SSC GD 2024

29

DATE : 28-02-2024

(SHIFT- 11:30 am to 12:30 pm)

PART (A) : सामान्य बुद्धि एवं तर्कशक्ति

1. निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

U, X, A, D, G, J, M, ?

(1) S (2) Q (3) P (4) R

2. निम्नलिखित में से अक्षरों के कौन-से एक समूह को दी गई अक्षर श्रृंखला के रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से रखने पर श्रृंखला पूरी हो जाएगी?

cddfed_ _c _ df _ ddfcd

(1) dfdc (2) ddcd

(3) ddfc (4) dfcd

3. एक निश्चित कूट भाषा में, 'WHOM' को 'SCKH' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में, 'BAKE' को कैसे लिखा जाएगा?

(1) XVHZ (2) XVGA

(3) XVGZ (4) XVHA

4. नीचे दी गई दो संख्याओं (न कि अंकों) को आपस में बदलने पर निम्नलिखित में से कौन-सा समीकरण सही नहीं होगा?

9 और 2

(1) $9 + 4 \times 2 - 6 = 32$

(2) $9 - 2 + 7 = 0$

(3) $2 + 9 \times 3 - 4 = 11$

(4) $9 \div 3 + 2 - 4 = 6$

5. निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए विकल्पों में से संबंधित अक्षरों का चयन कीजिए।

GE : HH :: BA : ?

(1) RJ (2) CD

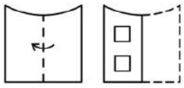
(3) IM (4) KL

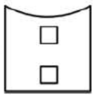
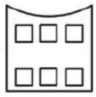
6. पांच व्यक्ति A, B, C, D और E एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं (परंतु जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में बैठे हों) D और A का निकटतम पड़ोसी C नहीं है। B, E के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। A, E के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। D के ठीक दाईं ओर कौन बैठा है?

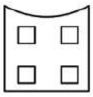
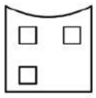
(1) C (2) B

(3) E (4) A

7. नीचे दर्शाए गए अनुसार एक कागज को मोड़कर काटा जाता है। खोले जाने पर यह कैसा दिखाई देगा?



(1)  (2) 

(3)  (4) 

8. निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए जिसे प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखा जा सकता है।

(1)

(2)

(3)

(4)

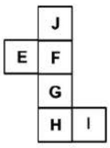
9. दिए गए विकल्पों में से निम्नलिखित श्रृंखला से लुप्त संख्या का चयन कीजिए।

863, 860, 869, 842, 923, ?

(1) 550 (2) 680

(3) 570 (4) 580

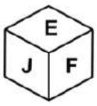
10. दिए गए विकल्पों में से उस पासे का चयन कीजिए, जो नीचे दी गई शीट को मोड़ने पर बन सकता है।



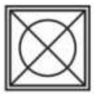
(1)

(2)

(3)

(4) 

11. दी गई विकल्प आकृतियों में से, उस आकृति का चयन कीजिए जिसमें प्रश्न में दी गई आकृति छिपी हुई/निहित है। (घूर्णन की अनुमति नहीं है)

(1) (2) 

(3) (4)

12. 'E × F ' का अर्थ हैं 'E, F की पत्नी है'
'E + F ' का अर्थ हैं 'E, F की भाई है'
'E ÷ F ' का अर्थ हैं 'E, F का पति है'
'E − F ' का अर्थ हैं 'E, F की बेटा है'
व्यंजक 'P × Q + I − R ÷ S' में, P का R से क्या संबंध है?

(1) बहन (2) पत्नी की बहन

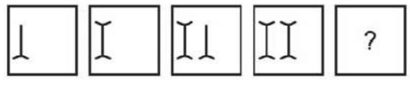
(3) पत्नी (4) बेटे की पत्नी

13. आठ एथलीट सुनील, अभिषेक, मोहित, चीनू, राहुल, तनु, कोयल और अंकित एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर केंद्र से बाहर की ओर मुख करके बैठे हैं (परंतु जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में बैठे हो)। कोयल, राहुल के बाईं ओर से तीसरे स्थान पर बैठी है। तनु, चीनू के दाईं ओर से तीसरे स्थान पर बैठी है। मोहित, सुनील के दाईं ओर से दूसरे स्थान पर बैठा है। अभिषेक, चीनू के बाईं ओर से दूसरे स्थान पर बैठा है। तनु, सुनील के बाईं ओर से दूसरे स्थान पर बैठी है। अंकित के दाईं ओर से दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

(1) राहुल (2) मोहित

(3) सुनील (4) चीन

14. निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए जिसे प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखा जा सकता है।



(1) (2)

(3) (4)

15. यदि 30 A 10 B 30 C 10 = 37 और 45 A 15 B 18 C 9 = 58, तो 64 A 34 B 50 C 5 = ?
(1) 80 (2) 87 (3) 88 (4) 90

16. निम्नलिखित प्रश्न में कुछ कथन और उन कथनों के आधार पर कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, चाहे वे सामान्यत: ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हो। सभी निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए और निश्चय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है।
कथन:
I. कुछ T, S है।
II. कोई R, S नहीं है।
निष्कर्ष:
I. कोई S, R नहीं है।
II. कोई R, T नहीं है।
III. कोई S, T नहीं है।
(1) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
(2) कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है
(3) सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं
(4) निष्कर्ष II और III दोनों अनुसरण करते है

17. दिए गए विकल्पों में से निम्नलिखित श्रृंखला से लुप्त संख्या का चयन कीजिए।
5, 37, 70, 104, ?, 175
(1) 144 (2) 139
(3) 140 (4) 148

18. नीचे दिए गए शब्दों को अंग्रेजी शब्दकोश क्रम के अनुसार व्यवस्थित करने पर, कौन-सा शब्द 'चौथे' स्थान पर आएगा?
1. Slur
2. Suit
3. Slug
4. Slung
5. Slump
(1) Slung (2) Slur
(3) Slug (4) Suit

19. एक निश्चित कूट भाषा में, 'DRAGON' को 'CQZEML' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'WHEELS' को कैसे लिखा जाएगा?
(1) VGDCJQ (2) VGDDJQ
(3) VGDDKR (4) VGDCJR

20. निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए विकल्पों में से संबंधित अक्षर-युग्म का चयन कीजिए।
QRN: UVR::?
(1) SWL: WAP
(2) NUP: BBO
(3) KJH: ZOW
(4) XUN: LOD

PART (B) : सामान्य जागरूकता

21. एम. के. सरोजा, जिनका जून 2022 में निधन हो गया, किस नृत्य शैली के लिए प्रसिद्ध थीं?
(1) कथक (2) सत्रीय
(3) कुचिपुड़ी (4) भरतनाट्यम

22. भारतीय संविधान के अनुसार, भारत सरकार के कितने अंग हैं?
(1) तीन (2) चार
(3) दो (4) पांच

23. डेकाथलॉन (Decathlon), जो पुरुषों के लिए आयोजित किया जाता है, में___स्पर्धा शामिल होती है।
(1) 10 (2) 12
(3) 15 (4) 8

24. निम्नलिखित में से किसे, 30 जनवरी 2023 को भारतीय वायु सेना (Indian Air Force) का नया उप-प्रमुख (Vice Chief) नियुक्त किया गया है?
(1) संदीप सिंह
(2) हरजीत सिंह अरोड़ा
(3) विवेक राम चौधरी
(4) अमरप्रीत सिंह

25. राष्ट्रीय स्तर पर स्वतंत्रता दिवस दिल्ली के ___पर मनाया जाता है।
(1) इंडिया गेट (2) गेटवे ऑफ इंडिया
(3) ताजमहल (4) लाल किले

26. औद्योगिक नीति संकल्प (Industrial Policy Resolution) 1956 के अंतर्गत भारत में उद्योगों को कितनी श्रेणियों में वर्गीकृत किया गया है?
(1) दो (2) तीन
(3) पांच (4) चार

27. निम्नलिखित में से कौन-से वर्ष की जनगणना भारत की 14वीं जनगणना है?
(1) 2011 (2) 1991
(3) 2001 (4) 2021

28. हरित क्रांति के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है?
I. हरित क्रांति ने भारत को खाद्यान्न उत्पादन में आत्मनिर्भर बना दिया।
II. हरित क्रांति के बाद रासायनिक उर्वरकों के प्रयोग में कमी आयी है।
(1) I और II दोनों
(2) न तो I और न ही II
(3) केवल I
(4) केवल II

29. एटीएम बूथ (ATM booths)] आर्थिक गतिविधि के निम्नलिखित में से किस क्षेत्रक के अंतर्गत आते हैं?
(1) प्राथमिक क्षेत्रक
(2) चतुर्धातुक क्षेत्रक
(3) तृतीयक क्षेत्रक
(4) द्वितीयक क्षेत्र

30. प्रसिद्ध संगीत शख्सियत पं. शिव कुमार शर्मा कौन-से वाद्ययंत्र का वादन करते हैं?
(1) पियानो (2) संतूर
(3) गिटार (4) सितार

31. निम्नलिखित समाज सुधारकों में से किसने आत्म-सम्मान आंदोलन शुरू किया?
(1) पेरियार
(2) घासीदास
(3) ज्योतिराव फुले
(4) नारायण गुरु

32. 2023 में, निम्नलिखित में से किस राज्य सरकार ने स्वतंत्रता दिवस के अवसर पर मुख्यमंत्री नि:शुल्क अन्नपूर्णा खाद्य पैकेट योजना की शुरुआत की?
(1) महाराष्ट्र (2) राजस्थान
(3) केरल (4) उत्तरप्रदेश

33. भारत सरकार ने हाल ही में राजीव गांधी खेल रत्न पुरस्कार का नाम बदलकर___ खेल रत्न पुरस्कार कर दिया है।
(1) मेजर ध्यानचंद
(2) मैरी कॉम
(3) इंदिरा गांधी
(4) गावस्कर

34. अशोक के धम्म में भगवान की पूजा, या बलिदान का प्रदर्शन____।
(1) मुख्य रूप से शामिल है
(2) के एक भाग के रूप में शामिल है
(3) जैसे एक निश्चित रूप का समर्थन किया जाता है
(4) शामिल नहीं था

35. आधुनिक आवर्त सारणी में तत्वों को____ ऊर्ध्व स्तंभों में व्यवस्थित किया जाता है, जिन्हें समूह कहा जाता है और____क्षैतिज पंक्तियों में व्यवस्थित किया जाता है, जिन्हें आवर्त कहा जाता है।
(1) 18,7 (2) 16,7
(3) 16, 9 (4) 18,9

36. 'टिप्पणी नृत्य' का संबंध निम्नलिखित में से किस राज्य से है?
(1) कर्नाटक (2) गुजरात
(3) आंध्रप्रदेश (4) उत्तरप्रदेश

37. 2023 में, क्रिकेट कंट्रोल बोर्ड (BCCI) ने ____को सीनियर पुरुष क्रिकेट चयन समिति का अध्यक्ष नियुक्त किया है
(1) कपिल देव
(2) सचिन तेंदुलकर
(3) एम. एस. धोनी
(4) अजित अगरक

38. हरित क्रांति (Green revolution) वर्ष 1965 में शुरू हुई और भारत की____ पंचवर्षीय योजना वर्ष 1961-66 के बीच थी।
(1) तीसरी (2) पहली
(3) दूसरी (4) चौथे

39. भारत की 2011 की जनगणना के अनुसार प्रारंभिक बाल्यावस्था (0-6 वर्ष) का लिंगानुपात क्या है (प्रति हजार पुरुषों पर महिलाएं)?
(1) 928 (2) 908
(3) 938 (4) 918

40. फीफा अंडर-17 महिला विश्व कप 2022 किस देश ने जीता?
(1) यूएसए (2) स्पेन
(3) जापान (4) कोलंबिया

PART (C) : प्रारंभिक गणित

41. यदि A : B : C = 2 : 3 : 5 है, तो (A + B) : (B + C) : (C + A) का मान कितना है?
(1) 7 : 6 : 5 (2) 5 : 8 : 7
(3) 7 : 8 : 7 (4) 5 : 8 : 8

42. एक व्यक्ति साधारण ब्याज की एक निश्चित दर पर 5 वर्षों के लिए कुछ धनराशि ऋण पर लेता है। यदि मूलधन और कुल ब्याज का अनुपात 5 :1 है, तो वार्षिक ब्याज दर कितनी है?
(1) 7 प्रतिशत (2) 3.5 प्रतिशत
(3) 4 प्रतिशत (4) 2 प्रतिशत

43. 30 और 50 के बीच की सभी अभाज्य संख्याओं का योग कितना है?
(1) 199 (2) 173
(3) 202 (4) 187

44. एक कंपनी की आय में, पहली तिमाही में 10% की वृद्धि होती है और दूसरी तिमाही में 5% की कमी आती है। इन दो तिमाहियों में आय में निवल प्रतिशत वृद्धि या कमी
(1) 4.5% की कमी
(2) 3.5% की वृद्धि
(3) 3.5 की कमी
(4) 4.5% की वृद्धि

45. एक कक्षा के 17 विद्यार्थियों की औसत आयु 20 वर्ष है। यदि 38 वर्ष की आयु वाला एक नया विद्यार्थी कक्षा में शामिल होता है, तो इन 18 विद्यार्थियों की औसत आयु कितनी होगी?
(1) 21 वर्ष (2) 26 वर्ष
(3) 24 वर्ष (4) 23 वर्ष

46. निम्नलिखित में से वह सबसे छोटी संख्या कौन-सी है जो 5, 8 और 15 की गुणज हो?
(1) 40 (2) 230
(3) 120 (4) 60

47. एक वस्तु, जिसका क्रय मूल्य रु. 500 है, 17% की हानि पर बेची जाती है। यदि उस वस्तु के मूल्य में 20% की कमी और की जाती है, तो विक्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।
(1) रु. 290 (2) रु. 452
(3) रु. 332 (4) रु. 302

48. T एक काम को 20 दिनों में पूरा कर सकता है और U उसी काम को 10 दिनों में पूरा कर सकता है। यदि वे दोनों एक साथ मिलकर काम करते हैं, तो 4 दिनों में कुल काम का कितना प्रतिशत काम पूरा हो जाएगा?
(1) 75 प्रतिशत (2) 65 प्रतिशत
(3) 60 प्रतिशत (4) 80 प्रतिशत

49. A, B को 30 प्रतिशत के लाभ पर एक बोतल बेचता है और B उसे C को 20 प्रतिशत की हानि पर बेचता है। यदि C बोतल के लिए 3744 रुपए का भुगतान करता है, तो A के लिए बोतल का क्रय मूल्य कितना है?
(1) 3000 रुपए (2) 3600 रुपए
(3) 3200 रुपए (4) 3500 रुपए

50. एक 442 मीटर लंबी रेलगाड़ी एक बिजली के खंभे को 13 सेकंड में पार करती है और विपरीत दिशा में यात्रा कर रही समान लंबाई की दूसरी रेलगाड़ी को 17 सेकंड में पार करती है। दूसरी रेलगाड़ी की चाल कितनी है
(1) 32 m/s (2) 12 m/s
(3) 18 m/s (4) 24 m/s

51. 8 संख्याओं का औसत 47 है। प्रथम तीन संख्याओं का औसत 53 है और अगली दो संख्याओं का औसत 55 है। यदि छठी संख्या सातवीं और आठवीं संख्या से क्रमश: 7 और 10 कम है, तो आठवीं संख्या का मान क्या है?
(1) 47 (2) 40 (3) 42 (4) 52

52. दीपक अपनी मेज का मूल्य, क्रय मूल्य से 50 प्रतिशत अधिक अंकित करता है। वह इस पर कुछ छूट देता है और 10 प्रतिशत का लाभ कमाता है। छूट प्रतिशत कितना है?
(1) 26.67 प्रतिशत
(2) 33.33 प्रतिशत
(3) 20 प्रतिशत
(4) 16.67 प्रतिश

53. दो संख्याएं 6:5 के अनुपात में हैं। यदि उनका योग 22 है, तो दोनों संख्याओं के वर्गों का योग कितना है?
(1) 244 (2) 256
(3) 234 (4) 196

54. मोहन, अमन और सोहन मिलकर एक काम को 18 दिनों में पूरा कर सकते हैं। यदि मोहन, अमन से तीन गुना तेजी से काम कर सकता है और अमन, सोहन से दोगुना तेजी से काम कर सकता है, तो सोहन अकेले उसी काम को कितने दिनों में पूरा कर सकता है?
(1) 180 दिन (2) 162 दिन
(3) 195 दिन (4) 172 दिन

55. एक विद्यार्थी ने एक परीक्षा में 60% अंक प्राप्त किए और उसे 80% अंक प्राप्त करने वाले एक दूसरे विद्यार्थी से 24 अंक कम प्राप्त हुए। परीक्षा में अधिकतम अंक कितने हैं?
(1) 150 (2) 120
(3) 140 (4) 130

56. एक अंगूठी 10%, 20% और 30% की तीन क्रमिक छूट पर बेची जाती है। यदि अंगूठी का अंकित मूल्य रु. 20,000 है, तो इसका निवल विक्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।
(1) 10000 रुपए
(2) 10020 रुपए
(3) 10080 रुपए
(4) 9000 रुपए

57. 80,000 रुपए की धनराशि पर 2 वर्षों के लिए चक्रवृद्धि ब्याज (वार्षिक रूप से संयोजित) और साधारण ब्याज के बीच का अंतर 288 रुपए है। ब्याज की वार्षिक दर ज्ञात कीजिए।
(1) 5.5 % (2) 28%
(3) 6% (4) 4%

58. 13[216 ÷ 3 of {48 ÷ 24 × (42 – 38)}] का मान कितना है?
(1) 91 (2) 117
(3) 130 (4) 143

59. $0.5\overline{16}$ को भिन्न में परिवर्तित कीजिए।

(1) $\frac{31}{60}$ (2) $\frac{31}{70}$

(3) $\frac{31}{63}$ (4) $\frac{31}{61}$

60. 24 cm त्रिज्या और 10 cm ऊंचाई वाले शंकु का कुल पृष्ठीय क्षेत्रफल कितना है

(1) 3924.61 cm^2

(2) 3771.43 cm^2

(3) 4261.23 cm^2

(4) 3249.76 cm^2

PART (D) : अंग्रेजी

61. Choose the idiom/phrase that can substitute the highlighted group of words meaningfully.
The party was great and we **thoroughly enjoyed**.
(1) Had a ball
(2) Cut corners
(3) In the dark
(4) Beat around the bush

62. Find the part of the given sentence that has an error in it. Studies suggest that well-designed e-books can support early literacy in kids.
(1) 1. No error
(2) literacy in kids.
(3) Studies suggest that well-designed
(4) e-books can support early

63. Find the part of the given sentence that has an error in it. If there is no error, choose 'No error'. Neither Prerna nor Vishaka understand the meaning of friendship.
(1) No error
(2) Neither Prerna nor
(3) Vishaka understand the
(4) meaning of friendship

64. Find the part of the given sentence that has an error in it. If there is no error, choose "No error'.
I'm unable to contact my friend, who deceived me when I was more weaker.
(1) I was more weaker.
(2) I was more weaker.
(3) I'm unable to contact my friend
(4) who deceived me when

65. Improve the underlined part of the sentence. Choose "No improvement as an answer if the sentence is grammatically correct.
The house <u>is a pear</u> tree in the backyard.
(1) No improvement
(2) has a pears
(3) have a pears
(4) has a pear

66. Fill in the blank with the most appropriate option.
____your clothes, it is high time you clean up the mess in your room.
(1) Faux (2) Fouled
(3) Fold (4) Foaled

67. Choose the option which is antonym of (opposite of) the word "construe" in the sentence given below:
His silence was misunderstood by many as a lack of interest, when in reality, he was deeply engrossed in thought.
(1) silence
(2) misunderstood
(3) interest
(4) engrossed

68. Select the most appropriate antonym of the given word.
Facade
(1) Opening
(2) Truth
(3) Closure
(4) Hidden

69. Select the sentence with no spelling errors.
(1) Marine ecosystems were comparatively more resistant to extreme weather events.
(2) Marine ecosysteams were comparatively more resistant to extreme weather events.
(3) Marine ecosystems were comparatively more resistaent to extreme weather events.
(4) Marine ecosystems were comparitively more resistant to extreme weather events.

70. Improve the underlined part of the sentence. Choose 'No improvement' as an answer if the sentence is grammatically correct.
The software revolution is at its peaks in India.
(1) its peak
(2) No improvement
(3) its peaked
(4) it's peaking

71. Choose the most appropriate synonym of the underlined word.
My co-workers' loud, endless conversations **irritated** me.
(1) Displeased
(2) Appeased
(3) Obliged
(4) Pacified

72. Select the incorrectly spelt word from the given sentence.
He made several excrsions in the tribal habitats there.
(1) excrsions (2) habitats
(3) habitats (4) tribal

73. Select the most appropriate word to fill in the blank.
The Liberal Party is cracking under the pressure of these
(1) allegation
(2) corrosion
(3) allegations
(4) allegedly

74. Improve the underlined part of the sentence. Choose 'No improvement' as an answer if the sentence is grammatically correct.
He <u>sand the wooden</u> with coarse sandpaper.
(1) sanded the wood
(2) No improvement
(3) had sand the wood
(4) sand the wood

75. Select the most appropriate meaning of the given idiom
Drastic times call for drastic measures
(1) When you are extremely desperate you need to take extremely desperate actions
(2) Do not pull all your resources in one possibility
(3) Something that ends at the last minute or last few seconds
(4) Don't rely on it until you sure of it

Directions (76-80) : In the following passage some of the words have been left out. Read the passage carefully and select the correct answer for the given blank out of the four alternatives.

The initial two Russian PWR types at the Kudankulam site (1)___ apart from India's three-stage plan (2)___ nuclear power and were simply to increase generating capacity (3)___ rapidly. Now there are (4)___ for eight 1000 MWe units at that site, and in January 2007 a memorandum of understanding was (5) ___for Russia.

76. Select the most appropriate option for blank (1)
(1) was (2) were
(3) is (4) are

77. Select the most appropriate option for blank (2)
(1) with (2) to
(3) for (4) from

78. Select the most appropriate option for blank (3)
(1) most (2) so
(3) enough (4) more

79. Select the most appropriate option for blank (4)
(1) amends (2) structures
(3) idea (4) plans

80. Select the most appropriate option for blank (5)
(1) draft
(2) placed
(3) marked
(4) signed

PART (D) : हिन्दी

61. दिए गए वाक्य में रेखांकित शब्दों के लिए सही शब्दों वाले विकल्प का चयन करें।
यह <u>आँखो से देखी</u> घटना है।
(1) यह आँखो देखी घटना है।
(2) यह आँखो घटना है।
(3) यह आँख से देखी घटना है।
(4) परिवर्तन की आवश्यकता नहीं है

62. निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए चार विकल्पों में से, उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए मुहावरे के अर्थ को सर्वश्रेष्ठ रूप से व्यक्त करता है।
घर की खेती
(1) जोरों की भूख लगना
(2) मुसीबत का एहसास होना
(3) बहुत कष्ट झेलना
(4) अपनी चीज

63. दिए गए शब्द का पर्यायवाची ज्ञात कीजिए।
कृष्ण
(1) गिरिधर (2) स्वर्ण
(3) ममता (4) रजत

64. दिए गए शब्द का विलोम शब्द ज्ञात कीजिए।
सपूत
(1) कपूत (2) कुमार
(3) कुपित (4) कुटीर

65. निम्नलिखित वाक्य में रेखांकित भाग के लिए एक सार्थक शब्द ज्ञात कीजिए। इन सारी बातों का <u>कोई अर्थ नहीं</u> है।
(1) बेकार (2) सार्थक
(3) निरर्थक (4) व्यर्थ

66. दिए गए वाक्य में से गलत वर्तनी ज्ञात कीजिए।
इस बात पर टिप्पड़ी करना क्षमा योग्य नहीं होगा।
(1) योग्य (2) टिप्पड़ी
(3) क्षमा (4) बात

67. निम्नलिखित वाक्य में, उस वाक्यांश को पहचानिए जिसमें मात्राओं से संबंधित अशुद्धियाँ हैं। यदि कोई गलती नहीं है तो 'कोई त्रुटि नहीं है' का चुनाव कीजिए।
राष्ट्र के महानतम व्यक्ति से देश का लघुतम व्यक्ती समभाव को मील सकता था तो यह इनके हृदय की विशालला थी।
(1) राष्ट्र के महानतम व्यक्ति से देश का
(2) कोई त्रुटि नहीं है
(3) यह इनके हृदय की विशालता थी
(4) लघुतम व्यक्ती समभाव को मील सकता था तो

68. दिए गए वाक्य में उचित विदेशज शब्द का चयन करके रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए।
स्कूल को टाटा फाउंडेशन से___मिला है।
(1) टिकट (2) फंड
(3) पादरी (4) कोम्तल

69. निम्नलिखित प्रश्न में, चार विकल्पों में से, उस सही विकल्प का चयन करें जो वाक्यांशों के लिए एक शब्द का विकल्प हो।
खाने से बचा हुआ जूठा भोजन
(1) बुभुक्षा (2) खाद्य
(3) उच्छिष्ट (4) बारान

70. दिए गए वाक्य में उचित देशज-विदेशज शब्द का चयन करके रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए।
कंपनीबाग में ___आज धूल खा रही है।
(1) चकमक
(2) तोप
(3) कमरा
(4) नीलम

71. दिए गए वाक्य का वह भाग ज्ञात करें, जिसमें कोई त्रुटि है। यदि कोई त्रुटि नहीं है, तो 'कोई त्रुटि नहीं है' चुनें।
राम, लक्ष्मण और सीता वन को चली गई।
(1) कोई त्रुटि नहीं है
(2) राम, लक्ष्मण और
(3) सीता वन को
(4) चली गई।

72. निम्नलिखित प्रश्न में, चार विकल्पों में से, उस विकल्प का चयन करें जो कोष्ठक में दिए गए शब्द के विलोम शब्द का सही विकल्प है।
मेरे इलाके में मेरे पड़ोसी से ज्यादा (अधम) ___कोई नहीं है।
(1) सूक्ष्म (2) असली
(3) उत्तम (4) अथ

73. दिए गए विकल्पों में से तीन विकल्प त्रुटियुक्त हैं, जबकि एक सही है। उस सही विकल्प का चयन करें।
(1) उनकी भ्राता भी उनके साथ आया है।
(2) उनकी पत्नी भी उनके साथ आई है।
(3) उनकी महिला भी उनके साथ आए है।
(4) उनकी मात्र भी उनके साथ आई है

74. निम्नलिखित प्रश्न में, चार विकल्पों में से, उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए मुहावरे का सही अर्थ वाला विकल्प है।
अक्ल चरने जाना
(1) संकोच न करना
(2) किसी बात की जानकारी देना
(3) बुद्धि भ्रष्ट हो जाना
(4) बहुत शोर करना

75. दिए गए वाक्य में उचित पर्यायवाची शब्द का चयन करके रिक्त स्थान की पूर्ति करें।
___(नेक) व्यक्ति के साथ ही रहना चाहिए।
(1) सज्जन (2) दुर्जन
(3) जंगल (4) दीठ

निर्देश (प्र.सं. 76-80) : नीचे दिए गए गद्य में कुछ शब्द छोड़ दिए गए हैं और प्रत्येक रिक्त स्थान के चार विकल्प दिए गए हैं। इन चारों में से कौन सा विकल्प रिक्त स्थान की पूर्ति करेगा-

हर युग का अपना-अपना प्रिय (1)___ होता है। इन दिनों यह उद्योग बना है, देश की नई (2)___को विदेश का रास्ता दिखाने का। (3) ___यह रास्ता खुल रहा है, त्यों-त्यों लगता है मुंबई का विरार का इलाका और दूसरे महानगरों के पीछे या भूख से सूखती हुई अंधेरी गलियां विदेश (4)___का रास्ता तलाश रही हैं। गांव (5)___हो रहे हैं।

76. रिक्त 1 के लिए सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए।
(1) दाव (2) उद्योग
(3) नवीन (4) गारंटी

77. रिक्त 2 के लिए सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए।
(1) पीढ़ी (2) लोग (3) रास्ता (4) विषय

78. रिक्त 3 के लिए सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए।
(1) जब (2) जो
(3) ज्यों-ज्यों (4) जिन्हें

79. रिक्त 4 के लिए सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए।
(1) प्राण (2) युवक (3) प्रवास (4) प्राणी

80. रिक्त 5 के लिए सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए।
(1) भर (2) खाली
(3) भ्रमित (4) भारी

उत्तरमाला

PART (A) : सामान्य बुद्धि एवं तर्कशक्ति

1. (3)	2. (1)	3. (3)	4. (4)	5. (2)	6. (4)	7. (3)	8. (3)	9. (2)	10. (4)
11. (4)	12. (4)	13. (1)	14. (2)	15. (3)	16. (1)	17. (2)	18. (2)	19. (1)	20. (1)

PART (B) : सामान्य जागरूकता

21. (4)	22. (1)	23. (1)	24. (4)	25. (4)	26. (2)	27. (3)	28. (3)	29. (3)	30. (2)
31. (1)	32. (2)	33. (1)	34. (4)	35. (1)	36. (2)	37. (4)	38. (1)	39. (4)	40. (2)

PART (C) : प्रारंभिक गणित

41. (2)	42. (3)	43. (1)	44. (4)	45. (1)	46. (3)	47. (3)	48. (3)	49. (2)	50. (3)
51. (2)	52. (1)	53. (1)	54. (2)	55. (2)	56. (3)	57. (3)	58. (2)	59. (1)	60. (2)

PART (D) : अंग्रेजी

61. (1)	62. (2)	63. (3)	64. (1)	65. (4)	66. (3)	67. (2)	68. (2)	69. (1)	70. (1)
71. (1)	72. (1)	73. (3)	74. (1)	75. (1)	76. (2)	77. (3)	78. (4)	79. (4)	80. (4)

PART (D) : हिन्दी

61. (1)	62. (4)	63. (1)	64. (1)	65. (3)	66. (2)	67. (4)	68. (2)	69. (3)	70. (2)
71. (4)	72. (3)	73. (2)	74. (3)	75. (1)	76. (2)	77. (1)	78. (3)	79. (3)	80. (2)

उत्तर सहित व्याख्या

PART (A) : सामान्य बुद्धि एवं तर्कशक्ति

1. (3) U, X, A, D, G, J, M, P
+3 +3 +3 +3 +3 +3 +3

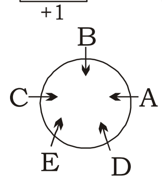
2. (1) cddfcddfcddfcddfcd

3. (3) W H O M
-4 -5 -4 -5
S C K H
इसी प्रकार,
B A K E
-4 -5 -4 -5
X V G Z

4. (4) $2 \div 3 + 9 - 4 = 2 \div 3 + 5 = \frac{17}{3} \neq 6$

5. (2) GE : HH :: BA : CD
(+3, +1) (+3, +1)

6. (4)



D के ठीक दायीं ओर A बैठा है।

7. (3)

8. (3)

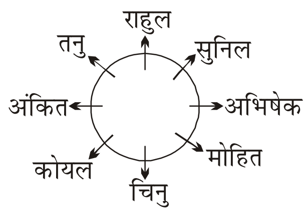
9. (2) 863, 860, 869, 842, 923, 680
$-3 = +(-3)$, $+9 = +(-3)^2$, $-27 = +(-3)^3$, $+81 = +(-3)^4$, $-243 = +(-3)^5$

10. (4) J ⟷ G
F ⟷ H
E ⟷ I

11. (4)

12. (4) $R^{\pm} = S^{-}$
|
$P^{-} = Q^{+} - I^{+}$

13. (1)

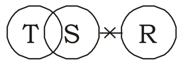


अंकित के दायीं ओर से दूसरे स्थान पर राहुल बैठा है।

14. (2)

15. (3) A=+ B=- C=÷
64+34-50÷5=88

16. (1)



17. (2) 5, 37, 70, 104, 139, 175
+32 +33 +34 +35 +36

18. (2)

19. (1) D R A G O N
-1 -1 -1 -2 -2 -2
C Q Z E M L
इसी प्रकार,
W H E E L S
-1 -1 -1 -2 -2 -2
V G D C J Q

20. (1) Q R N इसी प्रकार, S W L
+4 +4 +4 +4 +4 +4
U V R W A P

PART (B) : सामान्य जागरूकता

21. (4) एम.के सरोजा एक प्रसिद्ध शास्त्रीय नृत्यांगना थी, जिनका संबंध भरतनाट्यम शास्त्रीय नृत्य से संबंधित थी। जिन्हें 2011 में पद्म श्री पुरस्कार से सम्मानित किया गया।

22. (1) भारतीय संविधान के अनुसार भारत सरकार के तीन प्रमुख अंग होते हैं।- विधायिका, कार्यपालिका और न्यायपालिका। कार्यपालिका को संसद /विधानसभा भी कहा जाता है। संसद के तीन प्रमुख अंग है।- जैसे राज्यसभा, लोकसभा और राष्ट्रपति जबकि न्यायपालिका (सर्वोच्च न्यायालय) संविधान के संरक्षक का कार्य करता है।

23. (1)

24. (4) संदीप चौधरी एक पैरालंपिक खिलाड़ी हैं। जिनका संबंध जेवेलिन थ्रो से है।

25. (4)

26. (2) औद्योगिक नीति 1956- भारत का एक सामाजिक पैटर्न पर आधारित है। इसे तीन औद्योगिक श्रेणियों में विभाजित किया गया है- सूची-A-राज्य की जिम्मेदारी सूची-B- राज्य का नेतृत्व लेकिन निजी भागीदारी और सूची-C- निजी क्षेत्र की भागीदारी

27. (3)

28. (3)

29. (3) आर्थिक गति विधियों को तीन चरण में विभाजित किया गया है। - प्राथमिक द्वितीयक और तृतीयक। सेवा की समस्त गतिविधि तृतीयक क्षेत्र में आते हैं। इसलिए ATM तृतीयक क्षेत्र का हिस्सा है।

30. (2)

वाद्ययंत्र		**वादक**
पियानो	-	अनिल श्रीनिवासन , उत्सव लाल
सन्तूर	-	पं. शिवकुमार शर्मा तरुण महाचार्य
गिटार	-	प्रसन्ना, बैजू धर्माजन, अमित दत्त
सितार	-	विलायत खान पं. रविशंकर

31. (1) पेरियार- द्रविड़ कषगम- जातिगत भेद भाव के खिलाफ

घासीदास- भीलमहासभा- भील समुदाय के उत्थान हेतु

ज्योतिराव फुले- सत्यशोधक समाज- सामाजिक समानता हेतु

नारायण गुरु- नारायण गुरु आन्दोलन- जातिगत भेदभाव और समानता हेतु आन्दोलन

32. (2) महाराष्ट्र- महात्मा ज्योतिराव फुले आरोग्य योजना

राजस्थान- भीमाशाह स्वास्थ्य योजना

केरल- केरल ट्राइबल प्लस

उत्तर प्रदेश- कन्या सुमंगला योजना

33. (1) राजीव गांधी खेल रत्न पुरस्कार का नाम 2021 में बदलकर मेजर ध्यानचन्द्र खेलरत्न पुरस्कार कर दिया गया। यह पुरस्कार खेल के क्षेत्र का सर्वोच्च पुरस्कार है। इसमे प्रमाण पत्र के साथ-साथ 25 लाख रुपये की राशि दी जाती है।

37. (4) कपिल देव- पूर्व भारतीय क्रिकेट टीम कप्तान

सचिन तेन्दुरकर - पूर्व भारतीय बल्लेबाज

एम.एस धोनी- पूर्व भारतीय क्रिकेट कप्तान

अजित अगरकर- क्रिकेट चयन समिति के अध्यक्ष एवं पूर्व भारतीय क्रिकेट टीम ऑलराउण्डर

38. (1)

39. (4) प्रारंभिक बाल्यावस्था(0-6वर्ष) लिंगानुपात 918 है। जबकि वास्तविक लिंगानुपात 943 है।

40. (2) 2022 फीफा अंडर -17 महिला विश्वकप का आयोजन भारत में हुआ था। यह पहली बार था जब भारत ने विश्व कप में स्पेन ने कोलंबिया को हराकर फीफा ट्रॉफी अपने नाम कर लिया।

PART (C) : प्रारंभिक गणित

41. (2) A : B : C = 2 : 3 : 5

अब,

⇒ (A+B) : (B +C) : (C+A)

⇒ (2+3) : (3+5) : (5+2)

⇒ 5 : 8 : 7

42. (3) प्रश्नानुसार

$$\text{सा. ब्याज} = \frac{\text{मुलधन} \times \text{दर} \times \text{समय}}{100}$$

$$x = \frac{5x \times \text{दर} \times 5}{100}$$

दर = 4%

43. (1) संख्याए - 31, 37, 41, 43, 47

⇒ 31+37+41+43+47 = 199

44. (4) $x - y - \frac{xy}{100}$

$\Rightarrow 10 - 5 - \frac{5 \times 10}{100}$

$\Rightarrow 5 - 0{\cdot}5 = 4{\cdot}5$ की वृद्धि

45. (1) प्रश्नानुसार

17×20 = 340

नया विद्यार्थी कक्षा में शामिल होता

तब, औसत $= \frac{340+38}{18} = 21$ वर्ष

46. (3) 5, 8 और 15 का LCM

5	5, 8, 15
3	1, 8, 3
8	1, 8, 1
	1, 1, 1

5 × 3 × 8 = 120

47. (3) प्रश्नानुसार

$SP = 500 \times \frac{83}{100}$

SP = 415

मुल्य में 20% कमी करने पर

$= 500 \times \frac{80}{100} = 400$

अब,

विक्रय मुल्य =

$400 \times \frac{83}{100} = 332$

48. (3) T — 20, U — 10 (T : U = 1 : 2) → 20

T और U द्वारा 4 दिनों में किया गया कार्य = 4 × 3 = 12 units

प्रश्नानुसार

$\frac{12}{20} \times 100 = 60\%$

49. (2) प्रश्नानुसार

A : B : C

100 : 130 : 104

↓×36 ↓×36

3600 3744

50. (3) पहली रेलगाड़ी की चाल

$= \frac{442}{13} = 34$ मी/से.

माना दुसरी रेलगाड़ी की चाल = x मी./से.

प्रश्नानुसार

442 + 442 = (34+x) ×17

$34 + x = \frac{884}{17}$

x =18 m/s

51. (2) 8 × 47 = 376

प्रथम तीन संख्याओं का योग

= 3 × 53 = 159

अगली दो संख्या का योग

= 2 × 55 =110

अंतिम तीन संख्याओं का योग

= 376 – (110 + 159) = 107

प्रश्नानुसार

छठी संख्या : सातवीं संख्या : आठवी संख्या

x : x + 7 : x + 10

3x + 17 = 107

3x = 90

x = 30

आठवीं संख्या = 30 + 10 = 40

52. (1) माना क्रयमुल्य = 100

अंकित मुल्य = 150

प्रश्नानुसार

$150 \times \frac{100 - x}{100} = 110$

x = 26·67%

53. (1) प्रश्नानुसार

6x + 5x = 22

x = 2

संख्याए – 6 × 2 = 12

5 × 2 = 10

⇒ वर्गो का योग = 12^2+10^2

= 144+100

= 244

54. (2) मोहन : अमन : सोहन

12 : 4 : 2 – क्षमता

प्रश्नानुसार

(12+4+2) ×18 = 2 × x

x = 162 दिन

55. (2) प्रश्नानुसार

60% ~ 80% = 24

20% — 24

100% = 120

56. (3) प्रश्नानुसार

विक्रय मुल्य

$= 20000 \times \frac{90}{100} \times \frac{80}{100} \times \frac{70}{100}$

= 10080

57. (3) $D = P \times \left(\frac{r}{100}\right)^2$

प्रश्नानुसार

$288 = 80000 \times \frac{r^2}{100 \times 100}$

$r^2 = 36$

r = 6%

58. (2) 13[216 ÷ 3 of {48 ÷ 24 × (42–38)}]

⇒ 13[216 ÷ 3 of {2×4}]

⇒ 13[216 ÷ 3 of 8]

⇒ 13[216 ÷ 24]

⇒ 13 × 9 = 117

59. (1) $0.51\overline{6}$

$\Rightarrow \frac{516 - 51}{900} = \frac{465}{900} = \frac{31}{60}$

60. (2) शंकु का कुल पृष्ठिय क्षे.

$= \pi r l + \pi r^2$

$= \pi r(l+r)$

$l^2 = r^2 + h^2$

प्रश्नानुसार

$l^2 = 24^2 + 10^2$

l = 26

$\pi r(l+r) = \frac{22}{7} \times 24\ (26+24)$

= 3771·43 cm^2

PART (D) : अंग्रेजी

61.(1) "**Had a ball**" is an idiom meaning to thoroughly enjoy or have a lot of fun (बहुत मजा आया).

"Cut corners" means to do something in the easiest or cheapest way, often sacrificing quality (कम समय या पैसा लगाने के लिए रास्ता काटना).

"In the dark" means unaware or uninformed (अनजान होना).

"Beat around the bush" means to avoid getting to the main point (मुचय बात को टालना).

62.(2) No error

63.(3) when using "Neither...nor" with two singular subjects (Prerna and Vishaka), the verb should also be singular (verb की singular form का उपयोग होना चाहिए जैसे "understands," क्योंकि Prerna और Vishaka दोनों singular subjects है)।

64.(1) **"weaker"** is already a comparative adjective (जो तुलना करता है), so using **"more"** is redundant. It should be **"weaker"** (केवल "weaker" का उपयोग करना चाहिए, "more" का नहीं)।

The correct phrase is **"I was weaker."**

65.(4) The correct phrase should be **"The house has a pear tree"** (घर में एक नाशपाती का पेड़ है), as the verb **"has"** is used to show possession (मालिकाना दिखाने के लिए "has" का उपयोग किया जाता है), and **"a pear tree"** is singular (एक नाशपाती का पेड़) and correctly fits the sentence.

66.(3) The verb **"fold"** (तह करना) is appropriate here because it refers to organizing or arranging clothes

"Fold your clothes" (अपने कपड़े तह करों).

Faux: (नकली) means "false" or "fake".

Fouled: (गंदा किया) means "made dirty"

Foaled: (बच्चा दिया) means "to give birth to a foal" (related to horses)

67.(2) **"construe"** means to interpret or understand something in a particular way (समझना या व्याख्या करना). The opposite of **"construe"** would be **"misunderstood"** (गलत समझा), as it implies the failure to correctly interpret or understand something.

interest: (रुचि) refers to curiosity or attention

engrossed: (मग्न) means deeply absorbed in something

68.(2) **Facade"** means a deceptive outward appearance or false front (झूठी बाहरी दिखावट).

While, **"Truth"** (सच्चाई), refers to honesty or the reality of a situation (जो वास्तविकता को दर्शाता है).

Opening: (खुलना) refers to something being open

Closure: (समाप्ति) means the end or conclusion of something

Hidden: (छिपा हुआ) implies something concealed

69.(1) Marine ecosystems were comparatively more

resistant to extreme weather events.

Correct spellings are :

Marine ecosystems (समुद्री परिस्थितिकी तंत्र), **comparatively** (तुलनात्मक रूप से) and **resistant** (प्रतिरोधी)

70. (1) **"at its peak"** (अपने चरम पर) "peak" is a noun that refers to the highest point or level.

71. (1) **"irritated"** means to make someone feel annoyed or disturbed (किसी को परेशान या खिन्न करना). Similarly, **"displeased"** (असंतुष्ट), means being unhappy or annoyed.

Appeased: (शांत किया) satisfy someone

Obliged: (आभारी) This means to be grateful or indebted

Pacified: (शांत किया) This means to calm someone down

72. (1) Correct spelling is **"excursions"** (सैर-सपाटा) : refers to a short journey or trip, especially for leisure (विशेषकर मनोरंजन के लिए छोटी यात्रा) or educational purposes.

habitats: (आवास) is spelled correctly and refers to the natural home of an organism.

tribal: (जनजातीय) is also spelled correctly and refers to something related to a tribe.

73. (3) **"allegations"** (आरोप), refers to claims or accusations made against someone or something without proof. It fits in the sentence as it implies that the Liberal Party is struggling due to multiple claims or accusations.

allegation: (आरोप)

corrosion: (क्षय) the process of deteriorating or being damaged

74. (1) "Wooden" is an adjective and should be replaced with "wood" to indicate the material being sanded and using the past tense of the verb "sand," which indicates that the action has already taken place.

"sanded the wood"

75. (1) The idiom **"Drastic times call for drastic measures"** (गंभीर समय में गंभीर कदम उठाने पड़ते हैं) means that when faced with severe or extreme situations, one must take equally extreme or bold actions to resolve them.

76. (2) "were" (थे) indicates that the initial two Russian PWR types existed in the past.

77. (3) **for**: used to indicate the purpose or reason (के लिए), clarifies that the context is about the objectives or goals of India's nuclear power initiatives, establishing a relationship between the plan and its intended outcome.

78. (4) "more" (ज्यादा) indicates a comparative degree, emphasizing that the growth rate is higher than before. This choice makes sense in the context of the sentence, as it implies that the goal was to enhance the capacity more significantly.

79. (4) **plans**: means detailed proposals for doing something (योजनाएं), as it refers to the arrangement or design for future units at the site, consistent with the context of discussing units and capacity.

80. (4) **signed**: to write one's name on (हस्ताक्षर करना), fits best in this context indicating that an agreement or memorandum of understanding was formally agreed upon with Russia.

PART (D) : हिन्दी

61. (1)

62. (4) 'घर की खेती' मुहावरे का अर्थ है 'अपनी' चीज।

वाक्य प्रयोग - सर का बाल घर की खेती है। जब चाहा बढा लिया जब चाहा काट लिया।

63. (1) कृष्ण के पर्यायवाची - वासुदेव, सारथी, मुरलीधर, हरि, नंदलाल, गोपाल, श्याम, माखनचोर इत्यादि है।

64. (1)

शब्द		**विलोम**
सपूत	-	कपूत
कुमार	-	कुमारी

65. (3) 'जिसका कोई अर्थ नहीं' उसे एक शब्द में 'निरर्थक' कहते हैं।

66. (2) 'टिप्पड़ी- शब्द की वर्तनी गलत है। शुद्ध वर्तनी होगा- 'टिप्पणी'।

67. (4) विकल्प (4) में प्रयुक्त वाक्य में 'व्यक्ती' शब्द का वर्तनी गलत है। इसका शुद्ध वर्तनी 'व्यक्ति' है।

68. (2) वाक्य को सार्थक बनाने के लिए रिक्त स्थान में विकल्प (2) 'फंड' का प्रयोग करेंगे।

69. (3) 'खाने से बचा हुआ जूठा भोजन' को एक शब्द में 'उच्छिष्ट' कहते है।

70. (2) 'तोप' शब्द तुर्की भाषा से लिया गया है जो कि 'विदेशज' है।

71. (4) विकल्प (4) में प्रयुक्त शब्द 'चली गई' के जगह 'चले गये' का प्रयोग शुद्ध होगा।

72. (3)

शब्द		**विलोम**
अधम	-	उत्तम
सूक्ष्म	-	स्थूल
असली	-	नकली
अथ	-	इति

73. (2) शुद्ध वाक्यांश है- उनकी पत्नी भी उनके साथ आई है।

74. (3) 'अक्ल चरने जाना' मुहावरे का अर्थ है 'बुद्धि भ्रष्ट हो जाना'।

वाक्य प्रयोग- तुम्हारी अकल क्या घास चरने गई थी जो इतना महंगा सौदा कर लिया।

75. (1) 'नेक' शब्द के पर्यायवाची शब्द- सज्जन, कुलीन, शरीफ, भाल, अच्छा, श्रेष्ठ, इत्यादि है।