6k = 9$$

$$k = \frac{9}{-6} \Rightarrow \frac{-3}{2}$$

66. यदि एक अर्द्ध-वृत्तीय कोणमापक का व्यास 14 सेमी. है, तो उसकी परिधि ज्ञात कीजिए।

- (a) 36 सेमी. (b) 28 सेमी.
(c) 14 सेमी. (d) इनमें से कोई नहीं

उत्तर—(a)

$$\begin{aligned}\text{अर्द्धवृत्त का व्यास} &= 14 \text{ सेमी.} \\ \therefore \text{त्रिज्या} &= 7 \text{ सेमी.} \\ \therefore \text{अर्द्धवृत्त की परिधि} &= \pi r + 2r \\ &= \frac{22}{7} \times 7 + 2 \times 7 \\ &= 22 + 14 \\ &= 36 \text{ सेमी.}\end{aligned}$$

67. 4.2 सेमी. के किनारे के एक घन से काटे जा सकने वाले महत्तम लंब-वृत्तीय शंकु की त्रिज्या है-

- (a) 17.64 सेमी. (b) 2.4 सेमी.
(c) 4.2 सेमी. (d) 2.1 सेमी.

उत्तर—(d)

$$\begin{aligned}\text{शंकु की त्रिज्या} &= \frac{\text{घन की भुजा}}{2} \\ &= \frac{4.2}{2} \\ &= 2.1 \text{ सेमी.}\end{aligned}$$

68. यदि $(x + iy)(2 - 3i) = 4 + i$ हो, तो x और y के वास्तविक मान ज्ञात कीजिए।

- (a) $x = 14/13$, $y = 5/13$ (b) $x = 5/13$, $y = 14/13$
(c) $x = 2/13$, $y = 1$ (d) $x = 1$, $y = 2/13$

उत्तर—(b)

$$\begin{aligned}\text{विकल्प (b) से } x &= \frac{5}{13} \text{ और } y = \frac{14}{13} \text{ रखने पर} \\ (x + iy)(2 - 3i) &= \left(\frac{5}{13} + i \times \frac{14}{13}\right)(2 - 3i) \\ &= \frac{10}{13} + \frac{28i}{13} - \frac{15i}{13} - \frac{42i^2}{13} \\ &= \frac{10}{13} + \frac{13i}{13} - \frac{42}{13}(-1) \quad [\because i^2 = -1] \\ &= \frac{10}{13} + \frac{13i}{13} + \frac{42}{13} \\ &= \frac{52}{13} + i \Rightarrow 4 + i\end{aligned}$$

69. चॉकलेट के दो ब्रांड क्रमशः 24 और 15 के पैक में उपलब्ध हैं। यदि रमा दोनों प्रकार की चॉकलेट को समान संख्या में खरीदना चाहती है, तो उसे प्रत्येक प्रकार के बॉक्स को कम-से-कम कितनी संख्या में खरीदना होगा?

- (a) पहला ब्रांड = 2, दूसरा ब्रांड = 3
(b) पहला ब्रांड = 6, दूसरा ब्रांड = 7
(c) पहला ब्रांड = 4, दूसरा ब्रांड = 5
(d) पहला ब्रांड = 5, दूसरा ब्रांड = 8

उत्तर—(d)

$$\begin{aligned}24 \text{ और } 15 \text{ का ल.स.} &= 120 \\ \therefore \text{पहले ब्रांड की संख्या} &= \frac{120}{24} = 5 \\ \text{दूसरे ब्रांड की संख्या} &= \frac{120}{15} = 8\end{aligned}$$

70. प्रत्येक प्रविष्टि 0 या 1 के साथ क्रमशः 3×3 के सभी संभावित मैट्रिक्स की संख्या है-

- (a) 9 (b) 18
(c) 27 (d) 512

उत्तर—(d)

0/1	-	-
-	-	-
-	-	-

$$\begin{aligned}\text{प्रत्येक स्थान पर 0 या 1 आने की संभावना} &= 2 [0/1] \\ \therefore \text{अतः कुल संभावना} &= 2^9 = 512\end{aligned}$$

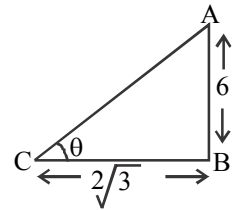
71. एक 6 मी. ऊंचा खंभा $2\sqrt{3}$ मी. लंबी परछाई मैदान पर डालता है। सूर्य के उन्नयन कोण ज्ञात कीजिए।

- (a) 30° (b) 60°
(c) 90° (d) 45°

उत्तर—(b)

समकोण $\triangle ABC$ में

$$\begin{aligned}\tan \theta &= \frac{AB}{BC} \\ &= \frac{6}{2\sqrt{3}} \\ &= \sqrt{3} \\ &= \tan 60^\circ \\ \therefore \theta &= 60^\circ\end{aligned}$$



72. मूल के निम्नलिखित समीकरण हल कीजिए-

$$x^2 - 7x + 12 = 0$$

(a) $x_1 = 1, x_2 = 2$

(b) $x_1 = 2, x_2 = 3$

(c) $x_1 = 3, x_2 = 4$

(d) $x_1 = 5, x_2 = 6$

उत्तर—(c)

$$x^2 - 7x + 12 = 0$$

$$x^2 - 4x - 3x + 12 = 0$$

$$x(x-4) - 3(x-4) = 0$$

$$(x-4)(x-3) = 0$$

यदि $x-4=0$ तब $x=4$

यदि $x-3=0$ तब $x=3$

$$\therefore x_1 = 3, x_2 = 4$$

$\therefore$ विकल्प (c) सही उत्तर है।

73. सबसे छोटी अभाज्य संख्या और सबसे छोटी भाज्य संख्या का HCF है

(a) 2

(b) 1

(c) 4

(d) इनमें से कोई नहीं

उत्तर—(a)

$$\text{सबसे छोटी अभाज्य संख्या} = 2$$

$$\text{सबसे छोटी भाज्य संख्या} = 4$$

$$\therefore \text{अभीष्ट HCF} = 2$$

74. एक सिक्के को तीन बार उछाला जाता है। ठीक दो हेड्स (चित) प्राप्त करने की संभावना (प्रायिकता) ज्ञात कीजिए।

(a) $5/8$

(b) $2/8$

(c) $1/2$

(d) $3/8$

उत्तर—(d)

$$\text{कुल संभावना } n(s) = 2^3 = 8$$

$$n(s) = \{HHH, HHT, HTH, THH, TTH, THT, HTT, TTT\}$$

$$\text{ठीक 2 हेड आने की संख्या} = 3 \{HHT, HTH, THH\}$$

$$\therefore \text{अभीष्ट प्रायिकता} = \frac{3}{8}$$

75. सरल कीजिए :

$$(64)^{1/2}$$

(a) 12

(b) 2

(c) 8

(d) 14

उत्तर—(c)

$$(64)^{1/2}$$

$$= \sqrt{64}$$

$$= 8$$

76. Choose the word opposite in meaning to the given word :

CONFIDENT

(a) Callous

(b) Reserved

(c) Bold

(d) Diffident

उत्तर—(d)

शब्द 'Confident' (विश्वासपात्र, निश्चयी, आश्वस्त, आत्मविश्वासपूर्ण, विश्वस्त) का विपरीतार्थक शब्द 'Diffident' (संशयी, शंकायुक्त, शंकालु, शक्की) है। अन्य विलोम शब्द हैं—Doubtful, Unsure, Uncertain, Shy, timid.

77. Choose the one that best expresses the meaning of the given word :

GRAPHIC

(a) Pictorial

(b) Squarish

(c) Geometrical

(d) Mathematical

उत्तर—(a)

शब्द 'Graphic' (चित्रात्मक, रेखा-चित्रिय, आलेखीय, सजीव, स्पष्ट) का पर्यायवाची शब्द 'Pictorial' (चित्रमय, चित्रिय, सचित्र, चित्र संबंधी, ललित, चित्रात्मक) है। अन्य पर्याय शब्द हैं—Picturesque, Lifelike, Visual, Vivid.

78. Find the correctly spelt word.

(a) Coomitte

(b) Committee

(c) Comite

(d) Comitee

उत्तर—(b)

वर्तनी विकल्पों में शब्द विकल्प (b) 'Committee' (कमेटी, समिति, सभा) की वर्तनी शुद्ध है।

79. Which of the options, (a), (b), (c) given below the sentence should replace the phrase printed in bold type and underlined to make the sentence grammatically correct? If the sentence is correct as it is, mark (d) as the answer.

If I would have realised the nature of the job earlier, I would not have accepted it.

- (a) If I have had
(b) In case I would have
(c) Had I been
(d) No correction required

उत्तर—(c)

वाक्य के रेखांकित वाक्यांश 'If I would have' के स्थान पर 'Had I' का प्रयोग उचित है। नियम है कि यदि ऐसे वाक्य भूतकाल में हों, तो शर्त प्रकट करने वाले उपवाक्य का अनुवाद Past Perfect Tense में किया जाता है तथा दूसरे उपवाक्य में क्रिया के तीसरे रूप (third form) से पूर्व 'would have' लगाते हैं। Had का प्रयोग Subject से पहले करने पर if को omit किया जा सकता है। अतः शुद्ध वाक्य होगा-

Had I realized the nature of the job earlier, I would not have accepted it.

नोट - विकल्प (c) में Had I been दिया गया है जोकि त्रुटिपूर्ण है इसके स्थान पर Had I होना चाहिए।

80. Give one word for :

Account of a person's life written by himself

- (a) Biography (b) Pessimist
(c) Autobiography (d) Optimist

उत्तर—(c)

किसी व्यक्ति के जीवन का स्वयं (himself) द्वारा लिखा गया विवरण (account) 'Autobiography' (आत्मकथा, आत्मचरित, स्ववृत्तांत) कहलाता है। अन्य शब्दों का तात्पर्य क्रमशः है-
Biography - जीवनी, जीवन-परिचय
Pessimist - निराशावादी
Optimist - आशावादी

81. Find out the correct meaning of the idiomatic expression :

To kill two birds with one stone

- (a) Achieve two aims with a single effort
(b) To be well informed, to be intelligent

- (c) Do the most dangerous job
(d) To rise to a higher position

उत्तर—(a)

Idioms/phrases 'To kill two birds with one stone' का तात्पर्य है- 'Achieve two aims with a single effort; achieve two aims at-once; achieve two ends with a single effort; यानी एक पंथ दो काज, एक तीर से दो निशाने लगाना।

82. Which figure of speech is used in this text?

Elderly American ladies leaning on their canes listed toward me like towers of Pisa.

- (a) Onomatopoeia
(b) Simile
(c) Metaphor
(d) None of these

उत्तर—(b)

दिए गए वाक्य में उपमा (Simile) अलंकार (figure of speech) का प्रयोग किया गया है। जब दो भिन्न-भिन्न वस्तुओं की तुलना की जाए और उन दोनों की कम-से-कम एक विशेषता दोनों में पाई जाए, तो उसे उपमा अलंकार (Simile) कहते हैं। अंग्रेजी में उपमा (Simile) like, as, so, as शब्दों द्वारा प्रकट की जाती है। उपर्युक्त वाक्य में उपमा अलंकार (Simile) द्वारा अपनी छड़ी के सहारे झुकी हुई महिला की तुलना पीसा (Pisa) की झुकी हुई प्राचीन मीनार (tower) से करते हुए हास्यप्रद प्रभाव (humorous effect) उत्पन्न किया गया है।

83. Complete the sentence with the correct form of adverb which suits the sentence :

Felix cooks the _____ of all my housemates, and he often makes dinner for everyone.

- (a) well (b) better
(c) best (d) good

उत्तर—(c)

रिक्त स्थान में Adjective 'good' की superlative degree 'best' का प्रयोग उचित है जिसके पहले The का प्रयोग होता है। Adjective की इस degree का प्रयोग दो से अधिक व्यक्तियों या वस्तुओं के साथ किया जाता है, दो के साथ नहीं; जैसे -
He is the wisest of all.
He is the best of all.

84. Complete the pattern analogy :

Drama : Dramatic :: Aroma : ?

- (a) Aromatic
- (b) Immediate
- (c) Biology
- (d) Justify

उत्तर—(a)

सादृश्य प्रारूप में जिस प्रकार Noun 'Drama' (नाट्य रचना, नाटक, नाट्य कला, स्वांग) का Adjective 'Dramatic' (नाटकीय, नाटक - संबंधी) है, उसी प्रकार Noun 'Aroma' (सौरभ, सुगंध, सुवास, सुरभि) का Adjective 'Aromatic' (सुगंधित, सुरभित, सुवासित, सुगंधमय) होगा।

85. Select the synonym of the word **vacuous** which is mentioned in bold.

Poppy was consistently disappointed by the programmes she was on TV, which were dominated by **vacuous** reality shows and sitcoms. After years of suffering through such empty entertainment, she finally cancelled her satellite TV subscription, retreating to books and the occasional well - reviewed film.

- (a) cancelled
- (b) disappointed
- (c) empty
- (d) retreating

उत्तर—(c)

लेखांश में वर्णित शब्द 'vacuous' (भावशून्य, रिक्त, खाली, खोखला, शून्य) का पर्यायवाची शब्द 'Empty' (निस्सार, खाली, रिक्त, निष्फल, असार, खोखला) है। अन्य पर्याय शब्द हैं- Asinine, Fatuous, Inane.

86. Choose the correct reflexive pronoun for the sentence given below :

I am teaching _____ to play the piano.

- (a) myself
- (b) yourself
- (c) himself
- (d) herself

उत्तर—(a)

रिक्त स्थान में Reflexive pronoun (निजवाचक संज्ञा) 'myself' का प्रयोग उचित होगा क्योंकि इस वाक्य का subject 'I' है तथा Transitive verb (सकर्मक क्रिया) का प्रयोग किया गया है।

Subjective Pronoun	Possessive Pronoun	Objective Pronoun	Reflexive Pronoun
I	my	me	myself
We	our	us	ourselves
You	your	yours	yourselves/ yourself
He	his	him	himself
She	her	her	herself
It	its	its	itself/itselfs
They	their	them	themselves

Note - Reflexive Pronouns का subject (कर्ता) के रूप में नहीं करना चाहिए।

Himself will do it. (wrong)

He himself will do it. (Right)

87. Rearrange the following words/phrases to make a meaningful sentence :

population/middle-class/ increasing/is / coastlines/ along

- (a) Population middle-class is increasing along coastlines.
- (b) Middle-class population is increasing along coastlines.
- (c) Along coastlines is increasing population middle-class.
- (d) Increasing population middle-class along coastlines.

उत्तर—(b)

वाक्यों के क्रम- व्यवस्थापन को पुनर्व्यवस्थित करने पर अर्थपूर्ण वाक्य विकल्प (b) में वर्णित वाक्य प्राप्त होगा-
Middle-class population is increasing along coastlines.

88. Fill in the blank with the suitable preposition :

_____ all the children in the class, I find Suhana to be most attentive.

- (a) Among
- (b) Between
- (c) Beyond
- (d) Into

उत्तर—(a)

रिक्त स्थान में Preposition 'Among' का प्रयोग उचित है। दो या दो से अधिक वस्तुओं/व्यक्तियों के साथ 'Among' का एवं दो व्यक्तियों/वस्तुओं के लिए 'between' का प्रयोग किया जाता है।

89. Change the direct speech to indirect speech:
Miriam said, "I want to have some more cookies."
 (a) Miriam said she want to have some more cookies.
 (b) Miriam told me she wanted to have some more cookies.
 (c) Miriam told me she might have some more cookies.
 (d) Miriam said that she wanted to have some more cookies.

उत्तर—(d)

दिया गया वाक्य (Direct speech) Assertive sentence में है। Indirect speech बनाने के लिए inverted commas हटाकर conjunction 'that' लगाते हैं Pronoun 'I' को 'she' में तथा Present Indefinite Tense की verb 'want' को Past Indefinite Tense की verb 'wanted' में परिवर्तित कर देते हैं। अतः विकल्प (d) सही उत्तर है।
 Miriam said that she wanted to have some more cookies.

90. Fill in the blank with a suitable conjunction :

You will fall ill _____ you don't cover yourself properly in this terrible weather.

- (a) and (b) if
 (c) that (d) after

उत्तर—(b)

रिक्त स्थान में subordinating conjunction 'if' का प्रयोग उचित है। यह आश्रित संयोजक (subordinating conjunction) आश्रित उपवाक्य (subordinating clause) को अन्य उपवाक्य (clause) से जोड़ता है। जैसे-
 If you work hard, you will pass = (You will pass if you work hard.)

91. Fill in the blank with an appropriate modal :

He is working hard so that he _____ win a scholarship.

- (a) may (b) would
 (c) should (d) ought

उत्तर—(a)

रिक्त स्थान में modal verb 'may' का प्रयोग उचित है। modal 'may' का प्रयोग उद्देश्य (Purpose) को अभिव्यक्त करने के लिए किया जाता है।

92. Complete the sentence with the correct form of tense :

It was quarter past ten. We _____ the news on television.

- (a) was watching (b) is watching
 (c) were watching (d) watching

उत्तर—(c)

रिक्त स्थान में Past Continuous Tense की Verb 'were watching' का प्रयोग उचित होगा क्योंकि वाक्य से भूतकाल (Past Tense) का भाव प्रकट हो रहा है तथा वाक्य का Subject 'we' plural number में है। Subject - verb Agreement के नियमानुसार Singular Subject के साथ Singular verb एवं Plural verb के अनुसार Plural verb (यहां 'we' के अनुसार Plural verb 'were watching') का प्रयोग होगा।

93. With strong adjectives, choose the correct intensifier to fill the given blank :

A : How was your exam?

B : Not good. It was _____ difficult.

- (a) really (b) dangerously
 (c) bitterly (d) poorly

उत्तर—(a)

रिक्त स्थान पर Adverb 'really' (वास्तविक रूप में, वस्तुतः वास्तव में, यथार्थ में) का प्रयोग उचित है।

94. Complete the sentence with a phrasal verb :

When are you going to _____ those decorations ? The wedding was to weeks ago!

- (a) call off
 (b) take down
 (c) read out
 (d) bring about

उत्तर—(b)

रिक्त स्थान पर Phrasal verb 'take down' (नीचे उतारना, नीचे की ओर खींचना) का प्रयोग उचित है। Phrasal verb 'take down' का तात्पर्य है- to remove something that was previously put up or put in place.

Ex. - It must be time to take down the holiday decorations.

95. Which sentence has the correct punctuation?
- (a) Sarah studying German; Physics and Chemistry this year.
- (b) Sarah's studying German, Physics and Chemistry this year.
- (c) Sarah's studying German : Physics and Chemistry this year.
- (d) Sarah's studying German Physics Chemistry this year.

उत्तर—(a)

विकल्प (a) में वर्णित वाक्य शुद्ध रूप से Punctuated (विराम चिह्नित) है।
Sarah studying German; Physics and Chemistry this year.

96. Choose the correct option to fill in the given blank:

_____ of the bad weather, there was a large crowd at the match.

- (a) Despite
(b) Even though
(c) In spite
(d) Although

उत्तर—(c)

रिक्त स्थान पर preposition 'inspite' (के बावजूद) का प्रयोग उचित है।

In spite of तथा despite के बाद Noun अथवा Pronoun का प्रयोग किया जाता है।

Note - The only difference between inspite of and despite is 'of'.

Ex. Despite the bad weather, there was a large crowd at the match.

97. Fill in the given blank with one of the phrases.

I _____ eat meat but I became a vegetarian five years ago.

- (a) used to
(b) get used to
(c) never
(d) didn't use to

उत्तर—(a)

रिक्त स्थान पर 'used to' का प्रयोग उचित है। किसी आदत (habit) या किसी कार्य के बारबार होने का बोध कराने के लिए Past Tense में 'used to' का प्रयोग किया जाता है। वाक्य से Past Tense का भाव प्रकट हो रहा है।

98. Complete the sentence by selecting the appropriate preposition to fill in the given blank :

He won an award because he saved someone _____ drowning.

- (a) of
(b) from
(c) for
(d) on

उत्तर—(b)

रिक्त स्थान पर Preposition 'from' (से) का प्रयोग उचित है। verb 'save' के पश्चात Preposition 'from' का प्रयोग किया जाता है।

99. Complete the sentence with a plural count noun.

_____ are very expensive.

- (a) Computer
(b) Computerys
(c) Computeries
(d) Computers

उत्तर—(d)

रिक्त स्थान पर Singular Countable Noun 'Computer' (संगणक) का Plural Countable Noun 'Computers' का प्रयोग उचित है।

100. Complete the sentence by selecting 'a', 'an', 'the' or ' _ '.

If an article is not required mark (d) as the answer.

I like listening to _____ music.

- (a) a
(b) an
(c) the
(d) hyphen (—)

उत्तर—(c)

रिक्त स्थान पर Definite Article 'the' का प्रयोग उचित है। जब किसी Noun से निश्चित भाव प्रकट हो, या जिस Noun का वर्णन हो चुका हो, तो उससे पूर्व 'the' का प्रयोग किया जाता है। प्राकृतिक बेंजोड़ और खास चीज के लिए प्रयोग शब्द के पहले Article 'The' का प्रयोग होता है। जैसे- The house, The sun, The Music.

