1. निम्नलिखित में से कौन संविधान सभा की व्यापार समिति के व्यवस्थापन के पहले अध्यक्ष थे?  
   (A) जवाहरलाल नेहरू  
   (B) कन्हैयालाल माणिकलाल मुंशी  
   (C) हरेन्द्र कुमार मुखर्जी  
   (D) सच्चिदानंद सिन्हा  
   Answer: B
2. अशोक ने बौद्ध धर्म के प्रचार के लिए किसे विदेशों में भेजा ?  
   (A) संघमित्रा  
   (B) कुणाल  
   (C) देवनामप्रिय  
   (D) इनमें से कोई नहीं  
   Answer: A
3. चौथ (Chauth) क्या था ?  
   (A) शिवाजी द्वारा लगाया गया धार्मिक कर  
   (B) शिवाजी द्वारा लगाया गया मार्ग कर  
   (C) अकबर द्वारा लगाया गया सिंचाई कर  
   (D) शिवाजी द्वारा पड़ोसी राज्यों पर लगाया गया भू-सम्पत्ति कर  
   Answer: D
4. भारत में दल-रहित लोकतंत्र का प्रस्ताव किसने रखा था?  
   (A) जय प्रकाश नारायण  
   (B) महात्मा गांधी  
   (C) विनोबा भावे  
   (D) एस. ए.डांगे  
   Answer: A
5. ओडिशा के कोणार्क मंदिर के निर्माता थे :  
   (A) कनिष्क  
   (B) राजा नरसिंग देव I  
   (C) पुलकेसी  
   (D) इनमें से कोई नहीं  
   Answer: B
6. अमावस्या तथा पूर्णिमा के दिन बृहत् ज्वार भाटा की घटना घटित होती है, क्योंकि उन दिनों :  
   (A) चंद्रमा एवं पृथ्वी एक दूसरे के लम्बवत् होते हैं।  
   (B) सूर्य तथा चंद्रमा लम्बवत् होते हैं।  
   (C) सूर्य, पृथ्वी तथा चंद्रमा सरल रेखा में होते हैं।  
   (D) सूर्य तथा पृथ्वी लम्बवत् होते हैं।  
   Answer: C
7. बिहार की द्वितीय राजभाषा क्या है ?  
   (A) भोजपुरी  
   (B) मैथिली  
   (C) उर्दू  
   (D) अंगिका  
   Answer: C
8. किस सिख गुरु ने स्वयं को 'सच्चा बादशाह' कहा था?  
   (A) गुरु गोबिंद सिंह  
   (B) गुरु हरगोविंद  
   (C) गुरु तेग बहादुर  
   (D) गुरु अर्जन देव  
   Answer: B
9. बेडिया नामक जनजाति बिहार में कहाँ पाए जाते हैं ?  
   (A) मुंगेर  
   (B) नालंदा  
   (C) छपरा  
   (D) वैशाली  
   Answer: A
10. राज्य विधान सभा के सदस्यों की अधिकतम निर्धारित संख्या क्या है?  
    (A) 350  
    (B) 600  
    (C) 500  
    (D) 750  
    Answer: C
11. भारत में अत्यंत दीर्घ दिन को होता है।  
    (A) अप्रैल 13  
    (B) अक्टूबर 13  
    (C) जून 21  
    (D) मार्च 21  
    Answer: C
12. 1651 में मुगलों द्वारा बंगाल में किस स्थान पर ईस्ट इंडिया कंपनी को व्यापार करने और फैक्टरी बनाने की अनुमति दी गई थी?  
    (A) कलकत्ता  
    (B) कासिम बाजार  
    (C) सिंगूर  
    (D) बर्दवान  
    Answer: B
13. दीव एक द्वीप है :  
    (A) दमन से हट कर  
    (B) गोवा से हट कर  
    (C) गुजरात से हट कर  
    (D) महाराष्ट्र से हट कर  
    Answer: C
14. निम्नलिखित में से वह सागर कौन-सा है जो भू-बद्ध है?  
    (A) लाल सागर  
    (B) तिमोर सागर  
    (C) उत्तरी सागर  
    (D) अरल सागर  
    Answer: D
15. शिवसमुद्रम जलप्रपात किस नदी के मार्ग में पाया जाता है?  
    (A) कृष्णा  
    (B) गोदावरी  
    (C) कावेरी  
    (D) महानदी  
    Answer: C
16. "इन्कलाब जिंदाबाद" का नारा किसने दिया था?  
    (A) चंद्रशेखर आजाद  
    (B) सुभाष चंद्र बोस  
    (C) भगत सिंह  
    (D) इकबाल  
    Answer: C
17. भारत का अमर राष्ट्रगीत 'वन्दे मातरम' को ने लिखा है।  
    (A) रवीन्द्रनाथ टैगोर  
    (B) शरत चंद्र चट्टोपाध्याय  
    (C) बंकिम चंद्र चटर्जी  
    (D) सुरेन्द्रनाथ बंधोपाध्याय  
    Answer: C
18. प्राचीनतम अंतर्राष्ट्रीय एअरलाइन है  
    (A) डच के. एल. एम.  
    (B) एअर कनाडा  
    (C) क्वांटास एअरवेज  
    (D) एअर सहारा  
    Answer: A
19. श्रेष्ठ कलाकृति 'हंस दमयंती' को किसने चत्रित किया है?  
    (A) ए.ई. मेनन  
    (B) राजा रविवर्मा  
    (C) रवींद्रनाथ टैगोर  
    (D) अमृता शेरगिल  
    Answer: B
20. हेमा मालिनी की पहली हिंदी फिल्म किस वर्ष आई थी?  
    (A) 1965  
    (B) 1966  
    (C) 1967  
    (D) 1968  
    Answer: D
21. किसने 'रघुपति राघव राजाराम' लिखा है?  
    (A) गाँधीजी  
    (B) टैगोर  
    (C) अरविंद घोष  
    (D) विष्णु दिगंबर पलुस्कर  
    Answer: D
22. भारत में में 'नया पैसा' का परिचय कराया गया था और 1964 में उसका पुनर्नामकरण किया गया था।  
    (A) 1957  
    (B) 1960  
    (C) 1962  
    (D) 1959  
    Answer: A
23. निम्नलिखित में से कौन-सा लोक-नृत्य राजस्थान से सम्बन्धित है?  
    (A) रौफ  
    (B) झोरा  
    (C) वीधी  
    (D) सुइसिनी  
    Answer: D
24. भारत का राष्ट्रीय वृक्ष है।  
    (A) नारियल  
    (B) चंदन  
    (C) वट  
    (D) नीम  
    Answer: C
25. निम्नलिखित में से किसने ई.स. 1506 में नई आगरा बसा कर उसे अपनी राजधानी बनाया?  
    (A) बहलोल लोदी  
    (B) सिकंदर लोदी  
    (C) अकबर लोदी  
    (D) इब्राहिम लोदी  
    Answer: B
26. बलवन्त राय महता कमिटी ने सुझाव दिया था कि पंचायती राज की संरचना का स्तर होना चाहिए :  
    (A) ग्राम, ब्लॉक और जिला  
    (B) मंडल और जिला  
    (C) ग्राम, जिला और राज्य  
    (D) ग्राम, मंडल, जिला और राज्य  
    Answer: A
27. सेटेलाइट लॉन्चिंग स्टेशन कहाँ स्थित है?  
    (A) श्रीहरिकोटा (आंध्र प्रदेश)  
    (B) सोलापुर (महाराष्ट्र)  
    (C) सालेम (तमिलनाडु)  
    (D) वारांगल (आंध्र प्रदेश)  
    Answer: A
28. व्यक्तिगत ऑलिम्पिक स्वर्ण पदक पाने वाले प्रथम भारतीय का नाम क्या है?  
    (A) के.डी. जाधव  
    (B) पी.टी. ऊषा  
    (C) अभिनव बिंद्रा  
    (D) सी.के. नायडू  
    Answer: C
29. बिहार ने कितने जिले में संपूर्ण साक्षरता अभियान पूरा किया है ?  
    (A) 11  
    (B) 24  
    (C) 27  
    (D) 23  
    Answer: B
30. काला रंग का ध्वज (Black flag) क्या दर्शाता है?  
    (A) क्रांति / भय  
    (B) शांति  
    (C) विरोध  
    (D) युद्धविराम  
    Answer: C
31. स्कूल ऑफ एविएशन मेडिसिन (एयर फोर्स) कहाँ स्थित है?  
    (A) इलाहाबाद  
    (B) हैदराबाद  
    (C) बेंगलुरु  
    (D) जलाहल्ली  
    Answer: C
32. मंदी (Recession) की परिभाषा क्या है?  
    (A) मर्यादित समय के लिए आर्थिक प्रवृत्ति की गति धीमी होती है  
    (B) वह समय जिसमें बेकारी बढ़ती है और मांग और उत्पादन गिरता है  
    (C) वह समय जिसमें मांग के अभाव से माल का संग्रह बढ़ता है  
    (D) उपर्युक्त सभी विकल्प  
    Answer: D
33. अरुणाचल प्रदेश पर किस हाई कोर्ट का क्षेत्राधिकार है?  
    (A) गुवाहाटी  
    (B) मुम्बई  
    (C) कोलकाता  
    (D) चंडीगढ़  
    Answer: A
34. अकबरी मस्जिद कहाँ स्थित है ?  
    (A) मनेर  
    (B) वैशाली  
    (C) गया  
    (D) भागलपुर  
    Answer: A
35. महाबलेश्वर कहाँ स्थित है?  
    (A) महाराष्ट्र  
    (B) राजस्थान  
    (C) मध्य प्रदेश  
    (D) हिमाचल प्रदेश  
    Answer: A
36. निम्नलिखित में से किसमें राज्य सभा की कोई भूमिका नहीं होती है?  
    (A) उप-राष्ट्रपति के निर्वाचन में  
    (B) अध्यक्ष (स्पीकर) के निर्वाचन में  
    (C) राष्ट्रपति के महाभियोग में  
    (D) उच्चतम न्यायालय के न्यायाधीशों का  
    Answer: B
37. "डेमोक्रेसी" शब्द किसी भाषा से उत्पन्न हुआ है? सही विकल्प चुनें।  
    (A) लैटिन  
    (B) फ्रेंच  
    (C) जर्मन  
    (D) ग्रीक  
    Answer: D
38. "मार्टर कासिम सुलेमानी" के नाम पर रखी गई मिसाइल के बारे में गलत कथन चुनें।  
    (A) यह सतह से सतह पर मार करने वाली मिसाइल है  
    (B) यह मिसाइल ईरान और रूस द्वारा संयुक्त रूप से तैयार की गई हैं  
    (C) इस मिसाइल की रैंज 1400 किलोमीटर है  
    (D) यह मिसाइल ईरान की है  
    Answer: B
39. बिहार राज्य का गोपालगंज जिला किसलिए प्रसिद्ध है ?  
    (A) शोरा उत्पादन  
    (B) सेलखड़ी उत्पादन  
    (C) टिन उत्पादन  
    (D) ग्रेफाइट उत्पादन  
    Answer: A
40. डिफेंस फोर्सेस की सर्वोच्च कमांड का अधिकार किसके पास है?  
    (A) फील्ड मार्शल  
    (B) कमांडर इन चीफ  
    (C) प्रधानमंत्री  
    (D) भारत का राष्ट्रपति  
    Answer: D
41. राष्ट्र गीत का प्रथम गान कब हुआ था?  
    (A) इण्डियन नेशनल कांग्रेस की कलकत्ता की सभा में दिसम्बर 27,1911 मे  
    (B) भारत की बंधारणीय सभा द्वारा जनवरी 24,1950 में  
    (C) भारत सरकार द्वारा जनवरी 26. 1959 में  
    (D) उपर्युक्त विकल्पों में से कोई नहीं  
    Answer: A
42. प्रत्यक्ष लोकतंत्र सरकार का एक ऐस तंत्र है जिसमें-  
    (A) लोग सिविल सेवकों को चुनते हैं।  
    (B) लोग अपने प्रतिनिधियों का सीधा निर्वाचन करते हैं।  
    (C) लोग देश के नीति-निर्माण कार्य तथा प्रशासन में सीधे भाग लेते हैं।  
    (D) सरकारी पदाधिकारी विभिन नियुक्तियों के विषय में लोगों से परामर्श करते हैं।  
    Answer: C
43. नेशनल इन्स्टिट्यूट ऑफ ओसनोग्राफी कहाँ स्थित है?  
    (A) पणजी (गोवा)  
    (B) लखनऊ (उत्तर प्रदेश)  
    (C) पुणे (महाराष्ट्र)  
    (D) नागपुर (महाराष्ट्र)  
    Answer: A
44. देश के किस राज्य में सबसे पहले जमींदारी उन्मूलन कानून बना?  
    (A) बिहार  
    (B) महाराष्ट्र  
    (C) पश्चिम बंगाल  
    (D) मध्य प्रदेश  
    Answer: A
45. भारत की राष्ट्र गीत की रचना किसने की?  
    (A) रविन्द्रनाथ टैगोर  
    (B) बंकिम चन्द्र चटर्जी  
    (C) श्री अरबिंद  
    (D) महात्मा गांधी  
    Answer: B
46. लाल बहादुर शास्त्री की पहचान और भी थी जैसे-  
    (A) गुरुजी  
    (B) शांतिदूत  
    (C) पंजाब केसरी  
    (D) महात्मा   
    Answer: B
47. मेगसेसे अवॉर्ड रमन मेगसेसे के नाम से प्रचलित है वह जमीन सुधार कार्यक्रम से साम्यवादी लोगों के प्रभाव को दूर करने के लिए भी मशहूर थे वे  
    (A) फिलिपीन्स के प्रमुख थे  
    (B) स्पेन के प्रमुख थे  
    (C) स्कॉटलैण्ड के प्रमुख थे  
    (D) मलयेशिया के प्रमुख थे  
    Answer: A
48. बाबर ने अपने अनुभवों का वर्णन किया है :  
    (A) तुजुक-ई-बाबरी में  
    (B) तुजुक-ई-सल्तनत में  
    (C) खर्चा-ई-बाबरी में  
    (D) इनमें से कोई नहीं  
    Answer: A
49. बिहार में तेलशोधक कारखाना स्थित है:  
    (A) टाटा नगर में  
    (B) मुरी में  
    (C) पतरातु में  
    (D) बरौनी में  
    Answer: D
50. नेताजी सुभाष चन्द्र बोस इंटरनेशनल एयरपोर्ट कहाँ है?  
    (A) कोलकाता  
    (B) मुम्बई  
    (C) नई दिल्ली  
    (D) गुवाहाटी  
    Answer: A
51. किसी तुल्यकाली उपग्रह की, पृथ्वी की सतह से ऊँचाई लगभग कितनी होती है?  
    (A) 36,000 किमी.  
    (B) 42,000 किमी.  
    (C) 30,000 किमी.  
    (D) इनमें से कोई नही  
    Answer: A
52. दूरी की इकाई नॉटिकल माईल उपयोग किया जाता है :  
    (A) नौसंचालन में  
    (B) सड़क परिवहन में  
    (C) खगोलिकी में  
    (D) इनमें से कोई नहीं  
    Answer: A
53. जब हम भूमध्य रेखा से उत्तर ध्रुव की ओर जाते हैं, ' g ' (गुरुत्वाकर्षण का त्वरण) कैसा हो जाता है?  
    (A) यथावत रहता है।  
    (B) घटता है।  
    (C) बढ़ता है।  
    (D) उपर्युक्त कोई भी नहीं  
    Answer: C
54. ध्वनि का तारत्व किस पर निर्भर है?  
    (A) आवृत्ति  
    (B) तीव्रता  
    (C) वेग  
    (D) आयाम  
    Answer: A
55. प्रत्यक्ष संपर्क किए बिना दूर से किसी वस्तु के बारे में सूचना एकत्र करने की तकनीक को क्या कहा जाता है?  
    (A) सुदूर संवेदन (सेंसिंग)  
    (B) सुदूर नियंत्रण  
    (C) सुदूर अभिगमन (रिमोट एक्सैसिंग)  
    (D) अंतरिक्ष शटल  
    Answer: A
56. ई.एन.टी. डॉक्टरों द्वारा प्रयोग किया जाने वाला हेड-मिरर किस प्रकार का होता है?  
    (A) अवतल  
    (B) उत्तल  
    (C) समतल  
    (D) समतल-उत्तल  
    Answer: A
57. प्रकाश वोल्टीय सेल के प्रयोग से सौर ऊर्जा का रूपांतरण करने से निम्नलिखित में से किसका उत्पादन होता है?  
    (A) प्रकाशीय ऊर्जा  
    (B) विद्युत ऊर्जा  
    (C) उष्मीय ऊर्जा  
    (D) यांत्रिक ऊर्जा  
    Answer: B
58. प्रकाश संश्लेषण क्लोरोफिल तथा की उपस्थिति में होता है।  
    (A) पानी  
    (B) पोषक तत्व  
    (C) कार्बन डाई ऑक्साइड  
    (D) सूर्य का प्रकाश  
    Answer: D
59. लोहा इससे निकला जाता है  
    (A) हिंगुल  
    (B) हीमेटाइट  
    (C) बॉक्साइट  
    (D) डोलोमाइट  
    Answer: B
60. पौधे के किस भाग से दालचीनी प्राप्त किया जाता है?  
    (A) तना  
    (B) छाल  
    (C) जड़  
    (D) फल  
    Answer: B
61. निम्नलिखित में से खाद्यों का कौन-सा समूह पेड़ों के जड़ से प्राप्त किया जाता है ?  
    (A) पालक, बंदगोभी, धनिया  
    (B) आलू, आम, ब्रोकोली (गोभी का एक प्रकार)  
    (C) गन्ना, प्याज, चुकंदर  
    (D) मूली, शलजम (टर्निप), गाजर  
    Answer: D
62. न्यूमैटोफोरस का क्या कार्य होता है?  
    (A) पौधे को जानवरों से बचाता है  
    (B) श्वसन के लिए ऑक्सीजन प्रदान करता है  
    (C) पौधो को सीधा खड़े रहने में सहायता करता है  
    (D) पौधे की परागण में सहायता करता है  
    Answer: B
63. यदि पानी से दुर्गन्ध आती है तो उस दुर्गन्ध को मिलाकर दूर किया जा सकता है।  
    (A) फिटकरी  
    (B) ब्लीच  
    (C) सक्रिय चारकोल  
    (D) असक्रिय नाइट्रोजन  
    Answer: C
64. चूना पानी में कार्बन-डाइऑक्साइड के गुजरने पर दुग्धता किसके बनने से दिखाई देती है?  
    (A) कैल्शियम हाइड्राक्साइड  
    (B) कैल्शियम बाइ-कार्बोनेट  
    (C) कैल्शियम कार्बोनेट  
    (D) कैल्शियम क्लोराइड  
    Answer: C
65. दाँत और हड्डियाँ किससे मजबूती और दृढ़ता प्राप्त करते हैं?  
    (A) कैल्सियम  
    (B) फ्लुओरीन  
    (C) क्लोरीन  
    (D) सोडियम  
    Answer: A
66. एड्स के विषाणु किसे नष्ट कर देते हैं?  
    (A) लिम्फोसाइट  
    (B) मोनोसाइट  
    (C) न्यूट्रोफिल  
    (D) बेसोफिल  
    Answer: A
67. पोलियो का नैमित्तिक जीव क्या है?  
    (A) कवक  
    (B) विषाणु  
    (C) कृमि  
    (D) जीवाणु  
    Answer: B
68. निम्नलिखित में से किसे व्यावसायिक नाइट्रिक अम्ल को रंगीन करने के लिए उसमें मिलाया जाता है ?  
    (A) कार्बन डाइऑक्साइड  
    (B) सल्फर डाइऑक्साइड  
    (C) रंगीन मिलावट  
    (D) नाइट्रोजन डाइऑक्साइड  
    Answer: D
69. "आनुवंशिकता" (जेनेटिक्स) शब्द किसने गढ़ा था?  
    (A) मोर्गन  
    (B) मेंडेल  
    (C) बेटसन  
    (D) जोहान्सन  
    Answer: C
70. अवतल दर्पण द्वारा पर्दे पर बनने वाले प्रतिबिंब को क्या कहा जाता है?  
    (A) आभासी प्रतिबिंब  
    (B) वास्तविक प्रतिबिंब  
    (C) उल्टा प्रतिबिंब  
    (D) सीधा प्रतिबिंब  
    Answer: B
71. सफेद रोशनी में साबुन के बुलबुले किस कारण से रंगीन दिखते हैं?  
    (A) विवर्तन  
    (B) प्रकीर्णन  
    (C) परावर्तन  
    (D) व्यतिकरण  
    Answer: D
72. एक आम फ्लोरोसेंट ट्यूब में है।  
    (A) आर्गन वाष्प  
    (B) पारद वाष्प  
    (C) सोडियम वाष्प  
    (D) नियोन वाष्प  
    Answer: B
73. भारत के किस राज्य में देश का पहला परमाणु विस्फोट किया गया था?  
    (A) जम्मू एवं कश्मीर  
    (B) नगालैंड  
    (C) मणिपुर  
    (D) राजस्थान  
    Answer: D
74. सनलैब जावा कार में आपकी कार का नेटवर्क बाहरी दुनिया से जोड़े रखने के लिए किस प्रौद्योगिकी का प्रयोग किया जाता है?  
    (A) अंतःस्थापित  
    (B) स्पैम  
    (C) स्मार्ट स्क्रीन  
    (D) अभिगमन बिंदु  
    Answer: A
75. तीन क्रमागत धनात्मक संख्याओं के वर्गों का योग 365 है। तदनुसार उन संख्याओं का योग कितना है?  
    (A) 30  
    (B) 33  
    (C) 36  
    (D) 45  
    Answer: B
76. भाग के एक प्रश्न में भाजक अपने भागफल का 10 गुना और शेषफल का 5 गुना है। तदनुसार यदि शेषफल 46 हो, तो भाज्य कितना होगा?  
    (A) 4236  
    (B) 4306  
    (C) 4336  
    (D) 5336  
    Answer: D
77. 256251+36528+7354 व्यंजक के योगफल में इकाई का अंक कितना है?  
    (A) 6  
    (B) 5  
    (C) 4  
    (D) 0  
    Answer: D
78. A,B की तुलना में तीन गुना बेहतर कामगार है और इसलिए वह कोई कार्य B की तुलना में उससे 40 दिन कम अवधि में कर सकता है। दोनों मिलकर वही कार्य कितने दिनों में कर सकते हैं?  
    (A) 14 दिन  
    (B) 13 दिन  
    (C) 20 दिन  
    (D) 15 दिन  
    Answer: D
79. दो संख्याओं का लघुत्तम समापवर्त्य उनके महत्तम समापवर्तक का चार गुना है। साथ ही उन दोनों का योगफल 125 है। तदनुसार यदि एक संख्या 100 हो, तो दूसरी कितनी होगी?  
    (A) 5  
    (B) 25  
    (C) 100  
    (D) 125  
    Answer: B
80. तीन संख्याओं का औसत 135 है। उनमें सबसे बड़ी संख्या 195 है और शेष दोनों के बीच का अंतर 20 है। सबसे छोटी संख्या है  
    (A) 65  
    (B) 95  
    (C) 105  
    (D) 115  
    Answer: B
81. यदि मैं ₹ 100 में 11 पुस्तकें खरीदता है और 10 पुस्तकें ₹ 110 में बेच देता हूँ, तो मुझे प्रत्येक पुस्तक पर कितने प्रतिशत लाभ होगा?  
    (A) 10  
    (B) 11.5  
    (C) 17⋅3  
    (D) 21  
    Answer: D
82. A और B की मासिक आय का अनुपात 9:8 है और उनके खर्च का अनुपात 8:7 है। यदि उनमें से प्रत्येक की बच्चत ₹500 हो, तो A की मासिक आय कितनी थी?  
    (A) ₹3,500  
    (B) ₹ 4,000  
    (C) ₹4.500  
    (D) ₹ 5,000  
    Answer: C
83. एक बिल में 35% छूट देने पर और दो बार क्रमबद्ध 20% की छूट देने पर ₹ 22 का अंतर आता है। तदनुसार उस बिल की राशि कितनो थी?  
    (A) ₹ 200  
    (B) ₹ 220  
    (C) ₹ 1,100  
    (D) ₹ 2.200  
    Answer: D
84. एक आयत की भुजा का माप लेते समय उसकी एक भुजा 5% अधिक माप ली जाती है और दूसरी 2% कमा तदनुसार उसका क्षेत्रफल मापने में त्रुटि प्रतिशत होगा  
    (A) 3⋅3  
    (B) 3.0  
    (C) 2.9  
    (D) 2.7  
    Answer: C
85. एक समबाहु त्रिभुज और एक सम षड्भुज का परिमाप एक समान है। तदनुसार उस त्रिभुज तथा षड्भुज के क्षेत्रफलों का अनुपात कितना होगा?  
    (A) 3:2  
    (B) 2:3  
    (C) 1:2  
    (D) 1:4  
    Answer: B
86. 4 किमी. प्रति घंटा की दर से चलते हुए एक व्यक्ति 3 घंटे 45 मिनट तक कुछ दूर चलता है। यदि वही व्यक्ति साइकिल चलाकर 16.5 किमी. प्रति घंटा की गति से उतनी ही दूरी तय करे, तो उसे उतनी दूरी तय करने में कितना समय लगेगा?  
    (A) 55.45 मिनट  
    (B) 54.55 मिनट  
    (C) 55.44 मिनट  
    (D) 45.55 मिनट  
    Answer: B
87. 10% वार्षिक ब्याज की दर से किसी निश्चित समय के बाद एक निश्चित मूलधन और साधारण ब्याज का अनुपात 10:3 था। निवेश किए गए धन की अवधि कितने वर्ष थी?  
    (A) 1  
    (B) 3  
    (C) 5  
    (D) 7  
    Answer: B
88. एक कपड़े के व्यापारी ने अपने आधे कपड़े 40% लाभ पर बेचे और शेष के आधे 40% हानि पर और शेष बचे क्रपड़े लागत मूल्य पर बेच दिए। सम्पूर्ण सौदे में उसे कुल कितना लाभ या हानि हुई?  
    (A) 20% लाभ  
    (B) 25% हानि  
    (C) 10% लाभ  
    (D) 15% हानि  
    Answer: C
89. एक परीक्षा में 1100 लड़कों और 900 लड़कियों ने भाग लिया। उनमें 50% लड़के और 40% लड़कियाँ परीक्षा में उत्तीर्ण हो गईं। तदनुसार अनुत्तीर्ण परीक्षार्थियों का प्रतिशत कितना रहा?  
    (A) 45  
    (B) 45.5  
    (C) 50  
    (D) 54.5  
    Answer: D
90. कपड़े का मूल्य 25% कम कर देने पर उसकी बिक्री की मात्रा में 20% की वृद्धि हो गई थी। तदनुसार दुकान की सकल प्राप्ति पर क्या प्रभाव पड़ा?  
    (A) 5% वृद्धि  
    (B) 5% ह्नास  
    (C) 10% वृद्धि  
    (D) 10% ह्नास  
    Answer: D
91. एक घंटे के 5 मिनट और एक घंटे के 20 सेकंड के भिन्नों के बीच कितना अंतर है?  
    (A) 0.79  
    (B) 712  
    (C) 16180  
    (D) 28270  
    Answer: A
92. एक स्कूल में लड़कों और लड़कियों की संख्या का अनुपात 5:6 है। 20% लड़के और 25% लड़कियाँ छात्रवृत्ति धारक है। कितने छात्रों को छात्रवृत्ति नहीं मिलती है?  
    (A) (75011)%  
    (B) (95011)%  
    (C) (85011)%  
    (D) (800011)%  
    Answer: C
93. रहीम ने एक निश्चित धनराशि को 3 वर्षों के लिए 5% साधारण ब्याज की दर पर निवेश किया। उसके दोस्त हरीलाल ने उतनी ही धनराशि को 2 वर्षों के लिए 7% साधारण ब्याज पर निवेश किया। रहीम को हीरालाल से 30 रुपए अधिक ब्याज मिला। उनके द्वारा निवेश की गई धनराशि कितनी थी?  
    (A) 3,000.00 रुपए  
    (B) 2,000.00 रुपए  
    (C) 5,000.00 रुपए  
    (D) 7,000.00 रुपए  
    Answer: A
94. वर्तमान में कक्षा दस के 20 छात्रों की औसत आयु 15.5 वर्ष है। कक्षा अध्यापक की वर्तमान आयु 47 वर्ष है। 5 वर्ष के बाद छात्रों और कक्षा अध्यापक की ओसत आयु कितनी होगी?  
    (A) 22 वर्ष  
    (B) 21.8 वर्ष  
    (C) 21.5 वर्ष  
    (D) 22.5 वर्ष  
    Answer: A
95. वाइन जिस प्रकार अंगूर से संबंधित है उसी प्रकार वोडका संबंधित है  
    (A) सेब से  
    (B) आलू से  
    (C) नारंगी से  
    (D) आटे से  
    Answer: B
96. मैं दक्षिण दिशा में मुँह करके खड़ा हूँ। मैं दाएं मुड़ता हूँ और 20 मीटर चलता हूँ फिर मैं बाएं मुड़ता हूँ और 10 मीटर चलता हूँ। फिर मैं दाएं मुड़ता हूँ और 20 मीटर चलता हूँ। फिर मैं दाएं मुड़ता हूँ और 60 मीटर चलता हूँ। मैं अभी अपने प्रारंभिक बिंदु से किस दिशा में खड़ा हूँ?  
    (A) उत्तर  
    (B) उत्तर-पश्चिम  
    (C) पूर्व  
    (D) उत्तर-पूर्व  
    Answer: B
97. दी गई अक्षर-श्रृंखला के खाली स्थानों पर क्रम से रखने पर निम्नलिखित में से कौन सा अक्षर-समूह उसे पूरा करेगा? a\_- cdd\_- bcd\_- abc\_- dab\_-  
    (A) b a d d c  
    (B) a b d d c  
    (C) b a d c d  
    (D) b d a d c  
    Answer: A
98. नम्नलाखत प्रत्येक प्रश्न में एक अनुक्रम दिया है, जिसमें एक/दो पद लुप्त हैं। दिए गए विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनिए जो अनुक्रम को पूरा करे। Y, S, U, O, Q, ??  
    (A) NO  
    (B) L M  
    (C) J K  
    (D) HI  
    Answer: B
99. नम्नलाखत प्रत्येक प्रश्न में एक अनुक्रम दिया है, जिसमें एक/दो पद लुप्त हैं। दिए गए विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनिए जो अनुक्रम को पूरा करे। EAC, GCE, IEG, ?  
    (A) JHI  
    (B) KGI  
    (C) JGI  
    (D) KIJ  
    Answer: B
100. नम्नलाखत प्रत्येक प्रश्न में एक अनुक्रम दिया है, जिसमें एक/दो पद लुप्त हैं। दिए गए विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनिए जो अनुक्रम को पूरा करे। 1,9,25,?,81  
     (A) 36  
     (B) 49  
     (C) 64  
     (D) 28  
     Answer: B
101. नम्नलाखत प्रत्येक प्रश्न में एक अनुक्रम दिया है, जिसमें एक/दो पद लुप्त हैं। दिए गए विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनिए जो अनुक्रम को पूरा करे। 3,4,12,21,?,48  
     (A) 31  
     (B) 33  
     (C) 34  
     (D) 38  
     Answer: B
102. दी गई प्रृंखला में गलत संख्या ज्ञात कीजिए। 3,6,11,16,27,38  
     (A) 6  
     (B) 38  
     (C) 16  
     (D) 27  
     Answer: C
103. एक व्यक्ति की ओर देखते हुए एक औरत ने कहा, 'उसके भाई का पिता मेरे दादाजी का इकलौता बेटा है।" औरत उस व्यक्ति से किस प्रकार संबंधित है?  
     (A) बुआ  
     (B) बहिन  
     (C) पुत्री  
     (D) माता  
     Answer: B
104. F के पास H की तुलना में कम किन्तु G से अधिक धन है। E के पास F से अधिक किन्तु, H से कम धन है। सबसे निर्धन कौन है?  
     (A) F  
     (B) E  
     (C) H  
     (D) G  
     Answer: D
105. दिए हुए विकल्पों में से उस शब्द को चुनिए जो दिए गए शब्द के अक्षरों का प्रयोग करके नहीं बनाया जा सकता। SPECTRUM  
     (A) SEPTUM  
     (B) RECTUM  
     (C) CUSTOM  
     (D) SPECT  
     Answer: C
106. यदि APPRECIATION को एक कूट भाषा में 177832419465 लिखा जाता है तो उस कूट भाषा में PERCEPTION को किस प्रकार लिखा जाएगा ?  
     (A) 7382379465  
     (B) 7392378465  
     (C) 7292378465  
     (D) 7383297465  
     Answer: A
107. एक व्यक्ति की ओर देखते हुए एक औरत ने कहा, 'उसके भाई का पिता मेरे दादाजी का इकलौता बेटा है।" औरत उस व्यक्ति से किस प्रकार संबंधित है?  
     (A) बुआ  
     (B) बहिन  
     (C) पुत्री  
     (D) माता  
     Answer: B
108. F के पास H की तुलना में कम किन्तु G से अधिक धन है। E के पास F से अधिक किन्तु, H से कम धन है। सबसे निर्धन कौन है?  
     (A) F  
     (B) E  
     (C) H  
     (D) G  
     Answer: D
109. यदि APPRECIATION को एक कूट भाषा में 177832419465 लिखा जाता है तो उस कूट भाषा में PERCEPTION को किस प्रकार लिखा जाएगा ?  
     (A) 7382379465  
     (B) 7392378465  
     (C) 7292378465  
     (D) 7383297465  
     Answer: A
110. एक टैक्सी चालक एक स्थान से अपनी यात्रा प्रारंभ करता है और उत्तर की ओर 10 कि.मी. चलकर बायीं ओर मुड़कर 5 कि.मी. और जाता है। अपने मित्र से मिलने की प्रतीक्षा करने के बाद, वह अपने दायीं ओर मुड़कर 10 कि.मी. और चलता है। अब तक वह 25 कि.मी. का सफर तय कर चुका है लेकिन अब वह किस दिशा में है?  
     (A) उत्तर  
     (B) पूरब  
     (C) पश्चिम  
     (D) दक्षिण  
     Answer: A
111. सीता अपने घर से साइकिल पर दक्षिण की ओर 8 कि.मी. जाती है, दाएँ मुड़ती है और 5 कि.मी. जाती है, फिर दाएँ मुड़कर 8 कि.मी. जाती है और फिर बाएँ मुड़कर 10 कि.मी. जाती है। उसे सीधे अपने घर पहुँचने के लिए कितने किलोमीटर साइकिल और चलानी होगी ?  
     (A) 8 कि.मी  
     (B) 10 कि.मी.  
     (C) 15 कि.मी.  
     (D) 13 कि.मी.  
     Answer: C
112. यदि MASTER को एक कूट भाषा में SAMRET लिखा जाए तो उस कूट भाषा में CARROT को किस प्रकार लिखा जाएगा?  
     (A) RACTOR  
     (B) RCATRO  
     (C) RCATOR  
     (D) ARMTOR  
     Answer: A
113. छह मित्र A,B,C,D,E और F पूरब की ओकर मुंह करके एक पंक्ति में बैठे हैं। C बीच में है A और E के। B,E के  
     निकटतम दाएँ लेकिन D के बायों और है। F दाएँ छोर पर नहीं है। दाएँ छोर पर कौन है?  
     (A) D  
     (B) B  
     (C) E  
     (D) C  
     Answer: A
114. चार इंच आकार के एक ठोस घन के विपरीत फलकों के जोड़े लाल, हरे ओर काले रंगे हैं। इसे एक इंच के घनों में काटा गया है। कितने घनों में केवल लाल और हरे फलक हैं?  
     (A) 4  
     (B) 8  
     (C) 16  
     (D) 24  
     Answer: C
115. निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से सम्बन्धित शब्द/अक्षरो/संख्या को चुनिए। जल : तैरना :: भूमि: ?  
     (A) चलना (भ्रमण)   
     (B) खड़ा होना  
     (C) बैठना  
     (D) चलाना (हिलाना)  
     Answer: A
116. निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से सम्बन्धित शब्द/अक्षरो/संख्या को चुनिए। रोगी : चिकित्सक :: ?  
     (A) विद्यार्थी : सलाहकार  
     (B) कैंची : लोहा  
     (C) सेब : चाकू  
     (D) नर्स : सर्जन (शल्य चिकित्सक)  
     Answer: A
117. निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से सम्बन्धित शब्द/अक्षरो/संख्या को चुनिए। AN:BO::CP : ?  
     (A) DQ  
     (B) FS  
     (C) DS  
     (D) FQ  
     Answer: A
118. निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से सम्बन्धित शब्द/अक्षरो/संख्या को चुनिए। DDW : ECV :: FBU : ?  
     (A) GAW  
     (B) GAV  
     (C) VAG  
     (D) GAT  
     Answer: D
119. निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से सम्बन्धित शब्द/अक्षरो/संख्या को चुनिए। 196 : 169 :: 81 : ?  
     (A) 64  
     (B) 72  
     (C) 100  
     (D) 144  
     Answer: A
120. निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से सम्बन्धित शब्द/अक्षरो/संख्या को चुनिए। 30:?::130:222 ?  
     (A) 30  
     (B) 40  
     (C) 66  
     (D) 68  
     Answer: C
121. निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में उसे चुनिए जो अन्य तीन विकल्पों से भिन्न है।   
     (A) कलम (पेन)  
     (B) क्रेअन (चित्रांकनी)  
     (C) रबर (अपमार्जक)  
     (D) पेन्सिल  
     Answer: C
122. निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में उसे चुनिए जो अन्य तीन विकल्पों से भिन्न है।   
     (A) चन्द्रमा  
     (B) मंगल  
     (C) शुक्र  
     (D) बृहस्पति  
     Answer: A
123. निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में उसे चुनिए जो अन्य तीन विकल्पों से भिन्न है।   
     (A) प्रज़ातंत्र (लोकतंत्र)  
     (B) संसद (लोक सभा)  
     (C) अभद्र (अशिष्ट)  
     (D) चुनाव  
     Answer: C
124. निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में उसे चुनिए जो अन्य तीन विकल्पों से भिन्न है।   
     (A) B  
     (B) C  
     (C) D  
     (D) E  
     Answer: D
125. निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में उसे चुनिए जो अन्य तीन विकल्पों से भिन्न है।   
     (A) EBD  
     (B) IFH  
     (C) QNO  
     (D) YVX  
     Answer: C
126. निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में उसे चुनिए जो अन्य तीन विकल्पों से भिन्न है।   
     (A) QRST  
     (B) BECD  
     (C). FIGH  
     (D) LOMN  
     Answer: A
127. निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में उसे चुनिए जो अन्य तीन विकल्पों से भिन्न है।   
     (A) 10  
     (B) 26  
     (C) 24  
     (D) 21  
     Answer: D
128. निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में उसे चुनिए जो अन्य तीन विकल्पों से भिन्न है।   
     (A) 22 - 30  
     (B) 44-36  
     (C) 52-62  
     (D) 77-85  
     Answer: C
129. दी गई अक्षर-श्रृंखला के खाली स्थानों पर क्रम से रखने पर निम्नलिखित में से कौन सा अक्षर-समूह उसे पूरा करेगा? a\_- cdd\_- bcd\_- abc\_- dab\_-  
     (A) b a d d c  
     (B) a b d d c  
     (C) b a d c d  
     (D) b d a d c  
     Answer: A
130. कुछ अक्षरों का समूह दिया गया है जिनमें से प्रत्येक अक्षर के लिए एक अंक निध रित किया गया है। इन अक्षरों को इस प्रकार व्यवस्थित करें कि उससे एक अर्थपूर्ण शब्द बन जाए और उनके अंकों के सही क्रम को दिए गए विकल्पों में से दर्शाएँ।  
     U B A NR  
     12345  
     (A) 14235  
     (B) 15234  
     (C) 41532  
     (D) 53421  
     Answer: B
131. नम्नलाखत प्रत्येक प्रश्न में एक अनुक्रम दिया है, जिसमें एक/दो पद लुप्त हैं। दिए गए विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनिए जो अनुक्रम को पूरा करे।  
     Y, S, U, O, Q, ??  
     (A) NO  
     (B) L M  
     (C) J K  
     (D) HI  
     Answer: B
132. नम्नलाखत प्रत्येक प्रश्न में एक अनुक्रम दिया है, जिसमें एक/दो पद लुप्त हैं। दिए गए विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनिए जो अनुक्रम को पूरा करे।  
     EAC, GCE, IEG, ?  
     (A) JHI  
     (B) KGI  
     (C) JGI  
     (D) KIJ  
     Answer: B
133. नम्नलाखत प्रत्येक प्रश्न में एक अनुक्रम दिया है, जिसमें एक/दो पद लुप्त हैं। दिए गए विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनिए जो अनुक्रम को पूरा करे।  
     1,9,25,?,81  
     (A) 36  
     (B) 49  
     (C) 64  
     (D) 28  
     Answer: B
134. नम्नलाखत प्रत्येक प्रश्न में एक अनुक्रम दिया है, जिसमें एक/दो पद लुप्त हैं। दिए गए विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनिए जो अनुक्रम को पूरा करे।  
     3,4,12,21,?,48  
     (A) 31  
     (B) 33  
     (C) 34  
     (D) 38  
     Answer: B
135. दी गई प्रृंखला में गलत संख्या ज्ञात कीजिए। 3,6,11,16,27,38  
     (A) 6  
     (B) 38  
     (C) 16  
     (D) 27  
     Answer: C
136. दिए हुए विकल्पों में से उस शब्द को चुनिए जो दिए गए शब्द के अक्षरों का प्रयोग करके नहीं बनाया जा सकता। SPECTRUM  
     (A) SEPTUM  
     (B) RECTUM  
     (C) CUSTOM  
     (D) SPECT  
     Answer: C
137. कुछ अक्षरों का समूह दिया गया है जिनमें से प्रत्येक अक्षर के लिए एक अंक निध रित किया गया है। इन अक्षरों को इस प्रकार व्यवस्थित करें कि उससे एक अर्थपूर्ण शब्द बन जाए और उनके अंकों के सही क्रम को दिए गए विकल्पों में से दर्शाएँ।  
     U B A NR  
     12345  
     (A) 14235  
     (B) 15234  
     (C) 41532  
     (D) 53421  
     Answer: B
138. दिए गए समीकरण को संतुलित करने तथा \* चिह्नों को प्रतिस्थपित करने के लिए गणितीय चिह्नों का सही क्रम समूह चुनिए।  
     16∗2∗24∗3∗6  
     (A) +=−÷  
     (B) x−+=  
     (C) +÷=÷  
     (D) −−÷=  
     Answer: D
139. कुछ समीकरण किसी विशेष प्रणाली के आधार पर हल किए गए हैं। इसी आधार पर हल न किए गए समीकरण का उत्तर ज्ञात कीजिए।  
     6−9−2=926,3−2−1=213, 0−4−8= ?  
     (A) 840  
     (B) 48  
     (C) 84  
     (D) 480  
     Answer: D
140. चिह्रों के किस अदल-बदल से निम्नलिखित समीकरण सही हो जाएगा ?  
     30−6÷4+2×3=7  
     (A) + और x  
     (B) - और +  
     (C) - और :-  
     (D) + और -  
     Answer: C
141. दिए गए विकल्पों में से लुप्त संख्या का चयन कीजिए:  
     4315428943?  
     (A) 8  
     (B) 27  
     (C) 5  
     (D) 36