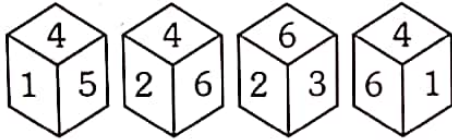


## PAPER—I : सामान्य बुद्धि एवं तर्क

**निर्देश (1-2) :** में दिए गए विकल्पों में से सम्बन्धित अक्षरों/शब्द/संख्या/आकृति को चुनिए।

1. BDFH : JLNP :: RTVX : ?  
(A) BDHF (B) BDFZ (C) ZBDF (D) YZAB
2. 400 : 20 :: 484 : ?  
(A) 20 (B) 21 (C) 22 (D) 23
3. एक ही पासे की चार अलग-अलग अवस्थाएँ दिखाई गई हैं, जिसमें छः फलकों पर 1 से 6 तक संख्याएँ अंकित हैं। उस संख्या का चयन करें जो संख्या '5' वाले फलक के विपरीत वाले फलक पर होगी।



- (A) 6 (B) 2 (C) 1 (D) 3

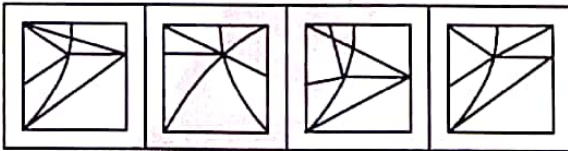
4. एक निश्चित कूटभाषा में, 'NAILS' को 'PYGNU' लिखा जाता है और 'TEXT' को 'VCZV' लिखा जाता है। उसी कूटभाषा में 'FOREST' को क्या लिखा जाएगा?  
(A) DMPCUU (B) HMNUCV  
(C) HMTUCV (D) HOTGUV

5. उस उत्तर आकृति का चयन कीजिए जिसके द्वारा प्रश्न आकृति पूर्ण हो जाएँ

**प्रश्न आकृति :**



**उत्तर आकृतियाँ :**

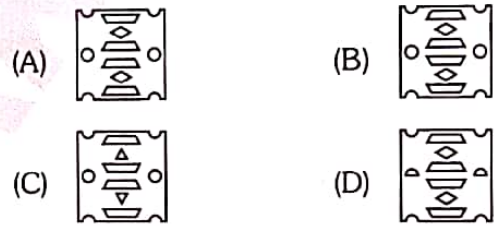
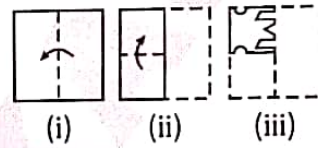


- (A) (B) (C) (D)

6. उस सही विकल्प का चयन करें, जो दिए गए शब्दों को तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित करता है।  
(i) रिकॉर्ड करना (ii) रिहर्सल  
(iii) दर्शकों (iv) लिखी हुई कहानी  
(v) वीडियो संपादन  
(A) (iv), (ii), (i), (v), (iii) (B) (iv), (i), (ii), (iii), (v)  
(C) (ii), (iv), (i), (v), (iii) (D) (iv), (v), (ii), (i), (iii)

7. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।  
LJV, NMR, PPN, RSJ, ?  
(A) SUG (B) SWK (C) TVN (D) TVF

8. निम्न आकृतियों में कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम (आकृति (i) और (ii) में) दर्शाया गया है और मुड़े हुए कागज को काटने की विधि (आकृति (iii) में) दर्शाई गई है। उस विकल्प का चयन करें, जो आकृति (iii) के खुले हुए रूप से सर्वाधिक मिलता जुलता हो।

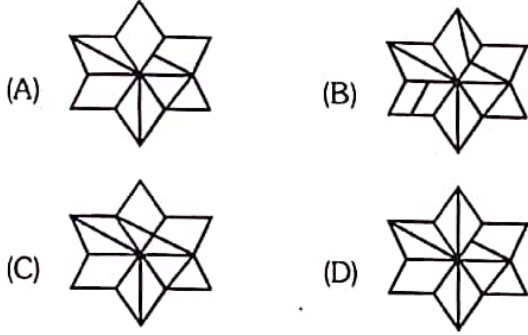


9. रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए—  
5, 6, 9, 15, ..... , 40  
(A) 21 (B) 25 (C) 27 (D) 33
10. छह मित्र वृत्ताकार रूप में केन्द्र की ओर मुख करके बैठे हुए हैं। रुना, चारु और परी महिलाएँ हैं। वरुण, मनु और प्रकाश पुरुष हैं। मनु, वरुण और प्रकाश के मध्य बैठा है। चारु, परी और रुना के मध्य बैठी हैं। वरुण और परी एक-दूसरे के सामने बैठे हैं। रुना की दाईं ओर पुरुष बैठा है। प्रकाश के एकदम दाईं ओर कौन बैठा है?  
(A) परी (B) चारु (C) वरुण (D) मनु
11. A, B, C, D और E एक बेंच पर बैठे हैं। उनमें A, B के बराबर में बैठा है तथा C, D के बराबर में, परन्तु D, E के पास नहीं बैठा है, क्योंकि E के बाएँ किनारे पर बैठा है। C का स्थान दाईं ओर से दूसरा है तथा A, B और E के दाईं ओर है, परन्तु A और C साथ बैठे हैं, तब A किस स्थान पर बैठा है?  
(A) B और D के बीच में (B) B और C के बीच में  
(C) E और D के बीच में (D) C और E के बीच में
12. एक फोटो की ओर इशारा करते हुए राधा ने कहा इसकी माँ के पिता मेरे सगे दादा हैं तो बतावें कि उस फोटो की माँ राधा से क्या संबंध रखती है ?  
(A) बहन (B) मौसी (C) बुआ (D) चाची

13. उस उत्तर आकृति का चयन कीजिए जिसमें नीचे दी गई प्रश्न आकृति छिपी हुई है। (आकृति को घूमने की अनुमति नहीं है।)  
प्रश्न आकृति :



उत्तर आकृतियाँ :

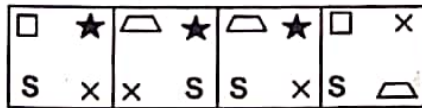


14. निम्न में असंगत को चुनिए—  
(A) ACBD (B) PRQS (C) JLKM (D) UWVY
15. उत्तर आकृतियों में से सही उत्तर का एक चयन करे जो दी गई आकृति श्रेणी को पूरा कीजिए।

प्रश्न आकृति :

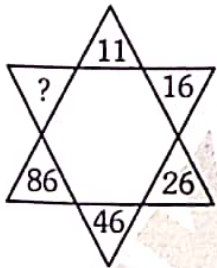


उत्तर आकृतियाँ :



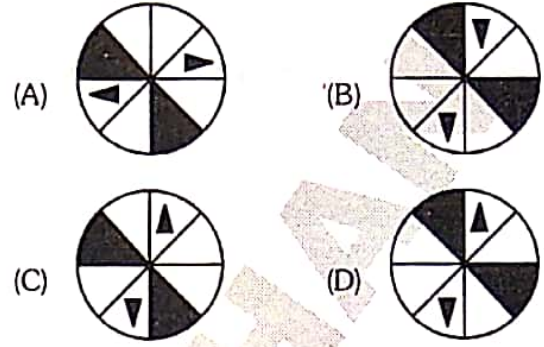
(A) (B) (C) (D)

16. निम्नलिखित श्रृंखला चित्र में ? के स्थान पर क्या आएगा।



(A) 180 (B) 161 (C) 166 (D) 150

17. यदि नीचे दी गई आकृति के दाएं ओर दर्पण रखा जाए तो बनने वाले सही दर्पण प्रतिबिम्ब का चयन कीजिए।



18. कथन पढ़िए और दिए गए विकल्पों में से एक निष्कर्ष का चयन करें :

कथन : कुछ गहरे काले हैं।  
कुछ काले ग्रे हैं।  
सभी ग्रे लाल हैं।  
सभी लाल शिशु हैं।

निष्कर्ष : I. कुछ लाल काले हैं।  
II. कुछ शिशु काले हैं।  
III. कुछ शिशु ग्रे हैं।  
IV. कुछ लाल गहरे हैं।

- (A) केवल I और II अनुसरण करते हैं।  
(B) III या IV अनुसरण करता है।  
(C) I, II और III अनुसरण करते हैं।  
(D) केवल I, II और III अथवा IV अनुसरण करते हैं।

19. यदि चिह्न '+' और '÷' का तथा संख्या '2' एवं '4' का स्थान परस्पर बदल दिया जाता है, तो निम्नलिखित चार समीकरणों में से कौन-सा सही होगा?

(A)  $4 + 2 \div 6 = 1.5$  (B)  $4 \div 2 + 3 = 6$   
(C)  $2 + 4 \div 6 = 8$  (D)  $2 + 4 \div 3 = 3$

20. इस श्रृंखला में अक्षरों का अगला सेट क्या होगा?  
AZ, BY, CX, —

(A) DY (B) DV (C) DW (D) DU

## PAPER—II : सामान्य जानकारी

21. भारत के संविधान में प्रयुक्त शब्द "धर्मनिरपेक्ष" का अर्थ है—  
(A) राज्य का अपना कोई धर्म नहीं होगा।  
(B) सभी धर्म के साथ समान व्यवहार है।  
(C) राज्य का अपना सामान्य धर्म नहीं होता है।  
(D) (A) और (B) सही हैं।
22. संविधान में बारहवाँ अनुसूची जोड़ा गया था—  
(A) 74वें संशोधन द्वारा (B) 73वें संशोधन द्वारा  
(C) 65वें संशोधन द्वारा (D) 44वें संशोधन द्वारा
23. निम्नलिखित वायु प्रदूषकों में से अधिकतम हानिकारक कौन है ?  
(A) कार्बन डाइऑक्साइड (B) कार्बन मोनोऑक्साइड  
(C) कार्बन के कण (D) लेड के कण



24. हड़प्पा सभ्यता किस युग से सम्बन्धित था ?  
 (A) कांस्य युग (B) पाषाण युग  
 (C) लौह युग (D) उपर्युक्त सभी
25. गौतम बुद्ध ने महापरिनिर्वाण कहाँ प्राप्त किया ?  
 (A) लुम्बिनी (B) सारनाथ  
 (C) कुशीनगर (D) बोधगया
26. मगध के राजा अजातशत्रु का लम्बी अवधि तक किस गणराज्य के साथ युद्ध रहा ?  
 (A) वैशाली (B) कपिलवस्तु  
 (C) A तथा B दोनों (D) किसी के साथ नहीं
27. विक्री कर कौन लगाता और वसूल करता है ?  
 (A) पंचायती राज (B) राज्य सरकार  
 (C) स्थानीय राज्य (D) नगरपालिका
28. नदी के बहाव की दिशा के परिवर्तन के कारण बनी हुई झील को क्या कहते हैं ?  
 (A) लैगून झील (B) प्लेया झील  
 (C) घाटी झील (D) गोखुर झील
29. खुले बाजार की क्रियाएँ एक हिस्सा हैं—  
 (A) मौद्रिक नीति का (B) राजकोषीय नीति का  
 (C) विदेशी व्यापार नीति का (D) औद्योगिक नीति का
30. निम्नलिखित में से किसने क्रान्तिकारी गतिविधियों के लिये इंग्लैण्ड में 'होमरूल सोसायटी' बनाई ?  
 (A) भीकाजी कामा (B) रास बिहारी बोस  
 (C) मदनलाल धींगरा (D) श्यामजी कृष्ण वर्मा
31. थल समीर और समुद्री समीर बनने का कारण निम्नलिखित में से कौन-सा है ?  
 (A) चालन (B) संवहन  
 (C) विकिरण (D) ज्वार-भाटा
32. अंतर-राज्य विवादों में समन्वय के लिए भारत के संविधान के निम्नलिखित में से किस अनुच्छेद के तहत एक अंतर-राज्य परिषद का गठन किया गया है ?  
 (A) अनुच्छेद 19 (B) अनुच्छेद 263  
 (C) अनुच्छेद 356 (D) अनुच्छेद 352
33. विधान परिषद की संरचना का उल्लेख भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद में उल्लेखित है ?  
 (A) 170 (B) 171 (C) 172 (D) 173
34. माध्यम के तापमान में वृद्धि के साथ प्रकाश की गति—  
 (A) बढ़ती है (B) घटती है  
 (C) वैसी ही रहती है (D) सहसा गिर जाती है
35. 'The Pain Free Mindset' पुस्तक के लेखक कौन हैं ?  
 (A) डॉ॰ दीपक रविन्द्रन (B) मेघना पंत  
 (C) इरा त्रिवेदी (D) अवलोक लंगेर

36. फूलों का अनूठा त्योहार बधुकुम्मा ..... का रंगीन और जीवंत त्योहार है और यह त्योहार महिलाओं द्वारा उन फूलों से बनाया जाता है, जो प्रत्येक क्षेत्र में विशेष रूप से उगते हैं।  
 (A) तेलंगाना (B) पश्चिम बंगाल  
 (C) त्रिपुरा (D) गुजरात
37. एडलगिव हरून इंडिया परोपकार सूची, 2022 के अनुसार भारत के सबसे बड़े परोपकारी कौन बन गए हैं ?  
 (A) अजीम प्रेमजी (B) शिव नाडर  
 (C) मुकेश अंबानी (D) गौतम अडानी
38. भारत में सबसे तेज चलने वाली रेलगाड़ी है—  
 (A) राजधानी एक्सप्रेस (B) हिमगिरि एक्सप्रेस  
 (C) वंदे भारत एक्सप्रेस (D) श्रमजीवी एक्सप्रेस
39. कौन-सा भारतीय बल्लेबाज अंतर्राष्ट्रीय टी-20 क्रिकेट में सबसे तेज 1000 रन बनाने वाले कप्तान बन गए हैं ?  
 (A) महेन्द्र सिंह धोनी (B) विराट कोहली  
 (C) रोहित शर्मा (D) इनमें से कोई नहीं
40. दूध को पाश्चुराइजेशन किया जाता है—  
 (A) 15 मिनट के लिए 100°C  
 (B) 30 मिनट के लिए 82°C  
 (C) 20 मिनट के लिए 72°C  
 (D) 30 मिनट के लिए 62°C

### PAPER—III : प्राथमिक गणित

41. 4,000 रुपये पर 5% वार्षिक ब्याज की दर से 2 वर्ष के चक्रवृद्धि ब्याज तथा साधारण ब्याज में कितना अन्तर होगा ?  
 (A) 10 (B) 11 (C) 20 (D) 100
42. A किसी कार्य को 12 दिन में पूरा कर सकता है। A की तुलना में B 60% अधिक कार्य-कुशल है उसी कार्य को पूरा करने में B कितने दिन लेगा ?  
 (A) 6 (B)  $7\frac{1}{2}$  (C) 8 (D)  $8\frac{1}{2}$
43.  $\frac{9.5 \times 0.0085 \times 18.9}{0.0017 \times 1.9 \times 2.1}$  का वर्गमूल है—  
 (A) 15 (B) 45 (C) 75 (D) 225
44. नमक तथा पानी के एक विलयन में भार के आधार पर 12% नमक की मात्रा है, विलयन से 25 किग्रा पानी वाष्पित करने के पश्चात् नमक की सान्द्रता 22% हो जाती है, तो विलयन की आरम्भिक मात्रा कितनी थी ?  
 (A) 55 किग्रा (B) 47 किग्रा  
 (C) 37 किग्रा (D) 34 किग्रा
45. 50 तक की सभी विषम संख्याओं का औसत है—  
 (A) 24 (B) 50 (C) 49 (D) 25



46. किसी शहर की जनसंख्या में प्रति 5 वर्ष में 10% की वृद्धि होती है। यदि शहर की जनसंख्या वर्ष 1990 में 1,34,310 रही हो, तो वर्ष 1980 में कितनी थी ?  
 (A) 1,00,000 (B) 1,10,000  
 (C) 1,11,000 (D) 1,21,000
47. 4 वर्ष पूर्व एक परिवार जिसमें एक पिता, एक माता तथा एक बेटा सम्मिलित हो, की औसत आयु 28 वर्ष थी। अब परिवार में एक बेटा भी सम्मिलित हो गई तथा उस समय परिवार की औसत आयु  $24\frac{1}{2}$  वर्ष है, तो बेटे की वर्तमान आयु है—  
 (A) 3 वर्ष (B) 2.5 वर्ष (C) 2 वर्ष (D) 1 वर्ष
48. यदि किसी ठोस गोले की दो बराबर भागों में काट दिया जाए तो दोनों अर्द्धगोलों के सम्पूर्ण पृष्ठ क्षेत्रफल का योग दिए गए गोले के पृष्ठ क्षेत्रफल का निम्नलिखित में से कौन-सा होगा ?  
 (A) डेढ़ गुणा (B) दोगुना (C) तीनगुना (D) आधा
49. यदि एक आयत की लम्बाई 50% घटाई जाती है और उसकी चौड़ाई 80% बढ़ाई जाती है, तो फिर उस आयत के क्षेत्रफल में आया परिवर्तन ज्ञात कीजिए—  
 (A) 5% (B) 10% (C) 20% (D) 50%
50. दो रेलगाड़ियां, जिनमें से एक की लंबाई 210 m और दूसरी की 250 m है, क्रमशः 130 km/hr और 110 km/hr की चाल से समानांतर पटरियों पर चल रही हैं। यदि वे विपरीत दिशाओं में चल रही हैं, तो उनके द्वारा एक-दूसरे को पूरी तरह से पार करने में कितना समय लगेगा?  
 (A) 6.1 सेकंड (B) 6.3 सेकंड  
 (C) 6.6 सेकंड (D) 6.9 सेकंड
51. मानवी ने एक धनराशि पहले तीन वर्ष के लिए साधारण ब्याज की 6% वार्षिक दर पर, उसके अगले पाँच वर्ष के लिए 9% वार्षिक दर पर और आठ वर्ष की इस अवधि के बाद 13% वार्षिक दर पर उधार ली। यदि ग्यारह वर्ष के अंत में उसके द्वारा भुगतान किया गया कुल ब्याज ₹ 8160 है। उधार ली गई धनराशि ज्ञात कीजिए।  
 (A) ₹ 12000 (B) ₹ 10000  
 (C) ₹ 8000 (D) ₹ 11000
52. एक आदमी सेबों की एक निश्चित संख्या में से,  $\frac{1}{3}$  हिस्सा पहले ग्राहक को बेचता है। उसके बाद शेष बचे सेबों का  $\frac{1}{2}$  हिस्सा दूसरे ग्राहक को बेचता है और उसके बाद शेष बचे सेबों के  $\frac{1}{3}$  हिस्से से 5 अधिक सेब तीसरे ग्राहक को बेचता है। अब उसके पास केवल 3 सेब बचते हैं। आरंभ में उस आदमी के पास कितने सेब थे?  
 (A) 24 (B) 18 (C) 30 (D) 36

53. यदि 6 घन पूर्णाकों का औसत 45 है और इन 6 संख्याओं में से सबसे बड़ी और सबसे छोटी संख्या का अंतर 18 है, तो इन 6 पूर्णाकों में से सबसे बड़ी संख्या का अधिकतम संभावित मान ज्ञात कीजिए।  
 (A) 60 (B) 57 (C) 54 (D) 63
54. एक निश्चित दूरी को तय करते समय, दो व्यक्तियों के चाल का अनुपात 18 : 12 हैं। दूरी को तय करने में उनके द्वारा लिए गए समय का अनुपात ज्ञात करें।  
 (A) 2 : 1 (B) 2 : 3 (C) 2 : 5 (D) 3 : 2
55. सरल करें:  $8 \div [(9 - 5) \div \{(7 - 2) \div (3 + 9 \div 24)\}]$   
 (A) 60/27 (B) 80/27 (C) 160/27 (D) 20/27
56. 513, 1107 और 783 का म.स. (HCF) ज्ञात कीजिए।  
 (A) 22 (B) 21 (C) 19 (D) 27
57. एक वस्तु को ₹ 760 में बेचे जाने पर 5% की हानि हुई। वस्तु का क्रय मूल्य क्या होगा?  
 (A) ₹ 800 (B) ₹ 960 (C) ₹ 1000 (D) ₹ 840
58. वह छोटी-से-छोटी संख्या ज्ञात कीजिए, जिसे 2495 में जोड़ने पर प्राप्त संख्या 3, 4, 5 और 6 से पूर्णतया विभाज्य हो।  
 (A) 12 (B) 23 (C) 33 (D) 25
59. रेलगाड़ी A, 5 a.m. पर स्टेशन X से निकलती है और 9 a.m. पर स्टेशन Y पर पहुँचती है। एक अन्य ट्रेन B 6.30 a.m. पर स्टेशन Y से निकलती है और 10 a.m. पर स्टेशन X पहुँचती है, दोनों ट्रेनों किस समय आपस में मिलती है?  
 (A) 7.40 a.m. (B) 7 a.m.  
 (C) 7.30 a.m. (D) 8 a.m.
60. नीचे दिए गए प्रेक्षण का योगफल करें:  
 $5 + 5.55 + 55.5 + 5.05 + 555 + 6.55 = ?$   
 (A) 631.65 (B) 632.55  
 (C) 631.55 (D) 632.65

## PAPER—IV : सामान्य हिन्दी

61. इनमें से 'तिमिर' शब्द का विलोम कौन-सा है?  
 (A) कठिन (B) आभास  
 (C) कृत्रिम (D) आलोक
62. विस्मय स्थायी भाव किस रस में होता है?  
 (A) शांत (B) अद्भुत (C) हास्य (D) वीर
63. 'ईश्वर को न मानने वाला व्यक्ति' के लिए एक शब्द क्या है?  
 (A) सनाथ (B) आस्तिक  
 (C) पंडित (D) नास्तिक
64. इनमें से 'तीक्ष्ण' शब्द का विलोम कौन-सा है?  
 (A) प्रखर (B) क्षीण (C) मंद (D) तीव्र



65. इनमें से कौन-सा वाक्य शुद्ध है?  
(A) क्या दीवार बहुत ऊँची है?  
(B) क्या दीवाल बहुत ऊँची है?  
(C) क्या दिवार बहुत ऊँची है?  
(D) क्या दिवाल बहुत ऊँची है?
66. संज्ञा के जिस रूप से पुरुषत्व या स्त्रीत्व का बोध होता है, उसे क्या कहते हैं?  
(A) क्रिया (B) वचन (C) लिंग (D) कारक
67. इनमें से कौन-सा शब्द 'सूर्य' का पर्यायवाची है?  
(A) मारुति (B) कृशानु (C) हुताशन (D) आदित्य
68. 'अतएव' शब्द का संधि विच्छेद क्या होगा?  
(A) अतः+एव (B) अति+एव  
(C) अत+एव (D) अती+एव
69. 'तीन बेर खाती थी वे तीन बेर खाती है' में कौन-सा अलंकार है?  
(A) अन्योक्ति (B) श्लेष (C) यमक (D) अनुप्रास
70. 'बाग-बाग होना' मुहावरे का अर्थ कौन-सा है?  
(A) मेहनत करना (B) असंभावित कार्य करना  
(C) अति प्रसन्न होना (D) मधुर वचन बोलना
71. मूर्धन्य अल्पप्राण अधोष व्यंजन वर्ण का उदाहरण कौन-सा है?  
(A) प् (B) ड् (C) द् (D) च्
72. "गुरुजी योग सिखाएंगे।"—इस वाक्य में क्रिया किस काल का बोध करा रही है?  
(A) अपूर्ण वर्तमान (B) सामान्य भविष्यत्  
(C) सामान्य वर्तमान (D) सामान्य भूत
73. इनमें से पुल्लिङ्ग शब्द कौन-सा है?  
(A) दौलत (B) निधि (C) कोश (D) रकम
74. "धुँआ सा मुँह होना"—मुहावरे का अर्थ क्या है?  
(A) धक्का देना (B) लज्जित होना  
(C) शब्द उत्पन्न करना (D) नष्ट करना
75. "हेत प्रीति से जो मिले, तासो मिलिए धाय"—यह उक्ति किस संत कवि की है?  
(A) रैदास (B) दादू दयाल  
(C) नानक देव (D) कबीर
76. "मुझे छोटी बच्ची के लिए कुछ नए कपड़े खरीदने हैं," वाक्य में कौन-सा शब्द कर्ता है?  
(A) कपड़े (B) कुछ नए  
(C) छोटी बच्ची (D) मुझे
77. इनमें से विवरण चिह्न कौन-सा है?  
(A) ? (B) :- (C) । (D) !
78. "अलंकार" शब्द में कौन-सा उपसर्ग है?  
(A) अलम् (B) अल (C) अ (D) कार

79. "बुहान किस देश में है?"—यह किस प्रकार का वाक्य है?  
(A) संकेतवाचक वाक्य (B) निषेधवाचक वाक्य  
(C) प्रश्नवाचक वाक्य (D) विधानवाचक वाक्य
80. "मिलन के पल केवल दो-चार, विरह के कल्प अपार"—यह उक्ति किस रचनाकार का है?  
(A) सूर्यकांत त्रिपाठी निराला (B) सुमित्रानंदन पंत  
(C) महादेवी वर्मा (D) जयशंकर प्रसाद

## अथवा, GENERAL ENGLISH

61. Select the most appropriate meaning of the given idiom.  
**Bottom line**  
(A) An impossible task  
(B) The most important fact  
(C) An awkward situation  
(D) A hidden agenda
62. Select the INCORRECTLY spelt word.  
(A) Match (B) Maternal  
(C) Mechanism (D) Meterial
63. Select the option that expresses the given sentence in passive voice.  
They have decorated the hall beautifully.  
(A) The hall has been decorated beautifully by them.  
(B) The hall is decorated beautifully by them.  
(C) The hall is being decorated beautifully by them.  
(D) The hall was decorated beautifully by them.
64. Select the most appropriate synonym of the given word.  
Triumph  
(A) Failure (B) Victory (C) Disaster (D) Sorrow
65. Read the sentence carefully and find the Grammatical Error if any. If there is NO Error your answer will be 'D'.  
Both his parents as well as (A)/ Children are (B)/ Present there (C)/ No Error (D)
66. Select the most appropriate ANTONYM of the given word.  
Delay  
(A) Hold (B) Postpone  
(C) Restrict (D) Advance
67. Select the most appropriate option to fill in the blank.  
Electric gadgets make house chores .....  
(A) handy (B) helpful  
(C) suitable (D) convenient
68. Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.  
**A remark that expresses approval or admiration**  
(A) Compliment (B) Critique  
(C) Complement (D) Censure
69. Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.  
**Vertebrate animals that crawl on the ground**  
(A) Insects (B) Mammals  
(C) Amphibians (D) Reptiles



65. इनमें से कौन-सा वाक्य शुद्ध है?  
 (A) क्या दीवार बहुत ऊँची है?  
 (B) क्या दीवाल बहुत ऊँची है?  
 (C) क्या दिवार बहुत ऊँची है?  
 (D) क्या दिवाल बहुत ऊँची है?
66. संज्ञा के जिस रूप से पुरुषत्व या स्त्रीत्व का बोध होता है, उसे क्या कहते हैं?  
 (A) क्रिया (B) वचन (C) लिंग (D) कारक
67. इनमें से कौन-सा शब्द 'सूर्य' का पर्यायवाची है?  
 (A) मारुति (B) कृशानु (C) हुताशन (D) आदित्य
68. 'अतएव' शब्द का संधि विच्छेद क्या होगा?  
 (A) अतः+एव (B) अति+एव  
 (C) अत+एव (D) अती+एव
69. 'तीन बेर खाती थी वे तीन बेर खाती है' में कौन-सा अलंकार है?  
 (A) अन्योक्ति (B) श्लेष (C) यमक (D) अनुप्रास
70. 'बाग-बाग होना' मुहावरे का अर्थ कौन-सा है?  
 (A) मेहनत करना (B) असंभावित कार्य करना  
 (C) अति प्रसन्न होना (D) मधुर वचन बोलना
71. मूर्धन्य अल्पप्राण अघोष व्यंजन वर्ण का उदाहरण कौन-सा है?  
 (A) प् (B) ड् (C) ट् (D) च्
72. "गुरुजी योग सिखाएँगे।"—इस वाक्य में क्रिया किस काल का बोध करा रही है?  
 (A) अपूर्ण वर्तमान (B) सामान्य भविष्यत्  
 (C) सामान्य वर्तमान (D) सामान्य भूत
73. इनमें से पुल्लिङ्ग शब्द कौन-सा है?  
 (A) दौलत (B) निधि (C) कोश (D) रकम
74. "धुँआ सा मुँह होना"—मुहावरे का अर्थ क्या है?  
 (A) धक्का देना (B) लज्जित होना  
 (C) शब्द उत्पन्न करना (D) नष्ट करना
75. "हेत प्रीति से जो मिले, तासो मिलिए धाय"—यह उक्ति किस संत कवि की है?  
 (A) रैदास (B) दादू दयाल  
 (C) नानक देव (D) कबीर
76. "मुझे छोटी बच्ची के लिए कुछ नए कपड़े खरीदने हैं," वाक्य में कौन-सा शब्द कर्ता है?  
 (A) कपड़े (B) कुछ नए  
 (C) छोटी बच्ची (D) मुझे
77. इनमें से विवरण चिह्न कौन-सा है?  
 (A) ? (B) :- (C) । (D) !
78. "अलंकार" शब्द में कौन-सा उपसर्ग है?  
 (A) अलम् (B) अल (C) अ (D) कार

79. "वुहान किस देश में है?"—यह किस प्रकार का वाक्य है?  
 (A) संकेतवाचक वाक्य (B) निषेधवाचक वाक्य  
 (C) प्रश्नवाचक वाक्य (D) विधानवाचक वाक्य
80. "मिलन के पल केवल दो-चार, विरह के कल्प अपार"—यह उक्ति किस रचनाकार का है?  
 (A) सूर्यकांत त्रिपाठी निराला (B) सुमित्रानंदन पंत  
 (C) महादेवी वर्मा (D) जयशंकर प्रसाद

## अथवा, GENERAL ENGLISH

61. Select the most appropriate meaning of the given idiom.  
**Bottom line**  
 (A) An impossible task  
 (B) The most important fact  
 (C) An awkward situation  
 (D) A hidden agenda
62. Select the INCORRECTLY spelt word.  
 (A) Match (B) Maternal  
 (C) Mechanism (D) Meterial
63. Select the option that expresses the given sentence in passive voice.  
 They have decorated the hall beautifully.  
 (A) The hall has been decorated beautifully by them.  
 (B) The hall is decorated beautifully by them.  
 (C) The hall is being decorated beautifully by them.  
 (D) The hall was decorated beautifully by them.
64. Select the most appropriate synonym of the given word.  
 Triumph  
 (A) Failure (B) Victory (C) Disaster (D) Sorrow
65. Read the sentence carefully and find the Grammatical Error if any. If there is NO Error your answer will be 'D'.  
 Both his parents as well as (A)/ Children are (B)/ Present there (C)/ No Error (D)
66. Select the most appropriate ANTONYM of the given word.  
 Delay  
 (A) Hold (B) Postpone  
 (C) Restrict (D) Advance
67. Select the most appropriate option to fill in the blank.  
 Electric gadgets make house chores .....  
 (A) handy (B) helpful  
 (C) suitable (D) convenient
68. Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.  
**A remark that expresses approval or admiration**  
 (A) Compliment (B) Critique  
 (C) Complement (D) Censure
69. Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.  
**Vertebrate animals that crawl on the ground**  
 (A) Insects (B) Mammals  
 (C) Amphibians (D) Reptiles



70. Select the option that expresses the given sentence in direct speech.  
Rajiv requested his friend to remove his shoes before entering his house.  
(A) Rajiv said to his friend, "Please remove your shoes before entering my house."  
(B) Rajiv said to his friend, "Remove his shoes before entering my house."  
(C) Rajiv said to his friend, "Please remove his shoes before entering your house."  
(D) Rajiv said to his friend, "You must remove his shoes before entering his house."
71. Select the most appropriate ANTONYM of the given word.  
Enrich  
(A) Garnish (B) Displease  
(C) Deplete (D) Grace
72. Select the most appropriate option to fill in the blank.  
When the patient recovered, he was ..... from the hospital.  
(A) liberated (B) discharged  
(C) acquitted (D) dismissed
73. Select the most appropriate meaning of the given idiom.  
**To be ill at ease**  
(A) to feel uncomfortable or worried in a situation  
(B) to make a patient in a hospital feel comfortable  
(C) to be very sick  
(D) to stand with legs kept slightly wide
74. Read the sentence carefully and find the Grammatical Error if any. If there is NO Error your answer will be 'D'.  
They object to (A)/ me coming (B)/ late at night (C)/ No Error (D)
75. Select the most appropriate synonym of the given word.  
Elegant  
(A) Frightful (B) Joyful  
(C) Graceful (D) Faithful
76. Select the INCORRECTLY spelt word.  
(A) Muddel (B) Mumble  
(C) Multiple (D) Murmur
77. Identify the segment that contains a grammatical error. If there is no error, select 'No error'.  
Hundred and fifty rupees seem a high price for this little vase.  
(A) seem a high price  
(B) No error  
(C) Hundred and fifty rupees  
(D) for this little vase
78. Select the most appropriate option to fill in the blank.  
The trek manager ..... that the trekkers rest for a while before the climb.  
(A) insisted (B) warned  
(C) informed (D) told
79. Select the most appropriate ANTONYM of the given word.  
DISTANT  
(A) Remote (B) Near  
(C) Isolated (D) Removed
80. Select the most appropriate option to substitute the bold segment in the given sentence. If there is no need to substitute it, select 'No substitution required'.  
The workers **has called up** the strike.  
(A) have called off  
(B) has called off  
(C) have called up  
(D) No substitution required

## ANSWERS KEY

1. (C)	2. (C)	3. (A)	4. (C)	5. (A)	6. (A)	7. (D)	8. (B)	9. (B)	10. (A)
11. (B)	12. (C)	13. (C)	14. (D)	15. (C)	16. (C)	17. (D)	18. (C)	19. (C)	20. (C)
21. (A)	22. (A)	23. (B)	24. (A)	25. (C)	26. (A)	27. (B)	28. (D)	29. (A)	30. (D)
31. (B)	32. (B)	33. (B)	34. (A)	35. (A)	36. (A)	37. (B)	38. (C)	39. (B)	40. (D)
41. (A)	42. (B)	43. (A)	44. (A)	45. (D)	46. (C)	47. (C)	48. (A)	49. (B)	50. (D)
51. (C)	52. (D)	53. (A)	54. (B)	55. (B)	56. (D)	57. (A)	58. (D)	59. (A)	60. (D)
61. (D)	62. (B)	63. (D)	64. (C)	65. (A)	66. (C)	67. (D)	68. (A)	69. (C)	70. (C)
71. (C)	72. (B)	73. (C)	74. (B)	75. (D)	76. (D)	77. (B)	78. (B)	79. (C)	80. (B)

अथवा, General English

61. (B)	62. (D)	63. (A)	64. (B)	65. (A)	66. (D)	67. (D)	68. (A)	69. (D)	70. (A)
71. (C)	72. (B)	73. (A)	74. (B)	75. (C)	76. (A)	77. (A)	78. (A)	79. (B)	80. (A)



## DISCUSSION

1. (C) BDFH : JLNP :: RTVX :
- ZBDF

जिस प्रकार,

B D F H  
+8 +8 +8 +8  
↓ ↓ ↓ ↓  
J L N P

उसी प्रकार,

R T V X  
+8 +8 +8 +8  
↓ ↓ ↓ ↓  
Z B D F

2. (C) जिस प्रकार,
- $20^2 = 400$

उसी प्रकार,  $22^2 = 484$ 

3. (A) एक ही पासे के दो स्थितियाँ में दो सतह समान रहने पर शेष सतह विपरित होता है।
- 
- अतः स्थिति-I व स्थिति-IV से

	समान फलक (सतह)	विपरित फलक (सतह)
स्थिति-I	1	4
स्थिति-II	1	4

अतः स्पष्ट है कि संख्या 5 अंकित वाले फलक के विपरित फलक पर संख्या 6 अंकित होगी।

4. (C) जिस प्रकार, तथा

N A I L S T E X T  
↓+2 ↓-2 ↓-2 ↓+2 ↓+2 ↓+2 ↓-2 ↓+2 ↓+2  
P Y G N U V C Z V  
उसी प्रकार, F O R E S T  
↓+2 ↓-2 ↓+2 ↓-2 ↓+2 ↓+2  
H M T C U V

**Note:** यहाँ consonant अक्षर में (+2) जोड़कर एवं Vowel में (-2) घटा कर कूटभाषा लिखा गया है।

5. (A) उत्तर आकृति को उत्तर विकल्प आकृति के साथ अवलोकन करने पर ज्ञात होता है कि प्रश्न आकृति को उत्तर विकल्प आकृति (A) पूरा करेगा।
6. (A) दी गई शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम इस प्रकार है।  
लिखी हुई कहानी → रिहर्सल → रिकॉर्ड करना → वीडियो संपादन → दर्शकों
- (iv) (ii) (i) (v) (iii)
7. (D) दी गई श्रृंखला निम्न प्रकार है—

L  $\xrightarrow{+2}$  N  $\xrightarrow{+2}$  P  $\xrightarrow{+2}$  R  $\xrightarrow{+2}$  T  
J  $\xrightarrow{+3}$  M  $\xrightarrow{+3}$  P  $\xrightarrow{+3}$  S  $\xrightarrow{+3}$  V  
V  $\xrightarrow{-4}$  R  $\xrightarrow{-4}$  N  $\xrightarrow{-4}$  J  $\xrightarrow{-4}$  F

अतः ? = TVF

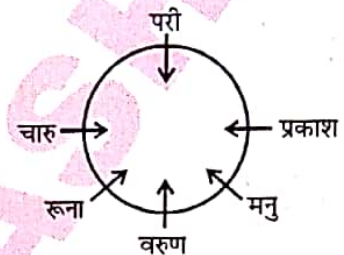
8. (B) प्रश्नानुसार कागज के टुकड़े को मोड़कर काटने पर जब खोला जाता है, तब उत्तर आकृति (B) से सर्वाधिक मिलता-जुलता है।



9. (B) दी गई संख्या श्रेणी का क्रम निम्नवत् है—

5, 6, 9, 15, 25, 40  
+1 +3 +6 +10 +15  
+2 +3 +4 +5

10. (A) दी गई जानकारी के अनुसार बैठने का क्रम निम्न होगा—

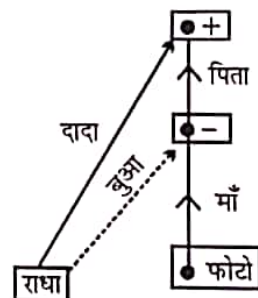


स्पष्ट है प्रकाश के दाईं ओर परी बैठी है।

11. (B) प्रश्नानुसार,

बाएँ E B A C D दाएँ  
अतः A, B और C के बीच में बैठा है।

12. (C) प्रश्नानुसार, सम्बन्ध आरेख बनाने पर,



अतः उस फोटो की माँ राधा की बुआ है।

13. (C) स्पष्ट है कि विकल्प (C) में दी गई आकृति में प्रश्न में दी गई आकृति छिपी हुई है।

14. (D) A C B D , P R Q S
- 
- +1 +1 +1 +1

J L K M , U W V Y  
+1 +1 +1 +2

UWVY (को छोड़कर अन्य सभी अंग्रेजी वर्णमाला के अनुसार एक-एक के अन्तर पर है।)

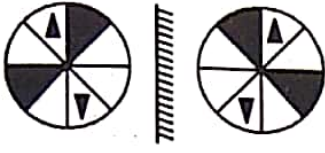
15. (C) प्रश्न आकृति की प्रत्येक अगली आकृति अपने विकर्णवत् आकृति के साथ आपस में जगह बदल रही है और दो आकृति छोड़ कर नई डिजाइन बन रही है।
- 
- अतः यह क्रम विकल्प (C) में जारी है।

16. (C) श्रृंखला चित्र का क्रम निम्नवत् है—

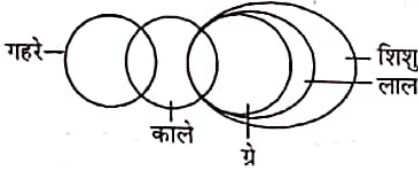
11, 16, 26, 46, 86, 166  
+5 +10 +20 +40 +80  
x2 x2 x2 x2



17. (D) प्रश्न आकृति के दायीं ओर दर्पण को रखने पर प्रश्न आकृति का दर्पण प्रतिबिम्ब उत्तर विकल्प आकृति (D) के समान होगा।



18. (C) कथनानुसार,



निष्कर्ष : I - ✓  
II - ✓  
III - ✓  
IV - ✗

अतः निष्कर्ष I, II और III अनुसरण करते हैं।

19. (C) विकल्प (C) का प्रयोग करने पर—

$$2 + 4 \div 6 = 8$$

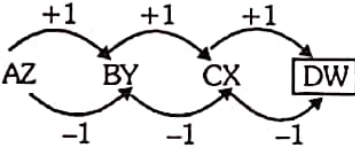
प्रश्नानुसार स्थान परिवर्तित करने के बाद—

$$\Rightarrow 4 \div 2 + 6 = 8$$

$$\Rightarrow 2 + 6 = 8$$

$$\Rightarrow 8 = 8$$

20. (C) दी गई शृंखला का क्रम निम्नवत् है—



21. (A) भारत के संविधान में प्रयुक्त शब्द "धर्मनिरपेक्ष" का अर्थ है कि राज्य का अपना कोई धर्म नहीं होगा।

- प्रस्तावना में प्रयोग किए गए शब्द "प्रभुसत्ता सम्पन्न" से अभिप्राय है कि राज्य आन्तरिक तथा बाह्य मामलों में पूरी तरह से स्वतन्त्र है किसी बाह्य शक्ति पर निर्भर नहीं है।
- 42वाँ संशोधन (1976) के द्वारा प्रस्तावना में समाजवादी, धर्मनिरपेक्ष एवं अखंडता शब्द जोड़े गए।
- इस संविधान संशोधन द्वारा मौलिक कर्तव्य जोड़ा गया।
- इस संविधान संशोधन को लघु संविधान भी कहा जाता है।
- प्रस्तावना में 42वें संशोधन द्वारा जोड़े गए शब्द समाजवादी से अभिप्राय है, कि भारत का निर्माण समाजवादी ढाँचा पर करना है।

22. (A) संविधान में 74वें संशोधन द्वारा बारहवाँ अनुसूची जोड़ा गया था।

- संविधान का 74वाँ संशोधन के तहत 12वीं अनुसूची को जोड़ा गया यह नगरपालिका (नगर निगम) से संबंधित है। यह भाग 9(क) में उल्लेख है तथा इसमें विषयों की संख्या 18 है।

- 44 वाँ संविधान संशोधन के द्वारा राष्ट्रीय आपात स्थिति लागू करने के लिए आंतरिक अशांति के स्थान पर सशस्त्र विद्रोह को आधार बनाया गया।

- इसके द्वारा संपत्ति के अधिकार को मौलिक अधिकारों के भाग से हटा कर विधिक अधिकारों की श्रेणी में रखा गया।
- संपत्ति के अधिकार को अनुच्छेद 31 से हटाकर 300(क) में रखा गया है।
- 65वाँ संविधान संशोधन द्वारा अनुच्छेद 338 में संशोधन करके अनुसूचित जाति तथा जनजाति आयोग के गठन की व्यवस्था की गई।
- 73वाँ संविधान संशोधन के द्वारा संविधान में ग्यारहवीं अनुसूची जोड़ी गयी।
- इसमें पंचायती राज संबंधी प्रावधानों का उल्लेख किया गया है।

23. (B) कार्बन मोनो ऑक्साइड (CO) वायुप्रदूषकों में से अधिकतम हानिकारक है।

- जब प्रदूषण वायुमंडल में उपस्थित होता है और वायुमंडल के अवयवों की अनुकूलतम मात्रा में परिवर्तन आ जाता है तब इसे वायु प्रदूषण कहा जाता है।
- वायु प्रदूषण के कारण अम्ल वर्षा होती है जिसमें  $SO_2$ ,  $SO_3$ ,  $NO_2$  वातावरणीय जल के साथ क्रिया करके सल्फ्यूरिक अम्ल तथा नाइट्रिक अम्ल बनाते हैं।
- सामान्यतः  $CO_2$  कार्बन डाई ऑक्साइड गैस को वायु प्रदूषक गैस नहीं कहा जाता है।
- $CO_2$  को ग्रीन हाउस गैस कहा जाता है यह ग्लोबल वार्मिंग के लिए उत्तरदायी है।
- CO (कार्बन मोनोऑक्साइड) वायु प्रदूषक गैस है यह रक्त के हीमोग्लोबिन से संयोग कर कार्बोक्सी हीमोग्लोबिन बनाता है जिसके कारण लगातार वायु प्रदूषण वाले स्थानों पर रहने पर सिर दर्द, चक्कर, थकान आदि की संभावना रहता है।

24. (A) हड़प्पा सभ्यता काँस्य युग से संबंधित थीं।

- हड़प्पा सभ्यता में काँस्य निर्माण की तकनीक ज्ञात थी।
- मोहनजोदड़ो से काँस्य की प्रतिमा मिली है।
- हड़प्पा सभ्यता को आद्य-ऐतिहासिक काल में रखा जाता है।
- लोहा का ज्ञान भारत में उत्तर वैदिक काल में सर्वप्रथम हुआ।
- हड़प्पा सभ्यता का खोजा गया अधिकांश स्थल सिंधु नदी के आस-पास होने के कारण इसे सिंधु घाटी सभ्यता भी कहा जाता है।

25. (C) गौतम बुद्ध ने महापरिनिर्वाण कुशीनगर में प्राप्त किया।

- गौतम बुद्ध का महापरिनिर्वाण 483 B.C में हुई।
- गौतम बुद्ध के महापरिनिर्वाण के समय प्रिय शिष्य आनन्द उपस्थित था।
- गौतम बुद्ध का जन्म लुम्बिनी (563 ई० पूर्व) में हुआ था।
- गौतम बुद्ध को ज्ञान की प्राप्ति बोधगया में हुआ था।
- गौतम बुद्ध ने प्रथम उपदेश सारनाथ में दिए थे।
- गौतम बुद्ध के बचपन का नाम सिद्धार्थ था।
- त्रिपिटक ग्रंथ बौद्ध धर्म से संबंधित है।



26. (A) मगध के राजा अजातशत्रु का लम्बी अवधि तक वैशाली गणराज्य के साथ युद्ध रहा।
- बौद्ध साहित्य के अनुसार वज्जि संघ के साथ अजातशत्रु ने 16 वर्षों तक युद्ध किया।
  - अजातशत्रु वज्जियों पर आक्रमण करना चाहते थे, इस कारण वज्जि संघ में फूट डालने के लिए अपने दो योग्य मंत्री सुनीद और वर्षास्कर को भेजा था।
  - अजातशत्रु ने रथमूसल और महाशिलाकंटक नामक नवीन औजार का निर्माण करवाया।
  - वज्जि संघ पर विजय प्राप्त करना अजातशत्रु का सबसे बड़ा जीत था।
  - वज्जि संघ में 8 गणराज्य शामिल था।
  - वज्जि संघ में सबसे महत्वपूर्ण गणराज्य लिच्छवी थी।
  - वज्जि संघ का मुख्यालय वैशाली थी, जो लिच्छवी गणराज्य की राजधानी भी थी।
  - लिच्छवी विश्व की प्राचीनतम गणराज्य थी।

27. (B) बिक्री कर राज्य सरकार लगाता है और वसूल करता है।

अप्रत्यक्ष कर	प्रत्यक्ष कर
→ केन्द्रीय उत्पाद शुल्क	→ उपहार कर
→ अतिरिक्त उत्पाद शुल्क	→ प्रवेश कर
→ विशेष उत्पाद शुल्क	→ चुँगीकर
→ अतिरिक्त सीमा शुल्क	→ लॉटरी कर
→ केन्द्रीय बिक्री कर	→ मनोरंजन कर
→ सेवा कर	→ राज्य उत्पाद शुल्क
→ विज्ञापन कर	

28. (D) नदी के बहाव की दिशा के परिवर्तन के कारण बनी हुई झील को गोखूर झील कहते हैं।
- नदियों द्वारा निर्मित झील :
    - (i) प्रपाती झील—इस झील का निर्माण जल प्रपातों के नीचे भरे हुए जल के विस्तार से होता है। उदाहरण—चर्चाई झील (उत्तर प्रदेश)
    - (ii) डेल्टाई झील—डेल्टाई प्रदेशों में इनकी उत्पत्ति होती है। उदाहरण—गोदावरी नदी की कोलेरु झील, नील नदी की मायेह झील।
    - (iii) गोखूर झील या विषर्प या छाड़न झील—नदी मार्गों से विषर्प के अलग हो जाने पर इसमें जल भरा रह जाता है जिसके कारण यह बनता है।
  - अन्तर्जात बलों के कारण होने वाले भू-स्खलनों के फलस्वरूप भू-स्खलन झील का निर्माण होता है। उदाहरण—गोहना झील (हिमाचल प्रदेश)

29. (A) खुले बाजार की क्रियाएँ एक मौद्रिक नीति का हिस्सा हैं।
- जब केन्द्रीय बैंक अथवा सरकार खुले बाजार में प्रतिभूतियों का क्रय विक्रय या व्यापार करती है तो इसे खुले बाजार की क्रियाएँ कहते हैं।

- आर्थिक नीति के अन्तर्गत करों के स्तर निर्धारित करना सरकार का बजट, मुद्रा की आपूर्ति, व्याज दर के साथ-साथ श्रम बाजार, राष्ट्रीय स्वामित्व तथा अर्थव्यवस्था में सरकार के हस्तक्षेप के अनेकानेक क्षेत्र आते हैं।
- विदेशी व्यापार नीति का मकसद देश को अंतर्राष्ट्रीय व्यापार में प्रभावशाली बनाये रखना है।
- राजकोषीय नीति का आशय वित्त प्रबंधन के लिए खास उपायों के अपनाने से है।
- राजकोषीय नीति सरकार बनाती है।
- औद्योगिक नीति का उद्देश्य देश के निर्माण उद्योग का विकास करना एवं उसे वांछित दिशा देना होता है।

30. (D) श्यामजी कृष्ण वर्मा ने क्रान्तिकारी गतिविधियों के लिए इंग्लैण्ड में होमरूल सोसायटी बनाई।
- फरवरी 1905 में लंदन में श्यामजी कृष्ण वर्मा ने इंडियन होमरूल सोसायटी की स्थापना की इन्होंने ही 'इंडिया हाउस' कहा जाता था।
  - वर्ष 1913 में सोहन सिंह भाकना ने हिन्दुस्तान एसोसिएशन ऑफ दि पैसिफिक कोस्ट नामक संस्था की स्थापना की।
  - भारतीय क्रांति की जननी मैडम भिकाजी रुस्तम कामा ने भारतीय तिरंगा सबसे पहले स्टुटगार्ट में 1907 में फहराया था।

31. (B) थल समीर और समुद्री समीर बनने का कारण संवहन होता है।
- **सागरीय समीर**—यह दिन के समय सागर से स्थल की ओर चलती है। चूँकि दिन के समय जलीय भागों की अपेक्षा स्थलीय भाग जल्दी गर्म होकर निम्न वायुदाब क्षेत्रों में विकसित हो जाता है, जबकि जलीय भाग अपेक्षाकृत देर से गर्म होने के कारण स्थल की तुलना में उच्च वायुदाब क्षेत्र के रूप में विकसित होता है, जिसके कारण वायु का संचालन जल से स्थल की ओर होने लगता है। इसे ही सागरीय समीर कहा जाता है।
  - **ज्वार भाटा** — चंद्रमा, सूर्य एवं पृथ्वी की आकर्षण शक्तियों के कारण सागरीय जल के ऊपर उठने तथा गिरने को ज्वार-भाटा कहते हैं।
  - जल का ऊपर उठना ज्वार और नीचे गिरना भाटा कहलाता है।
  - चंद्रमा का ज्वार — उत्पादक बल सूर्य की अपेक्षा दुगुना होता है, क्योंकि यह सूर्य की तुलना में पृथ्वी के अधिक निकट है।
  - अमावस्या या पूर्णिमा को उच्च ज्वार आता है (सूर्य, चंद्रमा व पृथ्वी तीनों एक सीध में रहने के कारण)
32. (B) अंतर-राज्य विवादों में समन्वय के लिए भारत के संविधान के अनुच्छेद 263 के तहत एक अंतर-राज्य परिषद् का गठन किया गया है।
- अनुच्छेद-19 में स्वतंत्रता संबंधी अधिकारों का प्रावधान है।
  - अनुच्छेद-19 में 6 स्वतंत्रताओं का उल्लेख है।



- अनुच्छेद-356 के अन्तर्गत राज्यों में संवैधानिक तंत्र विफल हो जाने की दशा में राज्य में आपात उद्घोषणा अर्थात् राष्ट्रपति शासन की घोषणा का प्रावधान है।
  - अनुच्छेद-352—यह व्यवस्था करता है कि यदि राष्ट्रपति को यह आभास हो जाता है कि युद्ध, बाह्य आक्रमण या सशस्त्र विद्रोह से भारत या उसके राज्य क्षेत्र के किसी भाग की सुरक्षा को खतरा है तो वह “राष्ट्रीय आपात की उद्घोषणा” कर सकते हैं।
  - सर्वप्रथम राष्ट्रीय आपात की घोषणा 1962 में चीनी आक्रमण के समय की गई थी।
33. (B) विधान परिषद की संरचना का उल्लेख अनुच्छेद 171 में है।
- अनुच्छेद 170 में विधान सभा की संरचना से संबंधित है।
  - विधान सभा का सदस्य संख्या अधिकतम 500 और न्यूनतम 60 हो सकता है (अपवाद भी है)
  - वर्तमान में भारत में 31 विधान सभा है।
  - भारत का सबसे छोटा विधान सभा पुडुचेरी विधान सभा है।
  - अनुच्छेद 172 में राज्य विधान-मण्डल के सदनों की अवधि से संबंधित है।
  - अनुच्छेद 173 में राज्य विधान-मण्डल के सदनों की सदस्यता के लिए अर्हता से संबंधित है।
34. (A) माध्यम के तापमान में वृद्धि के साथ प्रकाश की गति बढ़ती है।
- प्रकाश एक प्रकार की उर्जा है, जो विद्युत चुम्बकीय तरंगों के रूप में संचारित होती है। इसका तरंगदैर्घ्य  $3,900\text{\AA}$  से  $7,800\text{\AA}$  के बीच होता है।
  - प्रकाश के वेग की गणना सबसे पहले रोमर ने की थी।
  - वायु तथा निर्वात में प्रकाश की चाल सबसे अधिक होती है ( $3 \times 10^8 \text{ m/s}$ )
- अपवर्तनांक ( $\mu$ ) =  $\frac{\text{निर्वात में प्रकाश की चाल}}{\text{माध्यम में प्रकाश की चाल}} = \frac{C}{V}$
  - अपवर्तनांक का मान निम्न कारकों पर निर्भर करता है।
    - (i) आपतित किरण एवं अपवर्तित किरण के माध्यम के प्रकृति पर।
    - (ii) उस माध्यम के तापमान पर जिससे प्रकाश अपवर्तित होती है।
    - (iii) प्रकाश की किरणों के रंग या तरंगदैर्घ्य पर।
35. (A) 36. (A) 37. (B)
38. (C) वंदे भारत एक्सप्रेस – भारत में सबसे तेज चलने वाली रेलगाड़ी है।
- शताब्दी एक्सप्रेस पहली बार 10 जुलाई, 1988 को नई दिल्ली और झाँसी के बीच चलाई गई थी।
  - राजधानी एक्सप्रेस सबसे पहले 1 मार्च 1969 को नई दिल्ली से हावड़ा के बीच चली थी।
  - हिमगिरि एक्सप्रेस भारत की लम्बी दूरी की ट्रेन थी लेकिन वर्तमान में विवेक एक्सप्रेस है। जो सबसे लम्बी दूरी – डिब्रूगढ़ (असम) – कन्याकुमारी तक 4,284 किमी० का सफर तय करती है।
39. (B)

40. (D) 30 मिनट के लिए  $62^\circ\text{C}$  पर – दूध को पाश्चुराइजेशन किया जाता है।
- लुई पाश्चर ने रेबीज का टीका एवं दूध का पाश्चुराइजेशन की खोज किया।
  - पाश्चुराइजेशन के द्वारा दूध को अधिक समय तक सुरक्षित रखा जा सकता है।
  - पाश्चुराइजेशन के द्वारा दूध से विभिन्न प्रकारों की वस्तुएँ बनायी जाती है।
  - पाश्चुराइजेशन की दो विधि है (i) LTH (ii) HTST
41. (A)  $\text{अन्तर} = \text{मूलधन} \left( \frac{r}{100} \right)^2$
- $$= 4000 \times \left( \frac{5}{100} \right)^2$$
- $$= 10 \text{ रुपए}$$
42. (B) A & B के कार्यदक्षता का अनुपात =  $100 : 160$   
 $= 5 : 8$
- B द्वारा लिया गया समय =  $12 \times \frac{5}{8} = \frac{15}{2} = 7\frac{1}{2}$  दिन
43. (A)  $\frac{9.5 \times 0.0085 \times 18.9}{0.0017 \times 1.9 \times 2.1} = 225$
- $\therefore$  अभीष्ट वर्गमूल =  $\sqrt{225} = 15$
44. (A) माना कि विलयन की आरंभिक मात्रा =  $x \text{ kg}$
- $\therefore$  नमक की मात्रा =  $x \times \frac{12}{100} = \frac{3}{25} x \text{ kg}$
- और जल की मात्रा =  $x - \frac{3}{25} x = \frac{22}{25} x \text{ kg}$
- 25 kg जल वाष्पित करने पर जल की शेष मात्रा =  $\left( \frac{22}{25} x - 25 \right) \text{ kg}$
- अब प्रश्नानुसार,
- $$\left\{ \left( \frac{22}{25} x - 25 \right) + \frac{3}{25} x \right\} \text{ का } 22\% = \frac{3}{25} x$$
- $$\Rightarrow \left\{ \frac{22}{25} x - 25 + \frac{3}{25} x \right\} = \frac{3x}{25} \times \frac{100}{22} = \frac{6x}{11}$$
- $$\Rightarrow \frac{22}{25} x + \frac{3}{25} x - \frac{6x}{11} = 25$$
- $$\Rightarrow x - \frac{6x}{11} = 25$$
- $$\Rightarrow \frac{11x - 6x}{11} = 25$$
- $$\Rightarrow 5x = 25 \times 11$$
- $$\therefore x = \frac{25 \times 11}{5} = 55 \text{ kg.}$$



### 2nd Method :

माना विलयन की प्रारंभिक मात्रा =  $x$  kg

प्रश्न से,  $x \times 12\% = (x - 25) \times 22\%$

$$\Rightarrow 6x = (x - 25) \times 11$$

$$\Rightarrow 6x = 11x - 275$$

$$\Rightarrow 5x = 275$$

$$\Rightarrow x = 55$$

$\therefore$  विलयन की प्रारंभिक मात्रा = 55 kg

45. (D) 50 तक की विषम संख्या = 1, 3, 5, 7 ..... 49

यह एक A.P. का श्रृंखला है जिसमें  $d = 3 - 1 = 2$

अंतिम पद ( $t_n$ ) = 49,  $a = 1$

$$\therefore t_n = a + (n - 1)d$$

$$\Rightarrow 49 = 1 + (n - 1)2$$

$$\Rightarrow (n - 1)2 = 49 - 1 = 48$$

$$\Rightarrow n - 1 = \frac{48}{2} = 24$$

$$\therefore n = 25$$

सभी विषम संख्याओं का योग =  $\frac{n}{2}(a + l)$

$$= \frac{25}{2}(1 + 49)$$

$$= \frac{25}{2} \times 50 = 625$$

$$\therefore \text{औसत} = \frac{625}{25} = 25.$$

### 2nd Method :

$$\text{औसत} = \frac{\text{अन्तिम पद} + \text{प्रथम पद}}{2} = \frac{49 + 1}{2} = 25$$

46. (C) माना कि 1980 में शहर की जनसंख्या  $x$  थी।

$$1,34,310 = x \left(1 + \frac{10}{100}\right)^2 \quad (\text{क्योंकि जनसंख्या}$$

प्रत्येक 5 वर्ष में

10% बढ़ती है)

$$\Rightarrow 1,34,310 = x \left(\frac{11}{10}\right)^2$$

$$\therefore x = \frac{1,34,310}{\left(\frac{11}{10}\right)^2}$$

$$= \frac{1,34,310 \times 10 \times 10}{11 \times 11}$$

$$= 1,11,000.$$

47. (C) पिता, माता और बेटे की कुल वर्तमान आयु

$$= 28 \times 3 + 4 \times 3$$

$$= 84 + 12 = 96 \text{ वर्ष}$$

बेटे को मिलाकर परिवार की कुल आयु

$$= 24 \frac{1}{2} \times 4 = 98 \text{ वर्ष}$$

अतः बेटे की उम्र =  $98 - 96 = 2$  वर्ष

48. (A) सम्पूर्ण गोले का पृष्ठीय क्षेत्रफल =  $4\pi r^2$

$$\text{एक भाग का पृष्ठीय क्षेत्रफल} = \frac{4\pi r^2}{2} + \pi r^2 = 3\pi r^2$$

$$\therefore \text{दोनों भागों का पृष्ठीय क्षेत्रफल} = 2 \times 3\pi r^2 = 6\pi r^2$$

अतः डेढ़ गुना हो जाएगा।

49. (B)  $x = -50\%$

$$y = +80\%$$

$$\text{अभीष्ट परिवर्तन} = \left(x + y + \frac{xy}{100}\right)\%$$

$$= \left[-50 + 80 + \frac{(-50)(80)}{100}\right]\%$$

$$= \left(30 - \frac{4000}{100}\right)\%$$

$$= (30 - 40)\% = 10\% \text{ कमी}$$

$$50. (D) \text{ समय} = \frac{210 + 250}{(130 + 110) \times \frac{5}{18}} = \frac{460}{240 \times \frac{5}{18}}$$

$$= \frac{460 \times 18}{240 \times 5} = 6.9 \text{ सेकेण्ड}$$

51. (C) पहले तीन वर्ष का ब्याज प्रतिशत =  $rt\% = 3 \times 6$

$$= 18\%$$

फिर 5 वर्ष का ब्याज प्रतिशत =  $rt\% = 5 \times 9 = 45\%$

अंत में 3 वर्ष का ब्याज =  $rt\% = 3 \times 13 = 39\%$

11 वर्ष में कुल ब्याज प्रतिशत

$$= 18\% + 45\% + 39\%$$

$$= 102\%$$

प्रश्न से,  $102\% = 8160$

$$\therefore 100\% = \frac{8160}{102} \times 100 = ₹ 8000$$

धनराशि = ₹ 8000

### 2nd Method :

माना कि धनराशि =  $x$  रु०

$$\therefore \text{प्रश्न से, } \frac{x \times 6 \times 3}{100} + \frac{x \times 5 \times 9}{100} + \frac{x \times 3 \times 13}{100} = 8160$$

$$\Rightarrow 18x + 45x + 39x = 816000$$

$$\Rightarrow 102x = 816000$$

$$\therefore x = \frac{816000}{102} = ₹ 8000$$



52. (D) माना कि आदमी के पास कुल सेब =  $x$

$$\therefore \text{पहले ग्राहक को देता है} = x \times \frac{1}{3} = \frac{x}{3}$$

$$\text{दूसरे ग्राहक को देता है} = \left(x - \frac{x}{3}\right) \frac{1}{2} = \frac{2x}{6}$$

$$\text{तीसरे ग्राहक को देता है} = \left[x - \left(\frac{x}{3} + \frac{2x}{6}\right)\right] \times \frac{1}{3} + 5$$

$$= \left[\frac{6x - 4x}{6}\right] \times \frac{1}{3} + 5$$

$$= \frac{2x}{18} + 5$$

$$\text{अब शेष सेबों की संख्या} = x - \left[\frac{x}{3} + \frac{2x}{6} + \frac{2x}{18} + 5\right]$$

$$\Rightarrow 3 = x - \left[\frac{6x + 6x + 2x + 90}{18}\right]$$

$$\Rightarrow 3 = \frac{18x - 14x - 90}{18}$$

$$\Rightarrow 54 = 4x - 90$$

$$\Rightarrow 4x = 144$$

$$\therefore x = 36 \text{ सेब}$$

53. (A) 6 घन पूर्णोंको का कुल योग =  $45 \times 6 = 270$

तथा माना सबसे छोटी संख्या =  $x$  है तो

सबसे बड़ी संख्या =  $x + 18$  होगा।

$\therefore$  सबसे बड़ी संख्या के अधिकतम संभावित मान के लिए अन्य सभी संख्या को न्यूनतम होना होगा।

$$\text{अतः } x + x + x + x + x + x + 18 = 270$$

$$\Rightarrow 6x = 270 - 18$$

$$\Rightarrow 6x = 252$$

$$\therefore x = 42$$

$$\text{अतः सबसे बड़ी संख्या} = 42 + 18 = 60 \text{ होगा।}$$

54. (B) माना कि दूरी =  $x$  km

और प्रथम व्यक्ति की चाल =  $18a$  km/h

दूसरे व्यक्ति की चाल =  $12a$  km/h

अतः उनके द्वारा लिया गया समय का अनुपात

$$= \frac{x}{18a} : \frac{x}{12a} = 2 : 3$$

**2nd Method :**

दूरी = constant

$$\therefore \text{चाल} \propto \frac{1}{\text{समय}}$$

$$\text{चाल} \rightarrow 18 : 12 = 3 : 2$$

$$\text{समय} \rightarrow 12 : 18 = 2 : 3$$

55. (B)  $8 \div [(9 - 5) \div \{(7 - 2) \div (3 + 9 \div 24)\}]$

$$= 8 \div \left[(9 - 5) \div \left\{5 \div \frac{27}{8}\right\}\right]$$

$$= 8 \div \left[(9 - 5) \div \left\{\frac{40}{27}\right\}\right]$$

$$= 8 \div \left[4 \div \frac{40}{27}\right]$$

$$= 8 \div \frac{27}{10} = 8 \times \frac{10}{27} = \frac{80}{27}$$

56. (D)  $513 = 3 \times 3 \times 3 \times 19$

$$1107 = 3 \times 3 \times 3 \times 41$$

$$783 = 3 \times 3 \times 3 \times 29$$

$$\text{म. स.} = 3 \times 3 \times 3 = 27$$

57. (A) वस्तु का क्र.मू. =  $\frac{100}{100 - 5} \times 760$

$$= \frac{100}{95} \times 760 = ₹ 800$$

58. (D) 3, 4, 5 और 6 का ल.सं. = 60

$$60) 2495(41$$

$$\underline{240}$$

$$95$$

$$\therefore \underline{60}$$

$$35$$

अतः जोड़ी जाने वाली छोटी-से-छोटी संख्या =  $60 - 35 = 25$

59. (A) सूत्र से,

$$\text{मिलने का समय} = \frac{(x - t) \times y}{x + y}$$

$$\left(x = 4, y = \frac{7}{2}, t = \frac{3}{2}\right)$$

$$= \frac{\left(4 - \frac{3}{2}\right) \times \frac{7}{2}}{4 + \frac{7}{2}} = \frac{\frac{5}{2} \times 7}{\frac{15}{2}} = \frac{7}{3} = 1 \text{ h } 10 \text{ min}$$

अतः समय =  $6:30 + 1:10 = 7:40$  Am

60. (D)  $5 + 5.55 + 55.5 + 5.05 + 555 + 6.55 = 632.65$

61. (D) 'तिमिर' शब्द का विलोम शब्द 'आलोक' होता है।

• 'कठिन' शब्द का विलोम 'सरल' होता है।

• 'कृत्रिम' शब्द का विलोम शब्द - प्रकृत/नैसर्गिक होता है।

62. (B) विस्मय स्थायी भाव अद्भुत रस में होता है।

• शांत-रस का स्थायी भाव 'निर्वेद' है।

• वीर-रस का स्थायी भाव 'उत्साह' है।

• हास्य-रस का स्थायी भाव 'हास्य' है।

63. (D) 'ईश्वर को न मानने वाला व्यक्ति' के लिए एक शब्द 'नास्तिक' है।

• 'ईश्वर में विश्वास करने वाला' के लिए एक शब्द 'आस्तिक' है।



64. (C) विकल्पों में 'तीक्ष्ण' शब्द का विलोम शब्द 'मंद' है।  
 • 'अधिक बकवास करने वाला' के लिए एक शब्द 'प्रगल्भ' है।  
 • 'पिता के पिता के पिता' के लिए एक शब्द 'प्रपितामह' है।  
 • 'प्रखर' का भी विलोम शब्द 'मंद' है।  
 • 'तीक्ष्ण' का अन्य विलोम शब्द है - कुन्द, मंदबुद्धि।  
 • 'तीव्र' का विलोम शब्द भी 'मंद' होता है।  
 • किसी शब्द का विपरीत या उल्टा अर्थ देने वाले शब्द को विलोम शब्द कहते हैं।
65. (A) विकल्पों में शुद्ध वाक्य है - क्या दीवार बहुत ऊँची है?  
 • वाक्यों में कई प्रकारों की अशुद्धियाँ आ जाती हैं - संज्ञा, सर्वनाम, लिंग, वचन, काल आदि का।
66. (C) संज्ञा के जिस रूप से पुरुषत्व या स्त्रीत्व का बोध होता है, उसे लिंग कहते हैं।  
 • हिन्दी व्याकरण में लिंग के दो भेद हैं - (1) पुल्लिंग, और (2) स्त्रीलिंग।  
 • जिस संज्ञा या सर्वनाम से पुरुष जाति का बोध होता है, उसे पुल्लिंग कहते हैं।  
 • जिस संज्ञा या सर्वनाम से स्त्री जाति का बोध होता है, उसे स्त्रीलिंग कहते हैं।
67. (D) विकल्पों में, 'आदित्य' शब्द 'सूर्य' का पर्यायवाची है।  
 • 'सूर्य' का अन्य पर्यायवाची शब्द है - सूरज, रवि, दिनकर, दिवाकर, प्रभाकर, भास्कर, अंशुमान आदि।  
 • 'मारुति' का पर्यायवाची शब्द है - हनुमान, भीम, भीमसेन, भयंकर, महाकाय, भयानक, भीषण, पवनसुत आदि।  
 • 'हुताशन' का पर्यायवाची शब्द है - वैश्वानर, सुचि, ज्वाला, आग, अग्नि, अनल, पावक, दहन, धुमकेतु, ज्वलन आदि।
68. (A) 'अतएव' शब्द का संधि-विच्छेद होगा - अतः+एव।  
 • 'दैनिक' का संधि-विच्छेद होता है - दिन+इक।  
 • 'जलोदय' का संधि-विच्छेद होता है - जल+उदय।  
 • 'यथोचित' का संधि-विच्छेद होता है - यथा+उचित।
69. (C) 'तीन बेर खाती थी, वे तीन बेर खाती है' में यमक अलंकार है।  
 • जहाँ एक शब्द की आवृत्ति दो या दो से अधिक बार होती है, परन्तु उनके अर्थ अलग-अलग होते हैं, वहाँ यमक अलंकार होता है।  
 • 'तीन बेर खाती, वो अब तीन बेर खाती है' - यह भूषण का शिवा बावनी में लिखी है।  
 • यहाँ बेर का प्रयोग दो बार हुआ है, पर भिन्न-भिन्न अर्थों में वक्त और फल के अर्थ में।
70. (C) 'बाग-बाग होना' मुहावरे का अर्थ 'अतिप्रसन्न होना' है।  
 • 'ओठ बिचकाना' मुहावरे का अर्थ 'घृणा प्रकट करना' है।  
 • 'ऐंठ निकलना' मुहावरे का अर्थ 'घमण्ड चूर होना' है।  
 • 'ओंठ चिपकना' मुहावरे का अर्थ 'खुब मीठा होना' है।
71. (C) मूर्धन्य अल्पप्राण अघोष व्यंजन वर्ण का उदाहरण 'दृ' है।  
 • प्रत्येक वर्ण वर्ग के प्रथम और द्वितीय व्यंजन अघोष कहलाता है।

72. (B) "गुरुजी योग सिखाएंगे" - इस वाक्य में क्रिया सामान्य भविष्यत् काल का बोध करा रही है।  
 • प्रत्येक वर्ण वर्ग के अंतिम अक्षर (पंचम अक्षर) अनुनासिक कहलाता है।  
 • तात्कालिक वर्तमान काल से क्रिया के वर्तमान काल में हो रही का बोध होता है।  
 • क्रिया का वह रूप जिससे क्रिया के होने में संदेह प्रकट हो, पर उसके वर्तमान में संदेह न हो।
73. (C) विकल्पों में से 'कोश' शब्द पुल्लिंग है।  
 • पुल्लिंग शब्द होते हैं - धातु, अन्न, माह, दिवस, तारे, ग्रह, रत्न, देश, शहर, पहाड़, वृक्ष आदि का नाम। अपवाद में पृथ्वी, चाँदी, मूँग, अरहर, दाल, इमली, काशी, मथुरा, अयोध्या आदि स्त्रीलिंग शब्द है।  
 • स्त्रीलिंग शब्द होते हैं - नदियों का नाम, तिथियों के नाम आदि। अपवाद में सिंधु, ब्रह्मपुत्र और सोन नदियाँ पुल्लिंग हैं।
74. (B) "धुँआ-सा मुँह होना" मुहावरे का अर्थ लज्जित होना है।  
 • 'धूल फाँकना' मुहावरे का अर्थ 'मारे-मारे फिरना' है।  
 • 'धुन सवार होना' मुहावरे का अर्थ है - किसी बात के पीछे पड़ना।  
 • 'धत्ता बताना' मुहावरे का अर्थ 'चालाकी से टाल देना' है।  
 • 'धोती ढीली होना' मुहावरे का अर्थ 'घबरा जाना' है।
75. (D) "हेत प्रीति से जो मिले, तासो मिलिए धाय" - यह उक्ति संत कवि कबीर का है।  
 • संत कवि कबीर दास हिन्दु-मुस्लिम एकता के प्रबल समर्थक थे।  
 • कबीर दास का जन्म काशी में हुआ था।  
 • कबीर दास की मृत्यु मगहर में हुई।  
 • नानकदेव सिख धर्म के संस्थापक हैं।
76. (D) "मुझे छोटी बच्ची के लिए कुछ नए कपड़े खरीदने हैं।" वाक्य में कर्ता शब्द मुझे है।  
 • कोई भी वाक्य जिसमें कार्य करने वाले का पता चलता है, उन्हें कर्ता कारक कहा जाता है।  
 • कर्ता कारक में विभक्ति चिह्न के रूप में 'ने' का प्रयोग होता है।  
 • कारक सूचित करने के लिए संज्ञा अथवा सर्वनाम के साथ 'जो' प्रत्यय लगाया जाता है, उसे विभक्ति कहते हैं।
77. (B) विकल्पों में विवरण चिह्न ':' है।  
 • प्रश्नवाचक का चिह्न '?' है।  
 • पूर्णविराम का चिह्न '.' है।  
 • विस्मयादिबोधक का चिह्न '!' है।  
 • अर्द्धविराम का चिह्न ',' है।
78. (B) 'अलंकार' में 'अल' उपसर्ग है।  
 • उर्दू-उपसर्ग है - अल, ऐन, कम, खुश, गैर, दर, ना, फिल, फी, ब, बद, बर, बा, बिल, बिला, बेला, सर, हम, हर आदि।  
 • 'अल' का अर्थ 'निश्चित' होता है।  
 • 'अल' उपसर्ग का उदाहरण है - अलगरज, अलबत्ता।



79. (C) "वुहान किस देश में है?" - यह प्रश्नवाचक वाक्य है।  
 • प्रश्नवाचक वाक्य द्वारा प्रश्न पूछा जाता है।  
 • जिन वाक्यों से कार्य न होने का भाव प्रकट होता है, उन्हें निषेधवाचक वाक्य कहते हैं।  
 • ऐसे वाक्य जिसमें एक क्रिया का दूसरी क्रिया पर संकेत या इशारा हो, ऐसे वाक्य संकेतवाचक वाक्य कहलाता है।
80. (B) "मिलन के पल केवल दो-चार, विरह के कल्प अपार" - यह उक्ति सुमित्रानंदन पंत का है।  
 • सुमित्रानंदन पंत छायावादी कवि हैं।  
 • इनकी प्रथम रचना 'वीणा' है।  
 • इन्हें ज्ञानपीठ पुरस्कार 1968 में दिया गया (चिदंबरा के लिए)

### अथवा, General English

61. (B) Bottom line (idiom) का हिन्दी अर्थ अति महत्वपूर्ण तथ्य है- (The most important fact)
62. (D) Meterial के बदले Material सही Spelling है।
63. (A) Active Voice का Structure इस प्रकार है—  
 They have decorated the hall beautifully  
 Sub have V<sup>3</sup> Object Adverb  
 इसका Passive Voice इस प्रकार होगा—  
 The hall has been decorated beautifully by them.
64. (B) Triumph (N)—जीत। इसके कुछ Synonyms को देखें—  
 Victory, Conquest, Win  
 अन्य शब्दों के अर्थ इस प्रकार हैं—  
 • Failure — असफलता  
 • Disaster — आपदा  
 • Sorrow — दुख
65. (A) Both के साथ हमेशा and का प्रयोग होना चाहिए, as well as का नहीं।
66. (D) Delay (N)—देर। इसका कुछ Antonyms इस प्रकार है—  
 Advance (आगे), Continuation  
 अन्य शब्दों के अर्थ को देखें—  
 • Hold — रोकना  
 • Postpone — टालना  
 • Restrict — पाबंदी लगाना
67. (D) Electric gadgets के आने से घरेलू कार्यों को सुविधाजनक/आसान बना दिया। सुविधाजनक अथवा आसान के लिए Convenient शब्द को चुना जाएगा।
68. (A) A remark that expresses approval or admiration— (Compliment) — अभिनंदन, शुभकामना, स्तुतिवाद  
 • Critique — समालोचना, समीक्षा  
 • Complement — पूरक  
 • Censure — पूरक
69. (D) Vertebrate animals that crawl on the ground—  
 Reptiles (रेंगनेवाला जन्तु)

- अन्य शब्दों के अर्थ को देखें—  
 • Insects — कीट-फतंगे  
 • Mammals — स्तनधारी जीव-जन्तुएँ  
 • Amphibians — उभयचर
70. (A) दिए गए Indirect Narration का Direct Narration इस प्रकार होगा—Rajiv Said to his friend. "Please remove your shoes before entering my house."
71. (C) Enrich (V) — किसी वस्तु की गुणवत्ता बढ़ाना। इसके Antonyms इस प्रकार हैं — Deplete (खाली करना, कम कर देना), Spoil, Devalue  
 अन्य शब्दों का अर्थ इस प्रकार है—  
 • Garnish — सजाना  
 • Displease — नाखुश करना  
 • Grace — कृपा
72. (B) Patient को Hospital से नाम काटने अथवा Hospital से छोड़ने के अर्थ में Discharge शब्द का प्रयोग किया जाता है।
73. (A) To be ill at ease (idiom) का अर्थ है — व्यग्र, बेचैन (To feel uncomfortable)
74. (B) जब objective case के बाद Gerund का प्रयोग किया गया हो तो objective case को possessive adjective में बदलना चाहिए। अतः me को my बदलेंगे।
75. (C) Elegant (Adj) — सुन्दर। इसके कुछ Synonyms इस प्रकार हैं — Graceful, Refined, Sophisticated.
76. (A) Muddel के स्थान पर Muddle लिखना correct है। इस शब्द का प्रयोग वस्तुओं को उल्टा-सीधा रख देना या उन्हें गंदा कर देना के अर्थ में करते हैं।  
 • Mumble — बुदबुदाना, फुसफुसाना  
 • Multiple — बहुत  
 • Murmur — बड़बड़ाना
77. (A) किसी भी amount को वाक्य का subject बनाया जाता है तो उसे अलग-अलग न count करके एक unit के रूप में count किया जाता है और तब यह singular होता है और इसके साथ verb भी singular प्रयोग होता है। अतः प्रश्न के seem (V<sup>1</sup>) को seems (V<sup>5</sup>) में बदलना चाहिए।
78. (A) Rest for a while (थोड़ी देर आराम करना) यह संकेत देता है कि trek manager ने थोड़ी देर आराम करने का आग्रह किया। आग्रह किया के अर्थ में Insisted लिया जाना चाहिए।
79. (B) Distant—दूर  
 Antonyms—Near, Nearby, Close (नजदीक)  
 अन्य शब्दों के अर्थ इस प्रकार हैं—  
 • Remote—दूर  
 • Isolated—पृथक  
 • Removed—हटाया हुआ।
80. (A) वाक्य का अर्थ इस प्रकार है—"मजदूरों ने हड़ताल समाप्त की" (The workers have called off (Postponed, cancelled) the strike.)

