



PINNACLE

3rd Edition

SSC GD

कांस्टेबल

2025

Questions asked by TCS in
ssc GD exam conducted
during 20-02-2024 to
30-03-2024

53 Sets PYQ

TCS PYQ सोल्वड पेपर्स

हिंदी माध्यम

Each set: 80 MCQ

मैथ्स+ रीजनिंग+ सामान्य अध्ययन + हिंदी



PINNACLE PUBLICATIONS

each book has
multipurpose
unique ID

INDEX

Sr. No.	Exam Name	Shift Date & Time
1.	SSC GD Constable 2024	20/02/2024 (1st Shift)
2.	SSC GD Constable 2024	20/02/2024 (2nd Shift)
3.	SSC GD Constable 2024	20/02/2024 (3rd Shift)
4.	SSC GD Constable 2024	20/02/2024 (4th Shift)
5.	SSC GD Constable 2024	21/02/2024 (1st Shift)
6.	SSC GD Constable 2024	21/02/2024 (2nd Shift)
7.	SSC GD Constable 2024	21/02/2024 (3rd Shift)
8.	SSC GD Constable 2024	21/02/2024 (4th Shift)
9.	SSC GD Constable 2024	22/02/2024 (1st Shift)
10.	SSC GD Constable 2024	22/02/2024 (2nd Shift)
11.	SSC GD Constable 2024	22/02/2024 (3rd Shift)
12.	SSC GD Constable 2024	22/02/2024 (4th Shift)
13.	SSC GD Constable 2024	23/02/2024 (1st Shift)
14.	SSC GD Constable 2024	23/02/2024 (2nd Shift)
15.	SSC GD Constable 2024	23/02/2024 (3rd Shift)
16.	SSC GD Constable 2024	23/02/2024 (4th Shift)
17.	SSC GD Constable 2024	24/02/2024 (1st Shift)
18.	SSC GD Constable 2024	24/02/2024 (2nd Shift)
19.	SSC GD Constable 2024	24/02/2024 (3rd Shift)
20.	SSC GD Constable 2024	24/02/2024 (4th Shift)
21.	SSC GD Constable 2024	26/02/2024 (1st Shift)
22.	SSC GD Constable 2024	26/02/2024 (2nd Shift)
23.	SSC GD Constable 2024	26/02/2024 (3rd Shift)
24.	SSC GD Constable 2024	26/02/2024 (4th Shift)
25.	SSC GD Constable 2024	27/02/2024 (1st Shift)
26.	SSC GD Constable 2024	27/02/2024 (2nd Shift)
27.	SSC GD Constable 2024	27/02/2024 (3rd Shift)

28.	SSC GD Constable 2024	27/02/2024 (4th Shift)
29.	SSC GD Constable 2024	28/02/2024 (1st Shift)
30.	SSC GD Constable 2024	28/02/2024 (2nd Shift)
31.	SSC GD Constable 2024	28/02/2024 (3rd Shift)
32.	SSC GD Constable 2024	28/02/2024 (4th Shift)
33.	SSC GD Constable 2024	29/02/2024 (1st Shift)
34.	SSC GD Constable 2024	29/02/2024 (2nd Shift)
35.	SSC GD Constable 2024	29/02/2024 (3rd Shift)
36.	SSC GD Constable 2024	29/02/2024 (4th Shift)
37.	SSC GD Constable 2024	01/03/2024 (1st Shift)
38.	SSC GD Constable 2024	01/03/2024 (2nd Shift)
39.	SSC GD Constable 2024	01/03/2024 (3rd Shift)
40.	SSC GD Constable 2024	01/03/2024 (4th Shift)
41.	SSC GD Constable 2024	05/03/2024 (1st Shift)
42.	SSC GD Constable 2024	05/03/2024 (2nd Shift)
43.	SSC GD Constable 2024	05/03/2024 (3rd Shift)
44.	SSC GD Constable 2024	05/03/2024 (4th Shift)
45.	SSC GD Constable 2024	06/03/2024 (1st Shift)
46.	SSC GD Constable 2024	06/03/2024 (2nd Shift)
47.	SSC GD Constable 2024	06/03/2024 (3rd Shift)
48.	SSC GD Constable 2024	06/03/2024 (4th Shift)
49.	SSC GD Constable 2024	07/03/2024 (1st Shift)
50.	SSC GD Constable 2024	07/03/2024 (2nd Shift)
51.	SSC GD Constable 2024	07/03/2024 (3rd Shift)
52.	SSC GD Constable 2024	07/03/2024 (4th Shift)
53.	SSC GD Constable 2024	30/03/2024 (1st Shift)

SSC GD Constable 20/02/2024 (1st Shift)

Reasoning

Q.1. दिए गए शब्दों को उसी क्रम में व्यवस्थित कीजिए, जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में आते हैं।

1. Dear 2. Dean 3. Deal 4. Dead 5. Death
(a) 43251 (b) 43215 (c) 13245 (d) 13254

Q.2. आठ लड़के B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7 और B8 एक पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं (परंतु जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में बैठे हों)। B6, B1 के दाईं ओर से पांचवें स्थान पर बैठा है। B4, B5 के दाईं ओर से पांचवें स्थान पर बैठा है। B5, B1 के ठीक दाईं ओर बैठा है। B8, B4 के बाईं ओर से तीसरे स्थान पर बैठा है। B2, B7 के दाईं ओर से तीसरे स्थान पर बैठा है। B7, B1 का निकटतम पड़ोसी है। B1 के ठीक बाईं ओर कौन बैठा है?

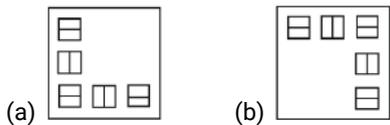
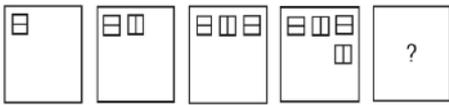
(a) B6 (b) B7 (c) B2 (d) B8

Q.3. निम्नलिखित विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो तीसरे शब्द से ठीक उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

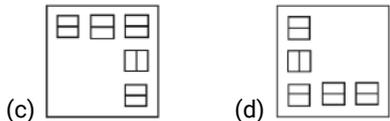
साइकिल : पैडल :: कार : ?

(a) करछा (b) दरवाजा (c) हथोड़ा (d) पहिया

Q.4. निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें जिसे प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखा जा सकता है।



(b)



(d)

Q.5. पांच मित्र एलेक्स, बेन, क्रिस, डेविड और एमा एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं। एलेक्स, बेन के ठीक दाईं ओर बैठा है। क्रिस या डेविड के बगल में एलेक्स नहीं बैठा है। डेविड, एमा के ठीक दाईं ओर बैठा है। क्रिस के ठीक दाईं ओर कौन बैठा/बैठी है?

(a) एमा (b) बेन (c) एलेक्स (d) डेविड

Q.6. दिए गए विकल्पों में से किन दो चिह्नों को आपस में बदलने पर निम्नलिखित समीकरण सही होगा ?

$$28 + 12 - 21 \div 7 \times 4 = 60$$

(a) \times और - (b) + और \div
(c) \times और \div (d) \times और +

Q.7. निम्नलिखित प्रश्न में, तीन कथन और उसके बाद I और II क्रमांकित दो निष्कर्ष दिए गए हैं। दिए गए कथनों को सत्य मानते हुए, चाहे वे

सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, निश्चय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है।

कथन I : सभी बल्ले, गेंद हैं।

कथन II : सभी गेंद, बैडमिंटन हैं।

कथन III : सभी बैडमिंटन, विकेट हैं।

निष्कर्ष I : सभी बल्ले, विकेट हैं।

निष्कर्ष II : कुछ बैडमिंटन, बल्ले हैं।

(a) न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है
(b) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं
(c) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
(d) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

Q.8. निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए विकल्पों में से श्रृंखला से लुप्त संख्या का चयन कीजिए।
142, 150, 123, 187, 62, ?

(a) 300 (b) 285 (c) 281 (d) 278

Q.9. निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए विकल्पों में से संबंधित अक्षर - युग्म का चयन कीजिए।

KW : FR :: ?

(a) OC : CP (b) AB : BM
(c) BM : WO (d) IU : DP

Q.10. 'I × J' का अर्थ है 'I, J की मां है'

'I + J' का अर्थ है 'I, J का पति है'

'I ÷ J' का अर्थ है 'I, J की बहन है'

'I - J' का अर्थ है 'I, J का भाई है'

व्यंजक 'Q ÷ X + Y × Z' में, Q का Z से क्या संबंध है ?

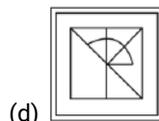
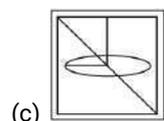
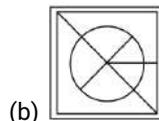
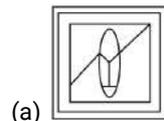
(a) पिता की बहन (b) पत्नी की बहन
(c) बेटी (d) पत्नी

Q.11. निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

TJM10, ULP12, VNS14, WPV16, XRY18, ?

(a) YTB21 (b) YSZ21 (c) YTB20 (d) YSZ20

Q.12. 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)



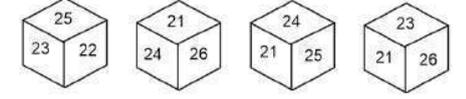
Q.13. एक निश्चित कूट भाषा में, 'LAMP' को 'IWJL' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'LOGS' को कैसे लिखा जाएगा?

(a) IKDP (b) IJDO (c) IKEO (d) IKDO

Q.14. एक निश्चित कूट भाषा में, 'FORCE' को '83052' लिखा जाता है, 'GAMES' को '42761' लिखा जाता है, और 'FORUM' को '08957' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'C' को कैसे लिखा जाएगा ?

(a) 5 (b) 2 (c) 8 (d) 3

Q.15. नीचे एक ही पासे की चार अलग-अलग स्थितियां दी गई हैं। संख्या '23' वाले फलक के विपरीत फलक पर कौन-सी संख्या आएगी ?



(a) 21 (b) 25 (c) 26 (d) 24

Q.16. निम्नलिखित अक्षर समूहों में से अक्षरों का कौन-सा समूह क्रमबद्ध रूप से बाईं से दाईं ओर रखे जाने पर नीचे दी गई श्रृंखला को पूरा करेगा ?

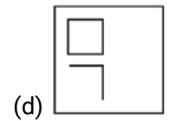
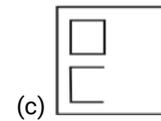
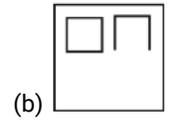
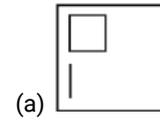
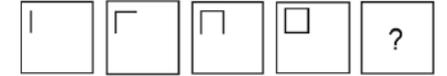
jklmnoijklmno_jlmnojk_m_ojklmn_

(a) jklm (b) klno (c) knlo (d) mnol

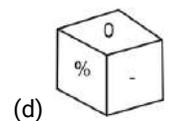
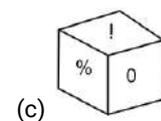
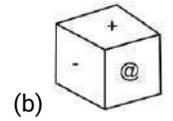
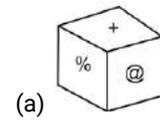
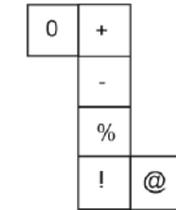
Q.17. निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी?
8, 18, 38, 78, 158, ?

(a) 318 (b) 340 (c) 290 (d) 268

Q.18. निम्नलिखित प्रश्न में, विकल्पों में दी गई उस आकृति का चयन कीजिए जिसे प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखा जा सकता है।



Q.19. निम्नलिखित विकल्पों में से उस घन का चयन कीजिए, जो दी गई शीट को मोड़ने पर नहीं बन सकता है।



Q.20. दिए गए विकल्पों में से किन दो संख्याओं को आपस में बदलने पर निम्नलिखित समीकरण सही होगा?

$$8 \times 9 \div 4 + 5 - 3 = 2$$

(a) 8 और 4 (b) 2 और 5

(c) 3 और 9

(d) 9 और 2

General Awareness

Q.21. निम्नलिखित में से कौन-सा/कौन-सी भारतीय संगीतकार, सर्वोच्च नागरिक सम्मान, भारत रत्न प्राप्त करने वाला/वाली पहला/पहली गायक/गायिका है?

- (a) ज़ाकिर हुसैन (b) ए. आर. रहमान
(c) एम. एस. सुब्बुलक्ष्मी (d) आर. डी. बर्मन

Q.22. किस भारतीय नृत्य कलाकार ने 2018 में ओडिसी नृत्य के लिए संगीत नाटक अकादमी पुरस्कार जीता ?

- (a) डॉ. अरुणा मोहंती (b) अखम लक्ष्मी देवी
(c) सुरूपा सेन (d) एलम एंदिरा देवी

Q.23. भारतीय संविधान के भाग IV A के अनुसार, "यदि माता-पिता या संरक्षक है, _____ वर्ष तक की आयु वाले अपने, यथास्थिति बालक या प्रतिपाल्य के लिए शिक्षा का अवसर प्रदान करें।

- (a) 2-6 (b) 6-14 (c) 6-12 (d) 4-14

Q.24. भारतीय उपमहाद्वीप में ज्ञात, लेखन की सबसे प्रारंभिक शैली का क्या नाम है ?

- (a) पाली लिपि (b) सिंधु लिपि
(c) ब्राह्मी लिपि (d) संस्कृत लिपि

Q.25. महिला आरक्षण विधेयक, 2023 के अनुसार, लोकसभा और राज्य विधानसभाओं में महिलाओं के लिए कितनी सीटें आरक्षित हैं?

- (a) दो-तिहाई (b) एक-तिहाई
(c) एक-चौथाई (d) आधी

Q.26. पंडित बिरजू महाराज एक भारतीय नर्तक, संगीतकार, गायक और भारत में कथक नृत्य के "कालका-बिंदादीन" घराने के प्रतिपादक थे।

- (a) लखनऊ (b) हैदराबाद
(c) आगरा (d) ग्वालियर

Q.27. एथलेटिक्स में IAAF विश्व चैंपियनशिप _____ से पूरी तरह से एक पेशेवर प्रतियोगिता बन गई।

- (a) 1997 (b) 1995 (c) 1993 (d) 1991

Q.28. 2015 में, भारत के योजना आयोग के स्थान पर किस संस्था की स्थापना की गई ?

- (a) नाबार्ड (NABARD) (b) नीति आयोग
(c) आरबीआई (RBI) (d) सेबी (SEBI)

Q.29. बरांश (Barash), हिंदू त्योहार दिवाली के समान है, जो निम्नलिखित में से किस जनजाति द्वारा मनाया जाता है?

- (a) वर्ली और कोंकणा (b) संथाल
(c) मुंडा (d) गोंड और भील

Q.30. रंगास्वामी कप (Rangaswami Cup) का संबंध _____ खेल से है।

- (a) फुटबॉल (b) हॉकी (c) टेनिस (d) बैडमिंटन

Q.31. ओपन नेटवर्क फॉर डिजिटल कॉमर्स (Open Network for Digital Commerce-ONDC) की _____ एक पहल है।

- (a) सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय
(b) सूचना एवं प्रसारण मंत्रालय

(c) उद्योग संवर्धन और आंतरिक व्यापार विभाग
(d) नीति आयोग

Q.32. _____ मुद्रा आपूर्ति की माप का सबसे साधारण रूप है।

- (a) M1 (b) M2 (c) M4 (d) M3

Q.33. भारत की पहली आर्थिक जनगणना राज्यों/केंद्र शासित प्रदेशों (यूटी) के सहयोग से _____ के दौरान लक्षद्वीप को छोड़कर संपूर्ण देश में आयोजित की गई थी।

- (a) 1977 (b) 1997 (c) 1967 (d) 1987

Q.34. सत्यशोधक समाज के संस्थापक कौन थे?

- (a) घासीदास (b) हरिदास ठाकुर
(c) ज्योतिराव फुले (d) ईश्वरचंद्र विद्यासागर

Q.35. 23 मई 2023 को, भारतीय प्रतिस्पर्धा आयोग (Competition Commission of India - CCI) में अध्यक्ष के रूप में किसने पद संभाला?

- (a) शांति एकंबरम (b) रवनीत कौर
(c) लीना नायर (d) नैना लाल किदवई

Q.36. जब मेंडलीफ ने अपना कार्य आरंभ किया, उस समय कितने तत्व ज्ञात थे?

- (a) 36 (b) 29 (c) 63 (d) 47

Q.37. न्यायाधीश को हटाए जाने के संबंध में नीचे दिए गए कथन को पूरा कीजिए।

भारतीय संविधान :-

- (a) यह केवल उच्च न्यायालय के न्यायाधीशों को हटाने की प्रक्रिया निर्धारित करता है।
(b) न्यायाधीशों को हटाने के लिए बहुत कठिन प्रक्रिया निर्धारित करता है।
(c) न्यायाधीशों को हटाने के लिए कोई प्रक्रिया निर्धारित नहीं करता है।
(d) न्यायाधीशों को हटाने के लिए बहुत लचीली प्रक्रिया निर्धारित करता है।

Q.38. बैडमिंटन के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है?

I. बैडमिंटन के खेल की शुरुआत में और जब स्कोर बराबरी पर होता है, तो सर्वर (server) बाईं ओर के सर्विस कोर्ट (service court) से सर्व (serves) करता है।

II. सर्वर (server) और रिसीवर (receiver) हमेशा विपरीत सर्विस कोर्ट में, लेकिन एक ही तरफ खड़े होते हैं।

- (a) केवल I (b) I और II दोनों
(c) केवल II (d) न तो I और न ही II

Q.39. मई 2023 में, किस राज्य के मुख्यमंत्री को भय मुक्त राज्य बनाने के लिए भारत रत्न डॉ. अंबेडकर पुरस्कार से सम्मानित किया गया ?

- (a) उत्तरप्रदेश के मुख्यमंत्री
(b) झारखंड के मुख्यमंत्री
(c) केरल के मुख्यमंत्री
(d) बिहार के मुख्यमंत्री

Q.40. _____ किसी देश या देश के एक सुपरिभाषित भौगोलिक क्षेत्र के सभी व्यक्तियों से संबंधित जनसांख्यिकीय, आर्थिक और सामाजिक आंकड़ों को एक विशिष्ट समय पर एकत्र करने, संकलित करने, विश्लेषण करने और प्रसारित करने की संपूर्ण प्रक्रिया है।

- (a) जनसंख्या (b) राष्ट्रीय सर्वेक्षण

(c) जनगणना

(d) संविधान

Quantitative Aptitude

Q.41. $[41 \times \{36 \text{ of } 4 \div (96 \text{ of } 2 \div 24)\}]$ का मान कितना है ?

- (a) 656 (b) 697 (c) 738 (d) 779

Q.42. 7200 रुपए को P, Q और R के बीच में क्रमशः $\frac{1}{2} : 4 : \frac{3}{2}$ के अनुपात में बांटा जाता है।

R का हिस्सा कितना है?

- (a) 2400 रुपए (b) 4800 रुपए
(c) 600 रुपए (d) 1800 रुपए

Q.43. रोहित 2320 रुपए में एक पुराना बल्ला खरीदता है और उसकी मरम्मत में 180 रुपए खर्च करता है। यदि वह इसे 2400 रुपए में बेचता है, तो हानि प्रतिशत कितना है?

- (a) 8% (b) 5% (c) 4% (d) 10%

Q.44. यदि एक आयत की लंबाई में 14.28 प्रतिशत की वृद्धि कर दी जाए, तो क्षेत्रफल को अपरिवर्तित रखने के लिए इसकी चौड़ाई कितने प्रतिशत घटाई जानी चाहिए?

- (a) 12.5% (b) 14.28% (c) 14% (d) 16.66%

Q.45. 44 आम, 121 केले और 11 सेब हैं, उन्हें कई पंक्तियों में इस प्रकार व्यवस्थित करना है कि प्रत्येक पंक्ति में समान संख्या में फल हों और प्रत्येक पंक्ति में एक प्रकार का फल हो। पंक्तियों की न्यूनतम संख्या कितनी है?

- (a) 16 (b) 15 (c) 14 (d) 13

Q.46. चक्रवृद्धि ब्याज (वार्षिक रूप से संयोजित) पर रखी गई एक धनराशि 10 वर्षों में स्वयं की दोगुनी हो जाती है। वह समय ज्ञात कीजिए, जिसमें धनराशि स्वयं की 4 गुना हो जाएगी।

- (a) 20 वर्ष (b) 14 वर्ष (c) 10 वर्ष (d) 15 वर्ष

Q.47. एक विद्यार्थी ने एक परीक्षा में 75% अंक प्राप्त किए और उसे 60% अंक प्राप्त करने वाले दूसरे विद्यार्थी के अंक से 30 अंक अधिक प्राप्त हुए। परीक्षा के अधिकतम अंक कितने हैं?

- (a) 120 (b) 150 (c) 100 (d) 200

Q.48. मान ज्ञात कीजिए।

$$\{(175 \times 72 \div 24 + 5) \times 20\} \div 2$$

- (a) 5800 (b) 4850 (c) 4300 (d) 5300

Q.49. 8 दिनों तक काम करने के बाद, राखी को पता चलता है कि अभी तक केवल 10 प्रतिशत काम पूरा हुआ है। वह पूनम को काम पर रखती है, जो राखी से 20 प्रतिशत अधिक कुशल है। शेष काम को पूरा करने में उन्हें कितने दिन और लगेंगे?

- (a) $\frac{360}{7}$ (b) $\frac{360}{11}$ (c) $\frac{340}{11}$ (d) $\frac{340}{7}$

Q.50. किसी वस्तु का विक्रय मूल्य 5175 रुपए है और उस पर 25 प्रतिशत की छूट दी गई है। वस्तु का अंकित मूल्य कितना है?

- (a) 6900 रुपए (b) 8500 रुपए
(c) 6600 रुपए (d) 7000 रुपए

Q.51. R एक काम को 90 दिनों में पूरा कर सकता है। कुल काम का कितना प्रतिशत काम R द्वारा 45 दिनों में पूरा किया जा सकता है?

- (a) 70 प्रतिशत (b) 50 प्रतिशत
(c) 56 प्रतिशत (d) 65 प्रतिशत

Q.52. $(7 + 33) \times (44 \div 2) \times (5 \times 5)$ का मान ज्ञात कीजिए।

- (a) 25,000 (b) 21,000
(c) 22,000 (d) 22,500

Q.53. एक परीक्षा में, उपस्थित होने वाले विद्यार्थियों की कुल संख्या में से 93 प्रतिशत विद्यार्थी उत्तीर्ण हुए और 9275 विद्यार्थी अनुत्तीर्ण रहे। परीक्षा में उपस्थित होने वाले विद्यार्थियों की कुल संख्या कितनी है?

- (a) 132550 (b) 132500
(c) 135550 (d) 135500

Q.54. एक वर्ष में, सपना का औसत मासिक व्यय वर्ष के प्रथम 3 महीनों के लिए 1100 रुपए, अगले 5 महीनों के लिए 1000 रुपए और अंतिम 4 महीनों के लिए 1200 रुपए था। यदि कुल वार्षिक बचत 1300 रुपए थी, तो सपना की औसत मासिक आय कितनी थी?

- (a) 1250 रुपए (b) 1270 रुपए
(c) 1210 रुपए (d) 1200 रुपए

Q.55. किसी धनराशि पर 40 वर्षों तक प्राप्त साधारण ब्याज, उस धनराशि का $\frac{2}{5}$ है। वार्षिक ब्याज दर कितनी है?

- (a) 1.5 % (b) 1 % (c) 2 % (d) 3 %

Q.56. A और B दोनों 5000 रुपए प्रति घड़ी की दर से अपनी घड़ियां बेचते हैं। A, 25 प्रतिशत का लाभ अर्जित करता है जबकि B को 10 प्रतिशत की हानि होती है। A और B के क्रय मूल्यों का अनुपात कितना है?

- (a) 18 : 25 (b) 17 : 20
(c) 16 : 25 (d) 9 : 10

Q.57. दो रेलगाड़ियाँ समान चाल से विपरीत दिशा में चल रही हैं। यदि प्रत्येक रेलगाड़ी की लंबाई 320 मीटर है और वे 18 सेकंड में एक दूसरे को पार करती हैं, तो प्रत्येक रेलगाड़ी की चाल (km/hr में) कितनी है?

- (a) 48 (b) 64 (c) 72 (d) 56

Q.58. एक क्रिकेट टीम में 7 पुरुषों की आयु 26, 25, 21, 29, 24, 28 और 22 है। उनकी औसत आयु कितनी है?

- (a) 24 (b) 22 (c) 25 (d) 23

Q.59. यदि $M : N = 9 : 6$ है, तो $(M + N) : (M - N)$ का मान कितना है?

- (a) 5 : 1 (b) 1 : 5 (c) 5 : 4 (d) 5 : 2

Q.60. एक कुर्सी का अंकित मूल्य 2000 रुपए है। 20 प्रतिशत और x प्रतिशत की दो क्रमिक छूट देने के बाद वह कुर्सी 1400 रुपए में बेची जाती है। x का मान कितना है?

- (a) 25 % (b) 10 % (c) 20 % (d) 12.5 %

Hindi

Q.61. निम्नलिखित प्रश्न में, चार विकल्पों में से, उस विकल्प का चयन करें जो कोष्ठक में दिए गए शब्द के तत्सम रूप का सही विकल्प है।

मेरे पड़ोसी का घर बन रहा है इसलिए बहुत सी (ईंट) _____ मँगवाई गई है।

- (a) रेट (b) इष्टिका (c) गंडक (d) अक्ष

Q.62. निम्नलिखित प्रश्न में, चार विकल्पों में से, उस विकल्प का चयन करें जो रिक्त स्थान के लिए सही पुल्लिंग रूप वाला विकल्प हो।

मैं _____ में अपने परिवार के साथ घूमने जाने वाली हूँ।

- (a) दिसंबर (b) गाड़ी (c) कल (d) अपनेपन

Q.63. दिए गए वाक्य में उचित पर्यायवाची शब्द का चयन करके रिक्त स्थान की पूर्ति करें।

पर्वत _____ (स्थिर) है।

- (a) सुगम (b) मंगल (c) गिरावट (d) निश्चल

Q.64. निम्नलिखित वाक्य में रेखांकित भाग के लिए एक सार्थक शब्द ज्ञात कीजिए।

पुस्तकालय में हाथ से लिखी एक भी पुस्तक उपलब्ध नहीं है।

- (a) छायाप्रति (b) प्रतिलिपि
(c) पांडुलिपि (d) चित्रपुस्तक

Q.65. निम्नलिखित वाक्य में, उस वाक्यांश को पहचानिए जिसमें अशुद्धियाँ हैं। यदि कोई गलती नहीं है तो 'कोई त्रुटि नहीं है' का चुनाव कीजिए।

हर साल के विश्व पर्यावरण दिवस को कुछ न कुछ विषय के / साथ मनाई जाती है, और यह विषय विशेष रूप से पर्यावरण पर/ किसी एक चिंता पर ध्यान आकर्षित करने के लिए होता है।

- (a) किसी एक चिंता पर ध्यान आकर्षित करने के लिए होता है
(b) साथ मनाई जाती है, और यह विषय विशेष रूप से पर्यावरण पर
(c) कोई त्रुटि नहीं है
(d) हर साल के विश्व पर्यावरण दिवस को कुछ न कुछ विषय के

Q.66. दिए गए विकल्पों में से शुद्ध वर्तनी वाले विकल्प का चयन करें।

- (a) यह मशिन सब कार्य करती है।
(b) राम की तूलना कबीर से मत करो।
(c) औरत में बहुत शक्ति होती है।
(d) दिपक रोशनी प्रदान करता है।

Q.67. दिए गए वाक्य में रेखांकित शब्द का विलोम शब्द ज्ञात कीजिए।

संसार नश्वर है।

- (a) संपन्न (b) दानव (c) अनश्वर (d) सहित

Q.68. दिए गए वाक्य में रेखांकित भाग के लिए उचित सार्थक शब्द का चयन कीजिए।

रात होते ही डभी बढ़ गई है।

- (a) ड़ाभ (b) भीड़ (c) भाड़ (d) भड़ा

Q.69. निम्नलिखित प्रश्न में, चार विकल्पों में से, उस विकल्प का चयन करें जो रिक्त स्थान के लिए सही शब्द वाला विकल्प हो।

महाभारत में कहा गया है कि जो सब धर्मों को सम्मान नहीं देता, वह धर्म नहीं _____ है।

- (a) आचार (b) सधर्म (c) अधर्म (d) तपस्या

Q.70. दिए गए वाक्य में रेखांकित शब्द का विलोम शब्द ज्ञात कीजिए।

सामान का दुरुपयोग न करें।

- (a) निरूपयोग (b) कठोर
(c) सदुपयोग (d) कुरूपयोग

Q.71. निम्नलिखित प्रश्न में, चार विकल्पों में से, उस विकल्प का चयन करें जो कोष्ठक में दिए गए शब्द के पर्यायवाची शब्द का सही विकल्प नहीं है।

ईश्वर की शरण में जाना ही (उद्धार) _____ प्राप्ति का एक मात्र मार्ग है।

- (a) विमुक्ति (b) उद्गम (c) छुटकारा (d) परित्राण

Q.72. निम्नलिखित वाक्य में रेखांकित भाग के लिए एक सार्थक शब्द ज्ञात कीजिए।

देवताओं का उपवन बहुत सुंदर होता है।

- (a) राधारणी वन (b) स्वर्ग
(c) अशोकवाटिका (d) नंदनकानन

Q.73. निम्नलिखित प्रश्न में, चार विकल्पों में से, उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए मुहावरे का सही अर्थ वाला विकल्प है।

अलाहीन का चिराग

- (a) भाग्य खुलना (b) पूरी तरह से वश में करना
(c) आश्चर्यजनक वस्तु (d) आमना-सामना होना

Q.74. दिए गए वाक्य का वह भाग ज्ञात करें, जिसमें कोई त्रुटि है। यदि कोई त्रुटि नहीं है, तो 'कोई त्रुटि नहीं है' चुनें।

'विद्यार्थी' शब्द दो शब्द के योग से बना है- विद्या + अर्थ।

- (a) शब्द के योग से (b) बना है - विद्या + अर्थ।
(c) कोई त्रुटि नहीं है (d) 'विद्यार्थी' शब्द दो

Q.75. 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।

झाँसा देना

- (a) धोखा होना (b) भड़काना
(c) धोखा देना (d) धोखा मिलना

गद्यांश :

निर्देश :- [Q.76. - Q.80.]

डॉक्टर्स विदाउट बॉर्डर्स, जिसे मेडेसिन्स सैन्स फ्रंटियर्स (एमएसएफ) के नाम से भी जाना जाता है, फ्रांस का एक गैर-सरकारी (76) _____ है जो युद्ध क्षेत्रों और बीमारियों से (77) _____ देशों में मानवीय चिकित्सा देखभाल प्रदान करता है। यह संगठन (78) _____ बीमारियों जैसे मधुमेह, दवा प्रतिरोधी संक्रमण, एचआईवी/एड्स, हेपेटाइटिस सी के उपचार में मदद करता है। एमएसएफ को कई महाद्वीपों पर उनके (79) _____ कार्यों के लिए 1999 में नोबेल शांति (80) _____ से सम्मानित किया गया था।

- Q.76.** (a) हार्डवेयर (b) सांयकाल
(c) सॉफ्टवेयर (d) संगठन

- Q.77.** (a) परिचय (b) प्रभावित
(c) राजपथ (d) अतिक्रमण

- Q.78.** (a) अनुग्रह (b) अत्यंत
(c) विनाश (d) विभिन्न

- Q.79.** (a) बेकार (b) मानवीय

(c) अनुभव

(d) अतिशक्ति

Q.80. (a) दंड (b) भेटो (c) पुरस्कार (d) गेम

Answer Key :-

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

Solutions :-

Sol.1.(b) सही शब्दकोश क्रम है:

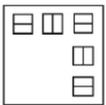
4. Dead → 3. Deal → 2. Dean → 1. Dear → 5. Death

Sol.2.(b)

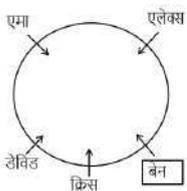


Sol.3.(d) "साइकिल: पैडल" के बीच संबंध यह है कि पैडल साइकिल का एक हिस्सा है जिसका उपयोग इसे आगे बढ़ाने के लिए किया जाता है। इसी तरह, पहिया कार का वह हिस्सा है जो उसकी गति और दिशा के लिए महत्वपूर्ण है।

Sol.4.(b)



Sol.5.(b)



Sol.6.(a)

दिया गया :- $28 + 12 - 21 \div 7 \times 4 = 60$

सभी विकल्पों की जांच करने पर, विकल्प (a) समीकरण को संतुष्ट करता है। \times और $-$ को आपस में बदलने पर हमें प्राप्त होता है

$$28 + 12 \times 21 \div 7 - 4$$

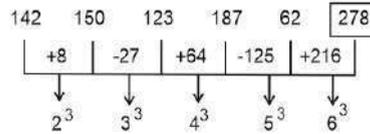
$$28 + 12 \times 3 - 4 \Rightarrow 28 + 36 - 4 = 60.$$

Sol.7.(b)

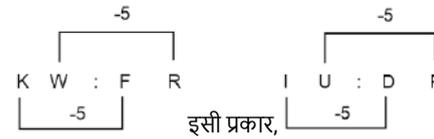


स्पष्टतः, निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

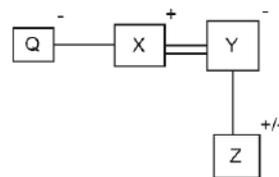
Sol.8.(d)



Sol.9.(d)

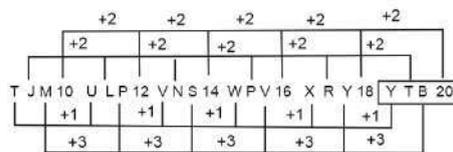


Sol.10.(a)

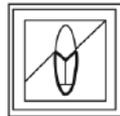


स्पष्टतः, Q, Z के पिता की बहन है।

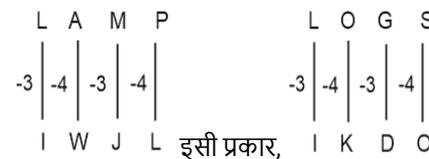
Sol.11.(c)



Sol.12.(a)



Sol.13.(d)



Sol.14.(d) FORCE – 83052

FORUM – 08957

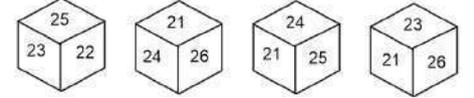
स्पष्टतः, CE का कोड 32 है,

अब, GAMES – 42761

FORCE – 83052,

E का कोड 2 है, इसलिए C का कोड 3 है।

Sol.15.(d)



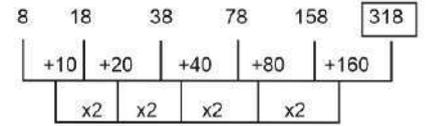
आकृति (2) और आकृति (4) में, हम देखते हैं कि 21 और 26 उभयनिष्ठ हैं,

अतः, 23 और 24 एक दूसरे के विपरीत हैं।

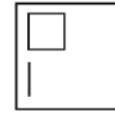
अतः, 24, 23 के विपरीत है।

Sol.16.(b) jklmno / jklmno / jklmno / jklmno / jklmno

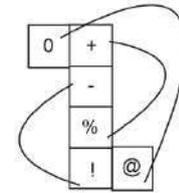
Sol.17.(a)



Sol.18.(a)



Sol.19.(a) हम जानते हैं कि विपरीत फलक आसन्न नहीं आ सकते।



विपरीत फलक हैं

 $+ \leftrightarrow \%$, $- \leftrightarrow !$, $0 \leftrightarrow @$

वे विपरीत हैं और आसन्न नहीं आ सकते।

चित्र (a) में + और % आसन्न हैं इसलिए यह गलत है।

Sol.20.(c) दिया गया :- $8 \times 9 \div 4 + 5 - 3 = 2$

सभी विकल्पों की जांच करने पर विकल्प (c) संतुष्ट हो गया। 3 और 9 को आपस में बदलने पर हमें प्राप्त होता है

$$8 \times 3 \div 4 + 5 - 9$$

$$6 + 5 - 9$$

$$6 - 4 = 2$$

$$L.H.S. = R.H.S.$$

Sol.21.(c) एम. एस. सुब्बुलक्ष्मी। उनके पुरस्कार: भारत रत्न (1998), पद्म विभूषण (1975), पद्म भूषण (1954), कर्नाटक संगीत - गायन के लिए संगीत नाटक अकादमी पुरस्कार (1956)। भारत रत्न पुरस्कार की स्थापना 1954 में की गई थी।

Sol.22.(c) सुरूपा सेना। संगीत नाटक अकादमी पुरस्कार: अरुणा मोहंती (2010, ओडिसी नृत्यांगना), अखम लक्ष्मी देवी (2018, मणिपुरी नृत्यांगना)। एलम एंदिरा देवी (पद्म श्री (2014), मणिपुरी नृत्यांगना)। संगीत नाटक अकादमी पुरस्कार की स्थापना 1952 में हुई थी।

Sol.23.(b) 6-14। भारतीय संविधान के भाग IVA, विशेष रूप से अनुच्छेद 51A(k) के अनुसार, बच्चों को शिक्षा के अवसर प्रदान करने का कर्तव्य

86वें संशोधन अधिनियम, 2002 द्वारा जोड़ा गया था। स्वर्ण सिंह समिति ने मौलिक कर्तव्यों को शामिल करने की सिफारिश की थी, जिन्हें मूल रूप से 42वें संशोधन अधिनियम, 1976 के माध्यम से जोड़ा गया था।

Sol.24.(b) सिंधु लिपि। इसे हड़प्पा लिपि और सिंधु घाटी लिपि के नाम से भी जाना जाता है, सिंधु घाटी सभ्यता द्वारा निर्मित प्रतीकों का एक संग्रह है। सुमेरियन क्यूनिफॉर्म और मिस्र की चित्रलिपि को सामान्य तौर पर सबसे पुरानी वास्तविक लेखन प्रणाली माना जाता है।

Sol.25.(b) एक तिहाई (106वां संशोधन अधिनियम)। भारत में पहला संवैधानिक संशोधन 1951 में लागू किया गया था। भारतीय संविधान का अनुच्छेद 79, लोक सभा, संसद का निचला सदन है। राज्य विधानमंडल (अनुच्छेद 168 - 212) में विधान सभा और विधान परिषद शामिल हैं।

Sol.26.(a) लखनऊ। पंडित बिरजू महाराज (पुरस्कार) : पद्म विभूषण (1986), संगीत नाटक अकादमी पुरस्कार (1964), कालिदास सम्मान (1987)। कथक के प्रसिद्ध प्रतिपादक : जानकी प्रसाद (बनारस घराना), ईश्वरी प्रसाद (लखनऊ घराना), शंभू महाराज (लखनऊ घराना), राजा चक्रधर सिंह (रायगढ़ घराना)।

Sol.27.(a) 1997। विश्व एथलेटिक्स को पहले अंतर्राष्ट्रीय एमेच्योर एथलेटिक महासंघ और अंतर्राष्ट्रीय एथलेटिक्स महासंघों के संघ (IAAF) के नाम से जाना जाता था। यह एथलेटिक्स के खेल के लिए अंतर्राष्ट्रीय शासी निकाय है, जिसमें ट्रेक और फील्ड, क्रॉस कंट्री रनिंग, रोड रनिंग, रेस वॉकिंग, माउंटेन रनिंग और अल्ट्रा रनिंग शामिल हैं। गठन - 1912। मुख्यालय - मोनाको। अध्यक्ष (जुलाई 2024 तक) - सेबेस्टियन कोए।

Sol.28.(b) नीति आयोग (नेशनल इंस्टीट्यूशन फॉर ट्रान्सफॉर्मिंग इंडिया): गठन - 1 जनवरी 2015। मुख्यालय - नई दिल्ली, अध्यक्ष - प्रधानमंत्री। अन्य संस्थाएँ: योजना आयोग - (15 मार्च 1950, नई दिल्ली), राष्ट्रीय कृषि और ग्रामीण विकास बैंक (NABARD) - (12 जुलाई 1982, मुंबई), भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) - (1 अप्रैल 1935, मुंबई), भारतीय प्रतिभूति और विनियम बोर्ड (SEBI) - (12 अप्रैल 1988, मुंबई)।

Sol.29.(a) वर्ली और कोंकणा (पश्चिमी भारत)। भारत के जनजातीय त्यौहार: मड़ई त्यौहार (गोंड जनजाति), नागाजी त्यौहार (भील जनजाति), भगोरिया त्यौहार (भील और भिलाला जनजाति), करमा त्यौहार (उरांव, मुंडा जनजाति)।

Sol.30.(b) हॉकी। रंगास्वामी कप पहली बार 1928 में ओलंपिक के लिए राष्ट्रीय टीम के लिए खिलाड़ियों का चयन करने के लिए एक अंतर-प्रांतीय टूर्नामेंट के रूप में आयोजित किया गया था। अन्य हॉकी ट्रॉफी और कप - आगा खां कप, ध्यान चंद ट्रॉफी, अजलान शाह कप, इंदिरा गांधी गोल्ड कप।

Sol.31.(c) उद्योग संवर्धन और आंतरिक व्यापार विभाग (DPIIT) - भारत में वाणिज्य और उद्योग मंत्रालय के तहत एक केंद्रीय सरकारी विभाग।

ओपन नेटवर्क फॉर डिजिटल कॉमर्स (ONDC): यह ओपन-सोर्स विनिर्देशों के आधार पर एक ओपन प्रोटोकॉल के माध्यम से ई-कॉमर्स को सक्षम करके देश में ई-कॉमर्स के काम करने के तरीके को बदलने के लिए एक तकनीक-आधारित पहल है। स्थापना - 31 दिसंबर 2021।

Sol.32.(d) M3. M3 मुद्रा आपूर्ति का सबसे अधिक उपयोग किया जाने वाला माप है, जिसे समग्र मौद्रिक संसाधन भी कहा जाता है। M1 और M2 को संकीर्ण मुद्रा के रूप में जाना जाता है, जबकि M3 और M4 को व्यापक मुद्रा के रूप में वर्गीकृत किया जाता है। M1 सबसे अधिक तरल और लेन-देन के लिए सबसे आसान है, जबकि M4 सबसे कम तरल है। M0, जिसे आरक्षित मुद्रा या उच्च-शक्तिशाली मुद्रा के रूप में भी जाना जाता है, जो अर्थव्यवस्था में आधार मुद्रा का प्रतिनिधित्व करता है।

Sol.33.(a) 1977। केंद्रीय सांख्यिकी संगठन (CSO) ने लक्षद्वीप को छोड़कर सभी राज्यों/केंद्र शासित प्रदेशों में आर्थिक एवं सांख्यिकी निदेशालय (DES) के सहयोग से पहली आर्थिक जनगणना की गई थी। सातवीं आर्थिक जनगणना 2019 में की गई है।

Sol.34.(c) ज्योतिराव फुले महाराष्ट्र के एक भारतीय सामाजिक कार्यकर्ता, व्यवसायी, जाति-विरोधी समाज सुधारक और लेखक थे। सत्यशोधक समाज: गठन - 24 सितंबर 1873, स्थापना - पुणे (महाराष्ट्र), उद्देश्य - महिलाओं, किसानों और दलितों के अधिकारों की वकालत करना। महिला विंग की अध्यक्ष - सावित्रीबाई फुले।

Sol.35.(b) रवनीत कौर। भारतीय प्रतिस्पर्धा आयोग (CCI) भारत सरकार का एक वैधानिक निकाय है जो प्रतिस्पर्धा अधिनियम, 2002 को लागू करने के लिए जिम्मेदार है, इसका गठन मार्च 2009 में विधिवत किया गया था। आयोग में एक अध्यक्ष और छह सदस्य होते हैं, जिन्हें केंद्र सरकार द्वारा नियुक्त किया जाता है। इसका मुख्यालय नई दिल्ली में है।

Sol.36.(c) 63। दिमित्री मेंडलीफ एक रूसी रसायनज्ञ थे जो आवर्त सारणी विकसित करने के लिए प्रसिद्ध हैं। मेंडलीफ का आवर्त नियम: तत्वों के भौतिक और रासायनिक गुण उनके परमाणु द्रव्यमान के आवर्ती फलन होते हैं।

Sol.37.(b) न्यायाधीशों को हटाने के लिए बहुत कठिन प्रक्रिया निर्धारित करता है। सर्वोच्च न्यायालय या उच्च न्यायालय के न्यायाधीश को केवल प्रमाणित दुर्व्यवहार या अक्षमता के आधार पर ही हटाया जा सकता है। न्यायाधीश के खिलाफ आरोपों वाले प्रस्ताव को संसद के दोनों सदन में विशेष बहुमत से अनुमोदित किया जाना चाहिए। संविधान के अनुच्छेद 124(4) के तहत सर्वोच्च न्यायालय के न्यायाधीश और अनुच्छेद 217 के तहत उच्च न्यायालय के न्यायाधीश को राष्ट्रपति के आदेश से पद से हटाया जा सकता है।

Sol.38.(d) न तो I और न ही II. एकल बैडमिंटन में, जब सर्वर का स्कोर सम (even) होता है तो वह हमेशा दाएं सर्विस कोर्ट से सर्विस

करता है और जब स्कोर विषम (odd) होता है तो वह बाएं सर्विस कोर्ट से सर्विस करता है। यह नियम सुनिश्चित करता है कि दोनों खिलाड़ियों को कोर्ट के दोनों तरफ से सर्विस करने का समान मौका मिले। बैडमिंटन टूर्नामेंट: सुदीरमन कप, थॉमस कप, उबेर कप, ऑल इंग्लैंड ओपन बैडमिंटन चैंपियनशिप, BWF वर्ल्ड चैंपियनशिप।

Sol.39.(a) उत्तर प्रदेश के मुख्यमंत्री (योगी आदित्यनाथ)। भारत रत्न डॉ. अंबेडकर पुरस्कार एक वार्षिक पुरस्कार है, जो उन व्यक्तियों को दिया जाता है, जिन्होंने डॉ. बी.आर. अंबेडकर की भावना के अनुरूप शिक्षा, सामाजिक कल्याण और अर्थशास्त्र के क्षेत्रों में समाज के लिए महत्वपूर्ण योगदान दिया है। इस पुरस्कार की शुरुआत 1996 में महाराष्ट्र सरकार द्वारा की गई थी और यह प्रत्येक वर्ष उनकी जयंती पर दिया जाता है। इस पुरस्कार में नकद पुरस्कार और प्रशस्ति पत्र दिया जाता है।

Sol.40.(c) जनगणना (प्रत्येक 10 वर्ष में एक बार)। भारत में पहली गैर-समकालिक जनगणना 1872 में गवर्नर-जनरल लॉर्ड मेयो के शासनकाल में आयोजित की गई थी। पहली समकालिक जनगणना ब्रिटिश शासन के तहत 17 फरवरी, 1881 को डब्ल्यू. सी. प्लोडेन (भारत के जनगणना आयुक्त) द्वारा की गई थी।

Sol.41.(c) $[41 \times \{36 \text{ of } 4 \div (96 \text{ of } 2 \div 24)\}]$
 $[41 \times \{144 \div (192 \div 24)\}]$
 $[41 \times \{144 \div 8\}]$
 $[41 \times 18] = 738$

Sol.42.(d) $P : Q : R = \frac{1}{2} : 4 : \frac{3}{2} = 1 : 8 : 3$
R का हिस्सा = $\frac{3}{1+8+3} \times 7200 = 1800$

Sol.43.(c)
बल्ले का क्रयमूल्य = 2320 + 180 = ₹2500
बल्ले का विक्रयमूल्य = ₹2400
हानि% = $\frac{2500 - 2400}{2500} \times 100 = \frac{100}{25} = 4\%$

Sol.44.(a) जैसा कि हम जानते हैं, क्षेत्रफल = लंबाई × चौड़ाई
चौड़ाई $\propto \frac{1}{\text{लंबाई}}$ (जब क्षेत्रफल समान हो)
पुरानी : नई
लंबाई 7 : 8
चौड़ाई 8 : 7

आवश्यक % = $\frac{8-7}{8} \times 100 = \frac{100}{8} = 12.5\%$

Sol.45.(a) फलों की अधिकतम संख्या = (44, 121, 11) का महत्तम समापवर्तक = 11
फलों को व्यवस्थित करने के लिए पंक्तियों की न्यूनतम संख्या = $\frac{44}{11} + \frac{121}{11} + \frac{11}{11}$
= 4 + 11 + 1 = 16

Sol.46.(a) माना मूलधन P है एक निश्चित समय अवधि के लिए, मूलधन उसी कारक से गुणा हो जाता है।

$P \frac{10 \text{ वर्ष}}{2P} \frac{10 \text{ वर्ष}}{4P}$

अतः, 20 वर्षों में, राशि 4 गुना हो जाती है।

Sol.47.(d)

माना कि टेस्ट में अधिकतम अंक 100 हैं

$$75\% - 60\% = 30$$

$$15\% = 30$$

$$\text{अतः } 100\% = \frac{30}{15} \times 100 = 200$$

$$\text{Sol.48.(d)} \{(175 \times 72 \div 24 + 5) \times 20\} \div 2$$

$$\{(175 \times 3 + 5) \times 20\} \div 2$$

$$\{530 \times 20\} \div 2 = 5300$$

Sol.49.(b) राखी द्वारा पूरा कार्य पूरा करने में

लिया गया समय = $8 \times 10 = 80$ दिन

पूनम और राखी की दक्षता का अनुपात = $6 : 5$

कुल कार्य = $5 \times 80 = 400$ इकाई

शेष कार्य = $400 \times 90\% = 360$ इकाई

शेष कार्य को पूरा करने में दोनों द्वारा लिया गया

$$\text{समय} = \frac{360}{6+5} = \frac{360}{11} \text{ दिन}$$

Sol.50.(a)

$$\text{वस्तु का अंकित मूल्य} = 5175 \times \frac{100}{75} = ₹6900$$

Sol.51.(b) कार्य \propto समय (जब दक्षता समान हो)

R द्वारा किये गये कार्य का अनुपात = $90 : 45$

$$= 2 : 1$$

$$\text{आवश्यक \%} = \frac{1}{2} \times 100 = 50\%$$

$$\text{Sol.52.(c)} (7 + 33) \times (44 \div 2) \times (5 \times 5)$$

$$40 \times 22 \times 25 = 22000$$

Sol.53.(b) माना कि परीक्षा में उपस्थित छात्रों की कुल संख्या = 100%

प्रश्न के अनुसार,

$$100 - 93 = 7\% \text{ ----- } 9275$$

$$100\% \text{ ----- } \frac{9275}{7} \times 100 = 132500$$

Sol.54.(d) सपना का कुल खर्च =

$$1100 \times 3 + 1000 \times 5 + 1200 \times 4 = 13100$$

कुल बचत = 1300

सपना की औसत मासिक आय =

$$\frac{13100 + 1300}{12} = \frac{14400}{12} = ₹1200$$

Sol.55.(b) प्रश्न के अनुसार,

$$P \times 40 \times \frac{R}{100} = \frac{2}{5} P \Rightarrow \frac{2}{5} R = \frac{2}{5}$$

दर = 1 प्रतिशत

Sol.56.(a) प्रश्न के अनुसार,

$$125\% \times A = 90\% \text{ का B}$$

$$\frac{A}{B} = \frac{90}{125} = \frac{18}{25}$$

Sol.57.(b)

दोनों ट्रेनों की कुल लंबाई = $320 \times 2 = 640$ m

माना प्रत्येक ट्रेन की गति x मीटर/सेकंड है

विपरीत दिशा में चलने वाली ट्रेन की सापेक्ष गति

$$= x + x = 2x$$

$$2x \times 18 = 640$$

$$36x = 640$$

$$x = \frac{640}{36} \text{ मीटर/सेकंड}$$

$$= \frac{640}{36} \times \frac{18}{5} = 64 \text{ कि.मी./घंटा}$$

Sol.58.(c) औसत आयु

$$= \frac{26 + 25 + 21 + 29 + 24 + 28 + 22}{7}$$

$$= \frac{175}{7} = 25$$

Sol.59.(a) (M + N) : (M - N)

$$= (9 + 6) : (9 - 6) = 15 : 3 = 5 : 1$$

Sol.60.(d) प्रश्न के अनुसार

$$2000 \times \frac{80}{100} \times x = 1400$$

$$1600x = 1400$$

$$x = \frac{1400}{1600} = \frac{7}{8}$$

$$\text{आवश्यक \%} = \frac{8-7}{8} \times 100 = \frac{100}{8} = 12.5\%$$

Sol.61.(b) इष्टिका।

तत्सम शब्द - संस्कृत भाषा के वे शब्द जो हिंदी भाषा में ज्यों के त्यों प्रयोग किए जाते हैं, तत्सम शब्द कहलाते हैं। कुछ तत्सम-तद्भव शब्द के उदाहरण :- आम्र - आम, आश्रय - अचरज, अक्षि - आँख, अमूल्य - अमोल, अग्नि - आग आदि।

Sol.62.(a) दिसंबर।

संज्ञा शब्द के जिस रूप से यह पता चले कि वह पुरुष (नर) जाति का है या स्त्री (मादा) जाति का है, उसे लिंग कहते हैं। लिंग के दो भेद होते हैं - पुल्लिंग और स्त्रीलिंग। जैसे - पुल्लिंग शब्द - मोहन, लड़का, शेर, घोड़ा, दरवाजा, पंखा, कुत्ता, पिता, भाई आदि। स्त्रीलिंग शब्द - मोहिनी, लड़की, शेरनी, कैची, अलमारी, माता, बहन आदि।

Sol.63.(d) निश्चल।

कुछ महत्त्वपूर्ण पर्यायवाची शब्द: पर्वत - शैल, नग, भूधर, अंचल, महीधर, गिरि, भूमिधर, तुंग आदि। सुगम - सहज, सरल, आसान, सुबोध, सुलभ आदि। मंगल - कल्याण, भलाई, हित, कुशल आदि। स्थिर - अचल, अटल, निःस्पंद, अचेष्ट, प्रयासहीन, उदासीन आदि।

Sol.64.(c) पांडुलिपि।

प्रतिलिपि - किसी मूल वस्तु की हूबहू नकल।

Sol.65.(b) साथ मनाई जाती है, और यह विषय विशेष रूप से पर्यावरण पर।

दिए गए वाक्य खण्ड में लिंग संबंधी अशुद्धि है, अतः "मनाई जाती है" स्त्रीलिंग है। और "विश्व पर्यावरण दिवस" पुल्लिंग है। इसलिए "मनाया जाता है" का प्रयोग होगा। अतः शुद्ध वाक्य - हर साल के विश्व पर्यावरण दिवस को कुछ न कुछ विषय के साथ मनाया जाता है, और यह विषय विशेष रूप से पर्यावरण पर किसी एक चिंता पर ध्यान आकर्षित करने के लिए होता है।

Sol.66.(c) औरत में बहुत शक्ति होती है।

दिए गए अन्य विकल्पों के शुद्ध वाक्य (a) यह मशीन सभी कार्य करती है। (b) राम की तुलना कबीर से मत करो। (d) दीपक रोशनी प्रदान करता है।

Sol.67.(c) अनश्वर।

'सम्पन्न' का विलोम शब्द 'विपन्न' होता है। 'दानव' का विलोम शब्द 'मानव' होता है। 'सहित' का विलोम 'विहीन' होता है।

Sol.68.(b) भीड़।

दिए गए वाक्य "रात होते ही उभी बढ़ गई है" रेखांकित भाग के लिए उचित सार्थक शब्द 'भीड़' होगा।

Sol.69.(c) अधर्म।

दिए गए वाक्य में रिक्त स्थान के लिए सही शब्द 'अधर्म' होगा।

Sol.70.(c) सदुपयोग।

कुछ महत्त्वपूर्ण विलोम शब्द : कठोर - कोमल, अंकुश - निरंकुश, अनुकूल - प्रतिकूल, अक्रूर - क्रूर, अगम - सुगम, अगला - पिछला, अग्रज - अनुज।

Sol.71.(b) उद्गम।

कुछ महत्त्वपूर्ण पर्यायवाची शब्द : उद्धार - मुक्ति, छुटकारा, निस्तार, त्राण, परित्राण, विमुक्ति, बचाव, मोक्षण, रिहाई। उद्गम - उत्पत्ति, जन्म, निकास, मूल, उद्भव, स्रोत, आरंभ।

Sol.72.(d) नंदनकानन।

कुछ वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द :- वह बगीचा जिसमें अशोक के वृक्ष लगे हों - अशोकवाटिका। जिसके मस्तक पर चंद्रमा हो - चंद्रमौलि।

Sol.73.(c) आश्चर्यजनक वस्तु।

कुछ महत्त्वपूर्ण मुहावरे एवं उनके अर्थ: भाग्य खुलना - सफलता मिलना। ऊँगली पर नचाना - वश में करना। आमना-सामना होना - भेट या मुलाकात होना।

Sol.74.(a) शब्द के योग से।

दिए गए वाक्य में वचन संबंधी अशुद्धि है, अतः शुद्ध वाक्य - 'विद्यार्थी' शब्द दो शब्दों के योग से बना है - विद्या + अर्थी।

Sol.75.(c) धोखा देना।

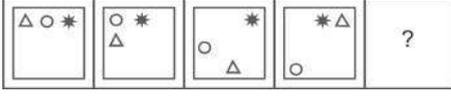
कुछ महत्त्वपूर्ण मुहावरे एवं उनके अर्थ : दिल बाग-बाग होना - अत्यधिक हर्ष होना। प्राणों की बाजी लगाना - जान की परवाह न करना। घोड़े बेचकर सोना - बेफिक्र होना।

Sol.76. (d) संगठन।**Sol.77.(b)** प्रभावित।**Sol.78.(d)** विभिन्न।**Sol.79. (b)** मानवीय।**Sol.80.(c)** पुरस्कार।

SSC GD Constable 20/02/2024 (2nd Shift)

Reasoning

Q.1. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए जिसे दी गई आकृति श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखा जा सकता है।



- (a) (b) (c) (d)

Q.2. निम्नलिखित में से अक्षरों का कौन-सा समूह क्रमबद्ध रूप से बाईं से दाईं ओर रखे जाने पर नीचे दी गई श्रृंखला को पूरा करेगा?

ghijklg_ijklg_hijklghij_

Q.3. A, B का पिता है। B, C का भाई है। C, D का पति है। D, E की बहन है। E, F की मां है। F, G की पत्नी है।

परिवार में कुल कितने पुरुष हैं ?

- (a) 4 (b) 3 (c) 2 (d) 1

Q.4. पांच सहकर्मी जोई, ऐरोन, बेन, क्लोई और डैनियल एक वृत्ताकार मेज पर केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं। जोई, ऐरोन के ठीक बाईं ओर बैठी है। क्लोई, जोई के बगल में बैठी है। डैनियल ऐरोन के ठीक दाईं ओर बैठा है। जोई के ठीक बाईं ओर कौन बैठा/बैठी है ?

- (a) डैनियल (b) बेन (c) क्लोई (d) ऐरोन

Q.5. आठ व्यक्ति रीना, कविता, रमन, उमेश, रोहित, विकास, मोनिका और प्रिया, एक वर्गाकार मेज के चारों ओर इस प्रकार बैठे हैं कि दो व्यक्ति प्रत्येक भुजाओं पर बैठे हैं। सभी व्यक्ति मेज के केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं। रीना रोहित के ठीक दाईं ओर बैठी है और वे दोनों एक ही तरफ बैठे हैं। मोनिका उस व्यक्ति की ओर मुख करके बैठी है जो कविता के बाईं ओर से दूसरे स्थान पर बैठा/बैठी है। मोनिका, रीना के दाईं ओर से चौथे स्थान पर बैठी है। विकास और उमेश के बीच में दो व्यक्ति बैठे हैं (जब केवल एक तरफ से गिना जाता है) और उमेश, रोहित के आसन्न बैठा है। मोनिका और रमन के बीच में केवल एक व्यक्ति बैठा है (जब केवल एक तरफ से गिना जाता है)। रमन के बाईं ओर से दूसरे स्थान पर कौन बैठा/बैठी है ?

- (a) रोहित (b) रीना (c) मोनिका (d) प्रिया

Q.6. यदि 40 A 10 B 8 C 15 = 65 और 15 A 30 B 9 C 20 = 70, तो

7 A 9 B 3 C 8 = ?

- (a) 31 (b) 20 (c) 35 (d) 29

Q.7. नीचे एक श्रृंखला दी गई है जिसमें एक पद लुप्त है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो श्रृंखला को पूरा करेगा।

NRT, MQS, LPR, KOQ, ?

- (a) KLR (b) MNP (c) JNP (d) JKL

Q.8. एक निश्चित कूट भाषा में 'TDG' को '1680' लिखा जाता है और 'BHI' को '432' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'KCE' को कैसे लिखा जाएगा ?

- (a) 495 (b) 465 (c) 425 (d) 520

Q.9. दिए गए शब्दों को उसी क्रम में व्यवस्थित कीजिए, जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में आते हैं।

1. Let 2. Lethargy 3. Letter

4. Lethal 5. Lest

- (a) 51243 (b) 15234 (c) 15324 (d) 51423

Q.10. नीचे दी गई विकल्प आकृतियों में से, उस आकृति का चयन कीजिए जिसमें प्रश्न आकृति छिपी/निहित है। (घूर्णन की अनुमति नहीं है)



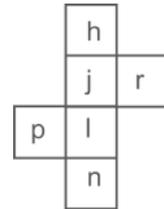
- (a) (b) (c) (d)

Q.11. निम्नलिखित विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो पांचवें शब्द से ठीक उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार चौथा शब्द तीसरे शब्द से संबंधित है और दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

चींटी : बांबी :: बत्तख : तालाब :: घोड़ा : ?

- (a) मांद (b) कुत्ताघर (c) छत्ता (d) अस्तबल

Q.12. दिए गए पासे को मोड़ने पर, अक्षर 'n' के विपरीत कौन-सा अक्षर होगा ?



- (a) j (b) r (c) h (d) p

Q.13. 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 सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। 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 H, R हैं।

II. कोई P, H नहीं है।

निष्कर्ष :

I. कुछ P, H हैं।

II. कुछ R, P नहीं हैं।

- (a) कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है
(b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है
(c) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
(d) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं

Q.14. एक निश्चित कूट भाषा में, 'TOWARD' को '962147' लिखा जाता है और 'WANTED' को '213957' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'WARRANT' को कैसे लिखा जाएगा ?

- (a) 2144139 (b) 2133129
(c) 2144129 (d) 2145129

Q.15. नीचे दिए गए समीकरण में कौन-से दो चिह्नों और दो संख्याओं को आपस में बदलने पर निम्नलिखित समीकरण सही होगा ?

$$8 \div 4 \times 6 + 3 - 9 = 1$$

- (a) + और \times , 4 और 6 (b) \times और +, 4 और 9
(c) \times और \div , 8 और 9 (d) + और -, 6 और 9

Q.16. निम्नलिखित विकल्पों में से दी गई श्रृंखला से लुप्त संख्या का चयन कीजिए।

2673, 891, 297, 99, ?, 11

- (a) 10 (b) 23 (c) 33 (d) 43

Q.17. निम्नलिखित प्रश्न में, विकल्पों में दी गई उस आकृति का चयन कीजिए जिसे प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखा जा सकता है।



- (a) (b) (c) (d)

Q.18. निम्नलिखित विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो पांचवें अक्षर-समूह से ठीक उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार चौथा अक्षर-समूह तीसरे अक्षर-समूह से संबंधित है, और दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।

TEA : ZBDFSU :: SIN : MOHJRT :: RIO : ?

- (a) NPHJQS (b) SQJHPN
(c) SUDFZB (d) BDSHFK

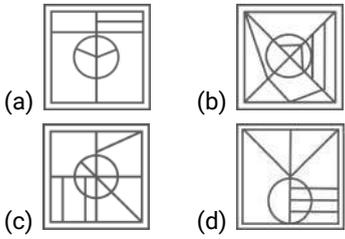
Q.19. दिए गए विकल्पों में से निम्नलिखित श्रृंखला से लुप्त संख्या का चयन कीजिए।

0, 1, 5, 14, 30, ?

- (a) 55 (b) 57 (c) 66 (d) 69

Q.20. नीचे दी गई विकल्प आकृतियों में से, उस आकृति का चयन कीजिए जिसमें प्रश्न आकृति छिपी/निहित है। (घूर्णन की अनुमति नहीं है)





General Awareness

- Q.21.** हर वर्ष अगस्त के दूसरे शनिवार को, अलाप्पुझा (Alappuzha) के पास आयोजित की जाने वाली नेहरू ट्रॉफी प्रतियोगिता, _____ श्रेणी में सबसे अधिक प्रतिस्पर्धी और लोकप्रिय है।
 (a) बैडमिंटन (b) बास्केटबॉल
 (c) नौका दौड़ (d) घुड़दौड़
- Q.22.** संगीत नाटक अकादमी संगीत, नृत्य और नाटक के लिए भारत की राष्ट्रीय अकादमी है। इसे 1952 में (तत्कालीन) _____ भारत सरकार के एक प्रस्ताव द्वारा बनाया गया था, जिसके पहले अध्यक्ष डॉ. पी.वी. राजमन्नार थे।
 (a) परिवहन मंत्रालय (b) कला मंत्रालय
 (c) शिक्षा मंत्रालय (d) नृत्य मंत्रालय
- Q.23.** ध्वनि की प्रबलता किस इकाई में मापी जाती है ?
 (a) डेसिबल (dB) (b) वाट/वर्ग मीटर (w / m^2)
 (c) हर्ट्ज़ (Hz) (d) ध्वनि की तीव्रता
- Q.24.** प्रसिद्ध पुस्तक अर्थशास्त्र हमें बताती है कि मौर्य काल के दौरान उत्तर-पश्चिम कंबलों, और _____ अपने सोने और कीमती पत्थरों के लिए महत्वपूर्ण था।
 (a) दक्षिण भारत (b) पश्चिम भारत
 (c) उत्तर भारत (d) पूर्वी भारत
- Q.25.** भारत के निम्नलिखित में से किस राज्य में बोनालु पर्व मनाया जाता है ?
 (a) पश्चिम बंगाल (b) तमिलनाडु
 (c) असम (d) तेलंगाना
- Q.26.** निम्नलिखित में से कौन-सा भारतीय रिजर्व बैंक का/के कार्य है/हैं ?
 I. मुद्रा जारी करना
 II. आखिरी कर्जदाता
 (a) केवल II (b) I और II दोनों
 (c) केवल I (d) न तो I और न ही II
- Q.27.** जून 2023 में, _____ ने महिला उद्यमियों को सशक्त बनाने की दिशा में DAY-NULM के साथ साझेदारी की।
 (a) UNGA (b) UNESCO
 (c) UNDP (d) WHO
- Q.28.** भारत सरकार द्वारा आयोजित सामाजिक - आर्थिक और जाति जनगणना (SECC) 2011 में अभावों को मापने के लिए निम्नलिखित में से कौन-सा एक मानदंड नहीं है ?
 (a) ऐसे परिवार जिनमें 15-59 आयु वर्ग की कोई वयस्क महिला नहीं है
 (b) दिव्यांग सदस्यों वाले परिवार
 (c) ऐसे घर जिनमें केवल एक कमरा है और कोई ठोस दीवार और छत नहीं है

- (d) ऐसे परिवार जिनमें कोई सक्षम सदस्य नहीं है
- Q.29.** सुप्रीम कोर्ट के किस पूर्व न्यायाधीश को आंध्रप्रदेश के राज्यपाल के रूप नियुक्त किया गया है ?
 (a) संजय किशन कौल (Sanjay Kishan Kaul)
 (b) एस अब्दुल नज़ीर (S Abdul Nazeer)
 (c) संजीव खन्ना (Sanjiv Khanna)
 (d) भूषण रामकृष्ण गवई (Bhushan Ramkrishna Gavai)
- Q.30.** स्वतंत्रता के बाद, भारत ने प्रथम प्रधानमंत्री जवाहरलाल नेहरू के _____ प्रभाव में, 1951 में अपनी पहली पंचवर्षीय योजना (FYP) लॉन्च की।
 (a) समाजवादी (b) पूंजीवादी
 (c) अधिनायकवादी पूंजीवाद (d) अराजकतावाद
- Q.31.** भारत में, अनुच्छेद 333 के उपबंधों के अधीन रहते हुए, प्रत्येक राज्य की विधान सभा _____ से अनधिक सदस्यों से मिलकर बनेगी।
 (a) चार सौ (b) छः सौ (c) पांच सौ (d) तीन सौ
- Q.32.** अमृतसर की संधि पर किस वर्ष हस्ताक्षर किए गए थे ?
 (a) 1810 (b) 1809 (c) 1808 (d) 1811
- Q.33.** निम्नलिखित में से उत्तर प्रदेश के इंडो - फ़ारसी नृत्य शैली का नाम बताइए।
 (a) कथक (b) गरबा (c) छउ (d) कथकली
- Q.34.** पन्नालाल घोष निम्नलिखित में से किस वाद्ययंत्र के लिए प्रसिद्ध हैं ?
 (a) शहनाई (b) तबला (c) घटम (d) बांसुरी
- Q.35.** भारत में दूसरे चीफ ऑफ डिफेंस स्टाफ (CDS) के रूप में निम्नलिखित में से किसे नियुक्त किया गया है ?
 (a) एडमिरल आर. हरि कुमार
 (b) जनरल मनोज पांडे
 (c) जनरल मनोज मुकुंद नरवणे
 (d) लेफ्टिनेंट जनरल अनिल चौहान
- Q.36.** निम्नलिखित में से किस शब्द का संबंध क्रिकेट से नहीं है ?
 I. ईगल (Eagle)
 II. बास्केट (Basket)
 (a) न तो I और न ही II (b) केवल I
 (c) केवल II (d) I और II दोनों
- Q.37.** भारतीय खिलाड़ी लिण्डर पेस (Leander Paes) कौन-सा खेल खेलते हैं ?
 (a) बैडमिंटन (b) टेबल टेनिस
 (c) क्रिकेट (d) लॉन टेनिस
- Q.38.** सरकार को सलाह देने के लिए नीति आयोग नामक एक _____की स्थापना की गई थी।
 (a) नैतिक विचारक समूह
 (b) सामाजिक विचारक समूह
 (c) धार्मिक विचारक समूह
 (d) नीति विचारक समूह
- Q.39.** संविधान सभा ने _____को भारत के संविधान को अपनाया।
 (a) 24 जनवरी 1950 (b) 26 नवंबर 1949
 (c) 26 जनवरी 1950 (d) 15 अगस्त 1947

- Q.40.** जनगणना-2011 के अनुसार, निम्नलिखित में से किस राज्य में महिला साक्षरता दर सबसे अधिक है ?
 (a) पश्चिम बंगाल (b) त्रिपुरा
 (c) केरल (d) मिजोरम

Quantitative Aptitude

- Q.41.** किसी धनराशि पर 5 वर्षों के लिए प्राप्त साधारण ब्याज उस धनराशि का $\frac{2}{5}$ है। वार्षिक ब्याज दर क्या है ?
 (a) 12 % (b) 10 % (c) 8 % (d) 9 %
- Q.42.** 3 नोटबुक और 6 पेन का मूल्य 3000 रुपए है। उतने ही पैसों से एक व्यक्ति एक नोटबुक और 12 पेन खरीद सकता है। यदि राजू 15 पेन खरीदना चाहता है, तो उसे कितना भुगतान करना होगा ?
 (a) 3000 रुपए (b) 3500 रुपए
 (c) 2000 रुपए (d) 2500 रुपए
- Q.43.** पांच संख्याओं का औसत 32 है। यदि एक संख्या हटा दी जाए, तो औसत 28 हो जाता है। हटाई गई संख्या कितनी है ?
 (a) 48 (b) 52 (c) 47 (d) 49
- Q.44.** यदि 72 जिल्दसाज़ 720 पुस्तकों की जिल्दबंदी 22 दिनों में कर सकते हैं, तो 12 दिनों में 660 पुस्तकों की जिल्दबंदी करने के लिए कितने जिल्दसाज़ों की आवश्यकता होगी ?
 (a) 121 (b) 120 (c) 123 (d) 124
- Q.45.** P, Q और R के बीच 8400 रुपए को क्रमशः $\frac{2}{3} : 3 : \frac{1}{3}$ के अनुपात में बांटा जाता है। R का हिस्सा कितना है ?
 (a) 700 रुपए (b) 1400 रुपए
 (c) 900 रुपए (d) 18000 रुपए
- Q.46.** किसी संख्या के 20 प्रतिशत का 25 प्रतिशत 250 के बराबर है। उस संख्या का 35 प्रतिशत कितना है ?
 (a) 1750 (b) 1650 (c) 1560 (d) 1570
- Q.47.** विद्यार्थियों की वह अधिकतम संख्या ज्ञात कीजिए जिनके बीच 1003 चॉकलेट और 2703 कैंडी इस प्रकार बांटी जा सकती है कि प्रत्येक विद्यार्थी को प्रत्येक (चॉकलेट और कैंडी) की समान संख्या मिले।
 (a) 17 (b) 29 (c) 19 (d) 33
- Q.48.** एक मेज का विक्रय मूल्य 6875 रुपए है। यदि लाभ प्रतिशत 25 प्रतिशत है, तो मेज का क्रय मूल्य कितना है ?
 (a) 5500 रुपए (b) 5000 रुपए
 (c) 6400 रुपए (d) 5200 रुपए
- Q.49.** एक वस्तु का अंकित मूल्य उसके क्रय मूल्य से 60 प्रतिशत अधिक है। यदि उस वस्तु पर 20 प्रतिशत की छूट दी जाती है, तो लाभ प्रतिशत कितना होगा ?
 (a) 33 % (b) 34 % (c) 28 % (d) 30 %

Q.50. 70 cm आधार की त्रिज्या और 14 cm ऊंचाई वाले बेलन का वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल कितना है ?

- (a) 5930 cm^2 (b) 6420 cm^2
(c) 6350 cm^2 (d) 6160 cm^2

Q.51. 9000 रुपए 80 प्रतिशत की वार्षिक दर से चक्रवृद्धि ब्याज (अर्धवार्षिक रूप से संयोजित) पर उधार दिए जाते हैं। 12 महीने का चक्रवृद्धि ब्याज कितना होगा ?

- (a) 9000 रुपए (b) 8760 रुपए
(c) 8700 रुपए (d) 8640 रुपए

Q.52. $(0.1)^2 + (0.01)^2$ का मान कितना है ?

- (a) 0.0101 (b) 0.111
(c) 0.005 (d) 1.101

Q.53. यदि 6 पेन का क्रय मूल्य, 5 पेन के विक्रय मूल्य के समान है, तो लाभ/हानि प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

- (a) 20% हानि (b) 20% लाभ
(c) 10% लाभ (d) 10% हानि

Q.54. एक व्यापारी अपने सामान को क्रय मूल्य से 50% अधिक पर अंकित करता है और 20% की छूट देता है। छूट देने के बाद व्यापारी को कितने प्रतिशत का लाभ होता है ?

- (a) 12% (b) 10% (c) 20% (d) 18%

Q.55. दो संख्याओं का गुणनफल 720 और उनका महत्तम समापवर्तक 4 है। इन संख्याओं का लघुत्तम समापवर्तक कितना है ?

- (a) 180 (b) 240 (c) 480 (d) 120

Q.56. एक गोले की त्रिज्या में 50 प्रतिशत की वृद्धि की जाती है। गोले के आयतन में कितने प्रतिशत की वृद्धि होगी ?

- (a) 225.5 प्रतिशत (b) 237.5 प्रतिशत
(c) 235.5 प्रतिशत (d) 150 प्रतिशत

Q.57. यदि X का 45 प्रतिशत, Y के 15 प्रतिशत के बराबर है, तो X : Y का मान कितना है ?

- (a) 3 : 1 (b) 1 : 4 (c) 3 : 2 (d) 1 : 3

Q.58. 32 से पहले के सभी अभाज्य संख्याओं का औसत कितना है ?

- (a) 14.54 (b) 15.60 (c) 13.26 (d) 17.82

Q.59. स्वप्रिल 16 दिनों में एक सोफा बना सकता है। रेवती के साथ मिलकर काम करते हुए वह काम को $\frac{128}{17}$ दिनों में पूरा कर सकता है। यदि रेवती अकेले काम करती है, तो काम पूरा करने में रेवती को कितने दिन लगेंगे ?

- (a) $\frac{128}{9}$ (b) $\frac{128}{16}$ (c) $\frac{128}{17}$ (d) 6

Q.60. 384 मीटर लंबी एक रेलगाड़ी एक बिजली के खंभे को 12 सेकंड में पार करती है और विपरीत दिशा में यात्रा कर रही समान लंबाई की दूसरी रेलगाड़ी को 12 सेकंड में पार करती है। दूसरी रेलगाड़ी की चाल कितनी है ?

- (a) 39 m/s (b) 45 m/s
(c) 25 m/s (d) 32 m/s

Hindi

Q.61. दिए गए शब्द का पर्यायवाची ज्ञात कीजिए।
उल्लास

- (a) क्रम (b) औंठा (c) ग्राम (d) आनंद

Q.62. निम्नलिखित प्रश्न में, चार विकल्पों में से, उस सही विकल्प का चयन करें जो वाक्यांशों के लिए एक शब्द का विकल्प हो।
जिसके हाथ में चक्र हो

- (a) चन्द्रमौलि (b) चक्रपाणि
(c) ईशान (d) इन्दीवर

Q.63. निम्नलिखित प्रश्न में, चार विकल्पों में से, उस विकल्प का चयन करें जो रिक्त स्थान के लिए सही शब्द वाला विकल्प हो।
बाल श्रम को बच्चों द्वारा _____ के लिए किसी भी प्रकार के कार्य को करने के रूप में परिभाषित किया गया है।

- (a) अनुभव (b) क्रिड़ा (c) रोजगार (d) अध्ययन

Q.64. 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।
उल्लू सीधा करना

- (a) सबसे अलग रहना (b) स्वार्थ सिद्ध करना
(c) होश ठीक होना (d) स्वाधीन होना

Q.65. निम्नलिखित प्रश्न में, चार विकल्पों में से, उस विकल्प का चयन करें जो कोष्ठक में दिए गए शब्द के तद्भव रूप का सही विकल्प है।
हमें हमेशा सबकी अच्छाई देखनी चाहिए उनके (औगुन) _____ नहीं।

- (a) बात (b) अवगुण (c) शब्द (d) आचरण

Q.66. दिए गए वाक्य में रेखांकित शब्द का विलोम शब्द ज्ञात कीजिए।
हमें ढीलेपन से काम करना चाहिए।

- (a) चौड़ापन (b) स्फूर्ति
(c) छोटापन (d) अपनापन

Q.67. 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।
ठिकाना न रहना

- (a) सैर करना (b) दुनिया घूमना
(c) बैचेन होना (d) कहीं जगह न मिलना

Q.68. निम्नलिखित प्रश्न में, चार विकल्पों में से, उस विकल्प का चयन करें जो रिक्त स्थान के लिए सही पुल्लिंग रूप वाला विकल्प हो।
मैं किसी काम से बाहर जा रहा हूँ, _____ को वापस आऊँगा।

- (a) दो दिन बाद (b) कल
(c) सोमवार (d) परसों

Q.69. 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।
लोभी धन इसलीये इकट्ठा करता हो जिसमे उससे/ किसी समय उसकी कमी न हो, परंतु उसे उसकी/ कमी हमेशा बनी ही रहती है।

(a) किसी समय उसकी कमी न हो, परंतु उसे उसकी

- (b) कमी हमेशा बनी ही रहती है
(c) लोभी धन इसलीये इकट्ठा करता हो जिसमें उससे
(d) कोई त्रुटि नहीं है

Q.70. निम्नलिखित प्रश्न में, चार विकल्पों में से, उस विकल्प का चयन करें जो रिक्त स्थान के लिए सही शब्द वाला विकल्प हो।
योग से मनोरंजन भी किया जा सकता है तथा भटकते मन को _____ भी प्रदान की जा सकती है।

- (a) क्रांति (b) प्राप्ति (c) भ्रान्ति (d) शांति

Q.71. दिए गए वाक्य में निरर्थक शब्द ज्ञात कीजिए।
तुम दोनों कब से खटर-पटर कर रहे हो। अब चुप हो जाओ।

- (a) दोनों (b) खटर-पटर (c) कब (d) चुप

Q.72. दिए गए वाक्य में रेखांकित शब्द के लिए सही वर्तनी ज्ञात कीजिए।
सड़कें चौड़ी होनी चाहिए।

- (a) चौढ़ी (b) चौड़ि (c) चौड़ी (d) चौड़ी

Q.73. 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।
इस प्रकार राम सीता की खोज में (विरल) _____ वन के अंदर आगे बढ़ते गये।

- (a) दुर्लभ (b) जटिल (c) सघन (d) कठिन

Q.74. दिए गए शब्द का पर्यायवाची ज्ञात कीजिए।
महिला

- (a) सीता (b) स्त्री (c) पूजा (d) अचर

Q.75. दिए गए वाक्य का वह भाग ज्ञात करें, जिसमें कोई त्रुटि है।
पुलिस ने चोरी के भ्रम में आशीष को पकड़ लिया।

- (a) आशीष को (b) के भ्रम में
(c) पुलिस ने चोरी (d) पकड़ लिया।

गद्यांश :

निर्देश :- [Q.76. - Q.80.]

भारत त्योहारों का देश है इसीलिए यहाँ प्रत्येक दिन एक त्योहार के रूप में (76)_____ जाता है। भारत का होली का त्योहार विश्व प्रसिद्ध है। होली का त्योहार हिंदू धर्म में मनाया जाने वाला दूसरा सबसे बड़ा त्योहार है। इस त्योहार को रंगों के त्योहार के नाम से भी जाना जाता है। होली का त्योहार भारत के साथ-साथ नेपाल, बांग्लादेश, अमेरिका, ऑस्ट्रेलिया, कनाडा जैसे कई देशों में भी (77)_____ है। इस त्योहार को सभी वर्गों के लोग मनाते हैं। वर्तमान में तो अन्य धर्मों को मानने वाले लोग भी इस त्योहार को बड़ी (78)_____ से मनाने लगे हैं। प्रकृति भी एक तरह से इस त्योहार में सम्मिलित होती है। चारों ओर रंग बिरंगे फूल बिखेर कर बसंत ऋतु (79)_____ लुटाती है। यह खुशियां बांटने वाला त्योहार है, इस दिन सभी लोग एक दूसरे से गले मिलकर खुशी-खुशी इस त्योहार को मनाते हैं। इस त्योहार में ऐसी शक्ति है कि वर्षों पुरानी दुश्मनी भी इस दिन दोस्ती में बदल जाती है। इसीलिए होली को (80)_____ का त्योहार भी कहा गया है। ऐसा माना जाता है कि होली का

त्योहार हजारों वर्षों से मनाया जा रहा है। होली का त्योहार बुराई पर अच्छाई की जीत के प्रतीक के रूप में मनाया जाता है, साथ ही यह मौज-मस्ती का भी प्रतीक है।

Q.76. भारत त्योहारों का देश है इसीलिए यहाँ प्रत्येक दिन एक त्योहार के रूप में _____ जाता है।
(a) बताया (b) सुनाया (c) दिखाया (d) मनाया

Q.77. होली का त्योहार भारत के साथ-साथ नेपाल, बांग्लादेश, अमेरिका, ऑस्ट्रेलिया, कनाडा जैसे कई देशों में भी _____ है।
(a) चित्रित (b) विस्तृत (c) परिवर्तित (d) प्रसिद्ध

Q.78. वर्तमान में तो अन्य धर्मों को मानने वाले लोग भी इस त्योहार को बड़ी _____ से मनाने लगे हैं।
(a) सुनसान (b) धूमधाम (c) धनवान (d) पहचान

Q.79. चारों ओर रंग बिरंगे फूल बिखेर कर बसंत ऋतु _____ लुटाती है।
(a) खुशियाँ (b) धूल (c) पत्ते (d) फूल

Q.80. इसीलिए होली को _____ का त्योहार भी कहा गया है।
(a) परमार्थ (b) स्वार्थ
(c) पानी बरबादी (d) सौहार्द

Answer Key :-

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

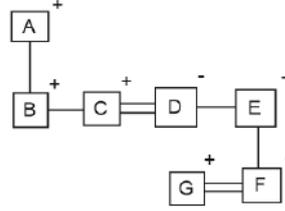
Solutions :-

Sol.1.(a)



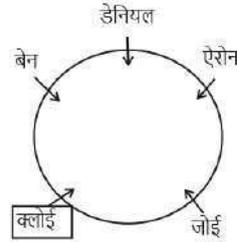
Sol.2.(a)
ghijk / ghijk / ghijk / ghijk / ghijk

Sol.3.(a)

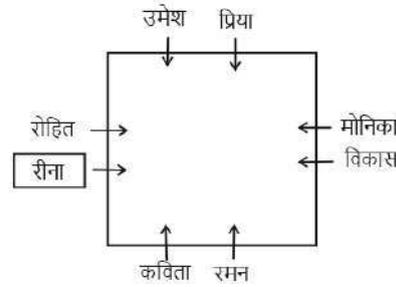


स्पष्टतः, परिवार में 4 पुरुष सदस्य हैं।

Sol.4.(c)

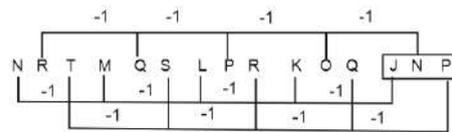


Sol.5.(b)



Sol.6.(d) तर्क :- A, B और C को क्रमशः 'x', '÷' और '+' से बदलने पर हमें मिलता है
40 A 10 B 8 C 15 = 65
⇒ 40 × 10 ÷ 8 + 15 = 65
15 A 30 B 9 C 20 = 70
⇒ 15 × 30 ÷ 9 + 20 = 70
इसी प्रकार,
7 A 9 B 3 C 8 ⇒ 7 × 9 ÷ 3 + 8 = 29

Sol.7.(c)



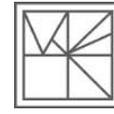
Sol.8.(a)

तर्क :- (अक्षरों के स्थानीय मान का गुणन) × 3
TDG : 1680 :- (20 × 4 × 7)
⇒ (560) × 3 = 1680
BHI : 432 :- (2 × 8 × 9) ⇒ (144) × 3 = 432
इसी प्रकार,
KCE : ? :- (11 × 3 × 5) ⇒ (165) × 3 = 495

Sol.9.(d) सही शब्दकोश अनुक्रम है:

Lest(5) → Let(1) → Lethal(4) → Lethargy(2) → Letter(3)

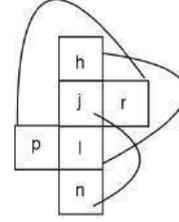
Sol.10.(c)



Sol.11.(d)

जैसे चींटियाँ 'बांबी' में रहती हैं, बत्खें 'तालाबों' में रहती हैं, उसी प्रकार घोड़े 'अस्तबल' में रहते हैं।

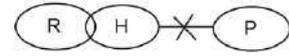
Sol.12.(a)



विपरीत फलक हैं

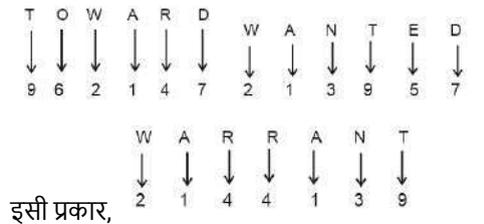
$h \leftrightarrow l, j \leftrightarrow n, p \leftrightarrow r$

Sol.13.(b)



केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

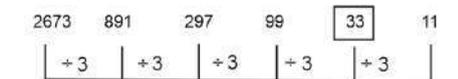
Sol.14.(a) तर्क :- अक्षरों को सीधे उनकी संबंधित संख्या के रूप में कोडित किया जाता है



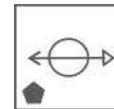
इसी प्रकार,

Sol.15.(c) दिया गया है :- $8 \div 4 \times 6 + 3 - 9 = 1$
सभी विकल्पों की जांच करने पर विकल्प c संतुष्ट करता है।
× और ÷ तथा 8 तथा 9 को आपस में बदलने पर हमें प्राप्त होता है
 $9 \times 4 \div 6 + 3 - 8 \Rightarrow 6 + 3 - 8 = 1$,
L. H.S. = R.H.S.

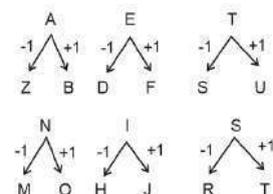
Sol.16.(c)

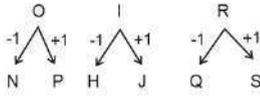


Sol.17.(c)



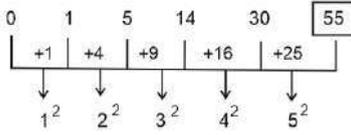
Sol.18.(a) तर्क :- बायीं ओर लिखे शब्द के अक्षरों को उल्टा करने पर।





इसी प्रकार,

Sol.19.(a)



Sol.20.(b)



Sol.21.(c) नौका दौड़। नेहरू ट्रॉफी नौका दौड़ (boat races) अलपुझा के पास पुत्रमदा झील में आयोजित की जाती है। केरल में अन्य नौका दौड़ (boat races) : चंपक्कुलम नौका दौड़, पयप्पड़ नौका दौड़, अरणमुला (Aranmula) नौका दौड़, कोट्टापूरम नौका दौड़ आदि।

Sol.22.(c) शिक्षा मंत्रालय। संगीत नाटक अकादमी की स्थापना 31 मई 1952 को शिक्षा मंत्रालय के एक प्रस्ताव द्वारा की गई थी और इसे आधिकारिक तौर पर जून 1952 में भारत के राजपत्र में अधिसूचित किया गया था। अकादमी का उद्घाटन भारत के प्रथम राष्ट्रपति डॉ. राजेंद्र प्रसाद ने 28 जनवरी 1953 को किया था। इसके उद्घाटन के समय मौलाना अबुल कलाम आज़ाद केंद्रीय शिक्षा मंत्री के रूप में कार्यरत थे। वर्तमान में यह संस्कृति मंत्रालय के अंतर्गत आता है।

Sol.23.(a) डेसिबल (dB)। अन्य भौतिक राशियाँ एवं उनके मात्रक : जूल - ऊर्जा का मात्रक (अंतर्राष्ट्रीय मात्रक प्रणाली में), हर्ट्ज़ (Hz) - आवृत्ति मापने की इकाई, वाट - शक्ति, न्यूटन - भार या बल, एम्पीयर - धारा, ओम - प्रतिरोध।

Sol.24.(a) दक्षिण भारत। अर्थशास्त्र एक प्राचीन भारतीय संस्कृत ग्रंथ है जिसमें शासनकला, आर्थिक नीति और सैन्य रणनीति आदि को शामिल किया गया है। अर्थशास्त्र के लेखक कौटिल्य थे, जिन्हें विष्णुगुप्त और चाणक्य के नाम से भी जाना जाता है।

Sol.25.(d) तेलंगाना। बोनालु एक हिंदू त्योहार है, जिसमें देवी महाकाली की पूजा की जाती है। यह प्रतिवर्ष हैदराबाद, सिकंदराबाद और तेलंगाना के अन्य हिस्सों में मनाया जाता है। तेलंगाना के अन्य त्योहार : पीरला पांडुगा, सम्मक्का सारक्का जथारा, और बथुकम्मा।

Sol.26.(b) I और II दोनों। भारतीय रिज़र्व बैंक (RBI) की स्थापना 1 अप्रैल, 1935 को भारतीय रिज़र्व बैंक अधिनियम, 1934 के प्रावधानों के अनुसार की गई थी। **मुख्यालय:** मुंबई। RBI के अन्य कार्य: बैंकर का बैंक, सरकार का बैंकर, क्रेडिट कंट्रोल।

Sol.27.(c) UNDP. संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम (UNDP) और दीनदयाल अंत्योदय योजना-राष्ट्रीय शहरी आजीविका मिशन (DAY-NULM) ने

महिलाओं को उद्यमिता के क्षेत्र में सुविचारित करियर विकल्प चुनने के लिए सशक्त बनाने के उद्देश्य से एक सहयोगात्मक साझेदारी की है। यह तीन वर्षीय परियोजना (2025 से आगे विस्तार योग्य) का मुख्य उद्देश्य उद्यमिता विकास और उद्यम वृद्धि को बढ़ावा देना है, जो शुरू में आठ शहरों को कवर करेगी।

Sol.28.(a) सामाजिक-आर्थिक और जाति जनगणना (एसईसीसी) 2011 में सामाजिक-आर्थिक स्थितियों को मापने के लिए निम्नलिखित अभाव संकेतकों का उपयोग किया गया :

- केवल एक कमरा, कच्ची दीवारें और कच्ची छत वाले परिवार।
- 16 से 59 वर्ष की आयु के बीच कोई वयस्क सदस्य न हो।
- महिला मुखिया वाले परिवार, जिनमें 16 से 59 वर्ष के बीच कोई वयस्क पुरुष सदस्य नहीं है।
- ऐसे परिवार जिनमें विकलांग सदस्य हैं और कोई सक्षम वयस्क सदस्य नहीं है।
- अनुसूचित जाति/अनुसूचित जनजाति के परिवार।
- ऐसे परिवार, जिनमें 25 वर्ष से अधिक आयु का कोई साक्षर वयस्क नहीं है।
- भूमिहीन परिवार, जो अपनी आय का बड़ा हिस्सा शारीरिक आकस्मिक श्रम से प्राप्त करते हैं।

Sol.29.(b) एस. अब्दुल नज़ीर (S Abdul Nazeer)। किसी राज्य के राज्यपाल को राष्ट्रपति द्वारा पांच वर्ष के कार्यकाल के लिए नियुक्त किया जाता है तथा वह "राष्ट्रपति के प्रसादपर्यंत" पद धारण करता है। राज्यपाल बनने के लिए व्यक्ति को भारतीय नागरिक होना चाहिए और उसकी आयु कम से कम 35 वर्ष होनी चाहिए। भारत में राज्यपाल का पद कैनेडियन मॉडल पर आधारित है।

Sol.30.(a) समाजवादी। पंचवर्षीय योजनाएँ (FYP) केंद्रीकृत आर्थिक और सामाजिक विकास कार्यक्रम हैं। तत्कालीन सोवियत संघ के राष्ट्रपति जोसेफ स्टालिन ने 1920 के दशक के अंत में पहली पंचवर्षीय योजना लागू की थी। भारत ने सोवियत संघ (USSR) के आर्थिक नियोजन मॉडल से प्रेरित होकर अपनी पंचवर्षीय योजनाओं के माध्यम से नियोजन के समाजवादी दृष्टिकोण को अपनाया।

Sol.31.(c) पांच सौ। भारत में प्रत्येक राज्य की विधान सभा में 500 से अधिक और 60 से कम सदस्य नहीं होंगे, जो क्षेत्रीय निर्वाचन क्षेत्रों से सीधे चुने जाएंगे। अपवादस्वरूप गोवा, अरुणाचल प्रदेश और सिक्किम (प्रत्येक में 30 सदस्य), मिज़ोरम (40 सदस्य) और नागालैंड (46 सदस्य) शामिल हैं।

Sol.32.(b) 1809. अमृतसर की संधि, ब्रिटिश ईस्ट इंडिया कंपनी और महाराजा रणजीत सिंह के बीच हुई थी। इस संधि ने सतलुज नदी को ब्रिटिश क्षेत्रों और सिख साम्राज्य के बीच सीमा के रूप में स्थापित किया।

Sol.33.(a) कथक। कुछ प्रमुख नृत्य एवं उनसे संबंधित राज्य: गरबा (गुजरात), छऊ(झारखंड, पश्चिम बंगाल और ओडिशा), कथकली (केरल),

भरतनाट्यम (तमिलनाडु), कुचिपुड़ी (आंध्र प्रदेश), मोहिनीअट्टम (केरल), सलिया (असम)।

Sol.34.(d) बांसुरी। भारत के अन्य बांसुरी वादक: हरिप्रसाद चौरसिया, रोनू मजूमदार, राजेंद्र प्रसन्ना, प्रवीण गोदखिंडी। शहनाई वादक: बिस्मिल्लाह खान, अली अहमद हुसैन खान। तबला वादक: जाकिर हुसैन, किशन महाराज, अल्ला रक्खा। घटम वादक: थेटाकुडी हरिहर विनायकराम।

Sol.35.(d) लेफ्टिनेंट जनरल अनिल चौहान। चीफ ऑफ डिफेंस स्टाफ (CDS) का पद 2019 में लेफ्टिनेंट जनरल डी.बी. शेकटकर की अध्यक्षता वाली रक्षा विशेषज्ञ समिति की सिफारिशों पर बनाया गया था। जनरल बिपिन रावत भारत के प्रथम CDS थे।

Sol.36.(d) I और II दोनों। ईगल शब्द गोल्फ़ खेल से संबंधित है। "बास्केट" शब्द बास्केटबॉल से संबंधित है। क्रिकेट से संबंधित शब्दावली : विकेट, बाउंसर, बैट्समैन, बॉलर, सेंचुरी, ऑल आउट, ऑलराउंडर, बार्ड, कैच, आदि।

Sol.37.(d) लॉन टेनिस। लिण्डर पेस पहले भारतीय थे जिन्होंने 1996 में अटलांटा ओलंपिक खेलों में एकल कांस्य पदक जीता था। **पुरस्कार:** राजीव गांधी खेल रत्न पुरस्कार (1996-97), अर्जुन पुरस्कार (1990), पद्म श्री पुरस्कार (2001)। अन्य भारतीय टेनिस खिलाड़ी: सानिया मिर्ज़ा, रोहन बोपन्ना, महेश भूपति और रामनाथन कृष्णन (1954 में विंबलडन पुरुष एकल खिताब जीतने वाले प्रथम एशियाई खिलाड़ी)।

Sol.38.(d) नीति विचारक समूह। नीति आयोग (नेशनल इंस्टीट्यूशन फॉर ट्रॉसफॉर्मिंग इंडिया) की स्थापना 1 जनवरी 2015 को पूर्ववर्ती योजना आयोग के स्थान पर की गई थी। भारत के प्रधानमंत्री नीति आयोग के पदेन अध्यक्ष होते हैं।

Sol.39.(b) 26 नवंबर 1949। भारत का संविधान 1946 में कैबिनेट मिशन योजना के तहत गठित संविधान सभा द्वारा तैयार किया गया था। इस कार्य को पूरा करने में संविधान सभा को 2 वर्ष, 11 महीने और 18 दिन का समय लगा था। संविधान 26 जनवरी 1950 को लागू किया गया था। संविधान सभा का विचार सर्वप्रथम 1934 में एम.एन. राय द्वारा प्रस्तावित किया गया था। डॉ. सच्चिदानंद सिन्हा को संविधान सभा का अस्थायी अध्यक्ष के रूप में चुना गया था और बाद में डॉ. राजेंद्र प्रसाद को सभा का स्थायी अध्यक्ष चुना गया।

Sol.40.(c) केरल। 2011 की जनगणना के अनुसार, भारत के राज्यों में केरल में सबसे अधिक पुरुष साक्षरता दर है। इसकी समग्र साक्षरता दर सबसे अधिक है, इसके बाद लक्षद्वीप और मिज़ोरम का स्थान है। बिहार की साक्षरता दर देश में सबसे कम है। पुरुष और महिला साक्षरता में सर्वाधिक अंतर वाला राज्य राजस्थान है।

Sol.41.(c) प्रश्न के अनुसार,

$$P \times 5 \times \frac{R}{100} = \frac{2}{5}P$$

$$\Rightarrow \frac{1}{20}R = \frac{2}{5} \Rightarrow R = 8\%$$

Sol.42.(a) माना नोटबुक और पेन का क्रय मूल्य क्रमशः N और P है

प्रश्न के अनुसार,

$$3N + 6P = 3,000 \text{ ----- (1)}$$

$$N + 12P = 3,000 \text{ ----- (2)}$$

समीकरण (1) और (2) से हमारे पास है;

$$3N + 6P = N + 12P$$

$$2N = 6P$$

$$N = 3P$$

समीकरण(2) में $N = 3P$ रखने पर हमें प्राप्त होता है;

$$3P + 12P = 3,000 \Rightarrow 15P = 3,000$$

$$\text{तो, 15 पेन का क्रय मूल्य} = ₹3,000$$

Sol.43.(a) हटाई गई संख्या

$$= 32 + (32 - 28) \times 4 = 32 + 16 = 48$$

वैकल्पिक : हटाई गई संख्या = $32 \times 5 - 28 \times 4$

$$= 160 - 112 = 48$$

Sol.44.(a) प्रश्न के अनुसार,

$$\Rightarrow \frac{72 \times 22}{720} = \frac{x \times 12}{660} \Rightarrow \frac{11}{5} = \frac{x}{55}$$

$$\Rightarrow x = 121$$

Sol.45.(a) $P : Q : R = \frac{2}{3} : 3 : \frac{1}{3} = 2 : 9 : 1$

$$R \text{ का हिस्सा} = \frac{1}{2+9+1} \times 8400 = ₹700$$

Sol.46.(a) x का 20% का 25% = 250

$$\frac{1}{4} \times \frac{1}{5} x = 250 \Rightarrow x = 250 \times 20 = 5000$$

तो, 5000 का 35% = 1750

Sol.47.(a) छात्रों की अधिकतम संख्या जिन्हें बराबर संख्या में चॉकलेट और कैंडी मिलीं

$$= (1003, 2703) \text{ का महत्तम समापवर्तक} = 17$$

Sol.48.(a) 125% \rightarrow 6875

$$100\% \rightarrow \frac{6875}{125} \times 100 = ₹5500$$

Sol.49.(c) जैसा कि हम जानते हैं,

$$\frac{\text{अंकित मूल्य}}{\text{क्रय मूल्य}} = \frac{100 + \text{लाभ \%}}{100 - \text{छूट\%}}$$

$$\Rightarrow \frac{8}{5} = \frac{100 + P\%}{80} \Rightarrow 100 + P\% = 128$$

$$\Rightarrow P\% = 128 - 100 = 28\%$$

Sol.50.(d) बेलन का वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल = $2\pi rh$

$$= 2 \times \frac{22}{7} \times 70 \times 14 = 6160 \text{ सेमी}^2$$

Sol.51.(d) दर अर्धवार्षिक संयोजित,

फिर, दर = 40%, समय = 2 चक्र

12 महीने (या 1 वर्ष) के लिए चक्रवृद्धि ब्याज

$$= (40 + 40 + \frac{40 \times 40}{100})\% = 96\%$$

$$\Rightarrow 9000 \text{ का } 96\% = ₹8640$$

Sol.52.(a)

$$(0.1)^2 + (0.01)^2 = 0.01 + 0.0001 = 0.0101$$

Sol.53.(b) प्रश्न के अनुसार,

$$\Rightarrow 6 \text{ क्रय मूल्य} = 5 \text{ विक्रय मूल्य}$$

$$\Rightarrow \frac{\text{क्रय मूल्य}}{\text{विक्रय मूल्य}} = \frac{5}{6}$$

$$\text{आवश्यक लाभ\%} = \frac{6-5}{5} \times 100 = 20\%$$

Sol.54.(c) जैसा कि हम जानते हैं,

$$\frac{\text{अंकित मूल्य}}{\text{क्रय मूल्य}} = \frac{100 + \text{लाभ \%}}{100 - \text{छूट\%}}$$

$$\Rightarrow \frac{3}{2} = \frac{(100 + P\%)}{80} \Rightarrow 100 + P\% = 120$$

$$\Rightarrow P\% = 120 - 100 \Rightarrow P\% = 20$$

Sol.55.(a)

जैसा कि हम जानते हैं, दो संख्याओं का गुणनफल

= महत्तम समापवर्तक \times लघुत्तम समापवर्तक

$$\Rightarrow 720 = 4 \times \text{लघुत्तम समापवर्तक}$$

$$\Rightarrow \text{लघुत्तम समापवर्तक} = \frac{720}{4} = 180$$

Sol.56.(b) गोले का आयतन = $\frac{4}{3}\pi r^3$

$$\Rightarrow V \propto r^3$$

पुराना : नया

$$\text{त्रिज्या} \rightarrow 2 : 3$$

$$\text{आयतन} \rightarrow 2^3 : 3^3 = 8 : 27$$

$$\text{आवश्यक परिवर्तन \%} = \frac{27-8}{8} \times 100$$

$$= \frac{19}{8} \times 100 = 237.5\%$$

Sol.57.(d) X का 45% = Y का 15%

$$\frac{X}{Y} = \frac{15}{45} = \frac{1}{3}$$

Sol.58.(a) 32 तक अभाज्य संख्या = 11 अर्थात्

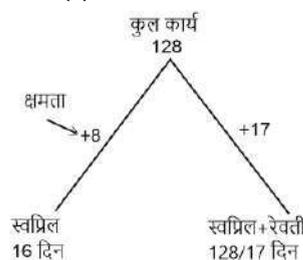
(2, 3, 5, 7, 11, 13, 17, 19, 23, 29, 31)

औसत =

$$\frac{2+3+5+7+11+13+17+19+23+29+31}{11}$$

$$= \frac{160}{11} = 14.54$$

Sol.59.(a)



रेवती की क्षमता = $17 - 8 = 9$ इकाई

अतः रेवती द्वारा अकेले पूरा कार्य पूरा करने में

$$\text{लिया गया समय} = \frac{128}{9} \text{ दिन}$$

Sol.60.(d)

$$\text{ट्रेन की गति} = \frac{384}{12} = 32 \text{ मीटर/सेकंड}$$

दोनों ट्रेनों की कुल लंबाई = $384 \times 2 = 768$ मीटर

विपरीत दिशा में चलने वाली ट्रेन की सापेक्ष गति

$$= (32 + x) \text{ मीटर/सेकंड}$$

$$(32 + x) = \frac{768}{12} = 64$$

$$x = 64 - 32 = 32 \text{ मीटर/सेकंड}$$

अतः, दूसरी ट्रेन की गति (x) = 32 मीटर/सेकंड।

Sol.61.(d) आनंद।

अन्य पर्यायवाची शब्द: उल्लास - हर्ष, खुशी, प्रसन्नता, आनंदित, प्रीति, आनंदमय, उत्साह, प्रफुल्लित, आनंदोत्साह। ग्राम - देहात, बस्ती, खेड़ा, पुरवा, टोला, प्रदेश, ग्रामीण, गाँव, जनपद, ग्राम्य।

Sol.62.(b) चक्रपाणि।

कुछ महत्त्वपूर्ण वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द: जिसके मस्तक पर चन्द्रमा हो - चन्द्रमौलि, पूरब और उत्तर के बीच की दिशा - ईशान, जो दूसरों के दोष खोजें - छिद्रान्वेषी, रात्रि में विचरण करने वाला - निशाचर, पृथ्वी से संबंधित - पार्थिव

Sol.63.(c) रोजगार।

दिए गए वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए सबसे उपयुक्त शब्द रोजगार होगा। अतः विकल्प (c) सही उत्तर है।

Sol.64.(b) स्वार्थ सिद्ध करना।

कुछ महत्त्वपूर्ण मुहावरे एवं उनके अर्थ: अपनी खिचड़ी अलग पकाना - सबसे अलग रहना, अक्ल का अंधा होना - बेअक्ल या मूर्ख होना, अक्ल घास चरने जाना - मति भ्रम होना / बुद्धि भ्रष्ट होना।

Sol.65.(b) अवगुण।

अन्य महत्त्वपूर्ण तत्सम - तद्भव शब्द: अग्नि - आग, आम्र - आम, कदली - केला, अट्टालिका - अटारी, अक्षवाट - अखाड़ा, अंगरक्षक - अंगरखा आदि।

Sol.66.(b) स्फूर्ति।

अपनापन - परायापन, प्राचीन - अर्वाचीन, पुरातन - नवीन, अल्पायु - दीर्घायु, उत्कर्ष - अपकर्ष, तम - उजाला आदि।

Sol.67.(d) कहीं जगह न मिलना।

कुछ महत्त्वपूर्ण मुहावरे एवं उनके अर्थ: आँख का तारा होना - बहुत प्यारा होना, अंगद का पैर होना - बिल्कुल न हिलना, आँखों का पानी ढलना - निर्लज्ज होना, लज्जा न आना आदि।

Sol.68.(c) सोमवार।

दिए गए वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए सबसे उपयुक्त शब्द 'सोमवार' होगा। अतः विकल्प (c) सही उत्तर है।

Sol.69.(c) लोभी धन इसलिये इकट्ठा करता हो जिसमें उससे।

दिए गए वाक्य में वर्तनी संबंधी त्रुटि है। अतः शुद्ध वाक्य - लोभी मनुष्य बहुधा इसलिए धन इकट्ठा करता है जिसमें उसे किसी समय उसकी कमी न पड़े।

Sol.70.(d) शांति।

दिए गए वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए सही शब्द शांति होगा। अतः विकल्प (d) सही उत्तर है।

Sol.71.(b) खटर-पटर।

सार्थक शब्द : जिन शब्दों का कुछ-न-कुछ अर्थ हो वे शब्द सार्थक शब्द कहलाते हैं। जैसे-रोटी, पानी, ममता, डंडा आदि।

निरर्थक शब्द : जिन शब्दों का कोई अर्थ नहीं होता है वे शब्द निरर्थक कहलाते हैं। जैसे - रोटी-वोटी, पानी-वानी, डंडा-वंडा आदि।

Sol.72.(c) चौड़ी।

दिए गए वाक्य के रेखांकित शब्द में वर्तनी संबंधी त्रुटि है, यहाँ 'चौढ़ी' शब्द के स्थान पर 'चौड़ी' शब्द का प्रयोग होगा। अतः शुद्ध वाक्य- सड़कें चौड़ी होनी चाहिए।

Sol.73.(c) सघन। अन्य महत्त्वपूर्ण विलोम शब्द : कठिन - सरल, दुर्लभ - सुलभ, कृष्ण - शुक्ल या श्वेत, सूक्ष्म - स्थूल, व्यास - समास आदि।

Sol.74.(b) स्त्री।

महत्त्वपूर्ण पर्यायवाची शब्द: महिला- ललना, नारी, कामिनी, रमणी, वनिता, कांता। सीता- वैदेही, जानकी, भूमिजा, जनकतनया, जनकनन्दिनी, रामप्रिया। पूजा- अर्चना, अर्चन, आराधना, वंदना, उपासना, पूजन, स्तुति। अचर - अचल, जड़, स्थावर आदि।

Sol.75.(b) के भ्रम में। शुद्ध वाक्य : पुलिस ने चोरी के आशंका में आशीष को पकड़ लिया।

Sol.76.(d) मनाया।

Sol.77.(d) प्रसिद्ध।

Sol.78.(b) धूमधाम।

Sol.79.(a) खुशियाँ।

Sol.80.(d) सौहार्द।

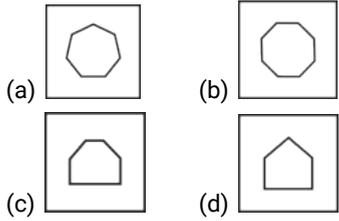
SSC GD Constable 20/02/2024 (3rd Shift)

Reasoning

Q.1. निम्नलिखित विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो पांचवें शब्द से ठीक उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार चौथा शब्द तीसरे शब्द से संबंधित है और दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

पतागोभी : सब्जी :: कस्टर्ड : मिठाई :: आड़ू : ?
(a) शरबत (b) मिठाई (c) फल (d) सब्जी

Q.2. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए जिसे दी गई आकृति श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखा जा सकता है।

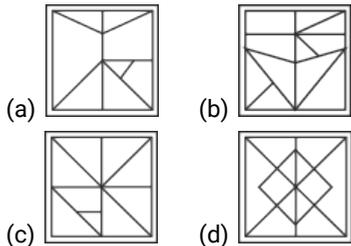


Q.3. निम्नलिखित विकल्पों में से, दी गई श्रृंखला से लुप्त संख्या का चयन कीजिए।

55, 165, 495, 1485, ?, 13365

(a) 7055 (b) 6000 (c) 5055 (d) 4455

Q.4. नीचे दी गई विकल्प आकृतियों में से, उस आकृति का चयन कीजिए जिसमें प्रश्न आकृति छिपी/निहित है। (घूर्णन की अनुमति नहीं है)



Q.5. एक निश्चित कूट भाषा में, 'AMRITSAR' को 'MAIRSTRA' लिखा जाता है, 'DURGAPUR' को 'UDGRPARU' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'SHILLONG' को कैसे लिखा जाएगा?

(a) GNLIOLSH (b) NGLOILSH
(c) HSLIOLGN (d) HSLOILGN

Q.6. निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए विकल्पों में से संबंधित अक्षरों का चयन कीजिए।

PTX : RVZ :: CGK : ?

(a) EIM (b) ABC (c) VVW (d) MNL

Q.7. पांच मित्र लंदन, मैड्रिड, पेरिस, रोम और विएना को एक वृत्त में, केंद्र की ओर मुख करके व्यवस्थित किया गया है। मैड्रिड, पेरिस के ठीक बाईं ओर है। लंदन और विएना के ठीक बीच में रोम है। विएना, पेरिस के ठीक दाईं ओर है। मैड्रिड के ठीक बाईं ओर कौन-सा मित्र है?

(a) लंदन (b) पेरिस (c) रोम (d) विएना

Q.8. पांच दोस्त पूजा, भावना, चारु, गीता और हेमा एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर केंद्र की ओर मुख करके बैठी हैं। चारु, भावना की निकटतम पड़ोसी नहीं है। भावना, हेमा के बाईं ओर से दूसरे स्थान पर बैठी है। गीता, भावना और हेमा की निकटतम पड़ोसी है। हेमा के ठीक दाईं ओर कौन बैठा है ?

(a) गीता (b) चारु (c) पूजा (d) भावना

Q.9. निम्नलिखित अक्षर समूहों में से अक्षरों का कौन-सा समूह क्रमबद्ध रूप से बाईं से दाईं ओर रखे जाने पर नीचे दी गई श्रृंखला को पूरा करेगा ?

opq_stopqrsto_qrstopqrs_opqr_t

(a) qpqr (b) rpts (c) rtp (d) opqr

Q.10. दिए गए विकल्पों में से किन दो संख्याओं को आपस में बदलने पर निम्नलिखित समीकरण सही होगा ?

$$8 + 7 \times 5 \div 14 - 3 = 6$$

(a) 3 और 5 (b) 14 और 6
(c) 8 और 5 (d) 8 और 7

Q.11. नीचे दिए गए शब्दों को अंग्रेजी शब्दकोश के क्रम के अनुसार व्यवस्थित करने के बाद, कौन-सा शब्द 'चौथे' स्थान पर आएगा?

1. Wheel 2. Wheat 3. Whale
4. Whet 5. When

(a) Whet (b) Wheel (c) When (d) Wheat

Q.12. निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

UDF6, VF19, ?, XJO15, YLR18, ZNU21

(a) WHL12 (b) XHL12
(c) WIK11 (d) VGK11

Q.13. 'P × Q' का अर्थ है 'P, Q का पिता है'

'P + Q' का अर्थ है 'P, Q का भाई है'

'P ÷ Q' का अर्थ है 'P, Q का बेटा है'

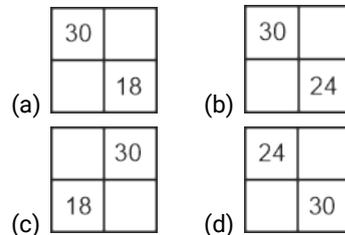
'P - Q' का अर्थ है 'P, Q का पति है'

व्यंजक 'O + N ÷ M - L' में, O का L से क्या संबंध है?

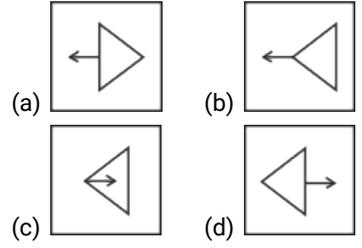
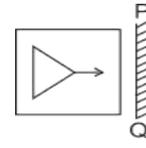
(a) पिता (b) पति (c) भाई (d) बेटा

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

6		12	18		24	?
	78	72		60	42	



Q.15. दी गई आकृति के उस सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए, जो दर्पण PQ को उस आकृति के दाईं ओर रखने पर बनेगा।



Q.16. निम्नलिखित प्रश्न में, दी गए विकल्पों में से श्रृंखला से लुप्त संख्या का चयन कीजिए।
14, 6, 5, 6.5, 12, ?

(a) 17 (b) 25 (c) 20 (d) 29

Q.17. दिए गए दो चिन्हों को आपस में बदलने के बाद समीकरण (I) और (II) का क्रमशः मान कितना होगा?

× और ÷

I. $18 \div 3 - 4 \times 2 + 7$

II. $18 \times 3 \div 6 - 8 + 4$

(a) 40 और 80 (b) 16 और 30
(c) 59 और 32 (d) 9 और 7

Q.18. एक निश्चित कूट भाषा में, 'ALLIES' को 'REHLKA' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'BALLET' को कैसे लिखा जाएगा?

(a) SEKLZC (b) SEKLZB
(c) SDKLZB (d) SEKZLB

Q.19. निम्नलिखित प्रश्न में, तीन कथन और उसके बाद I और II क्रमांकित दो निष्कर्ष दिए गए हैं। दिए गए कथनों को सत्य मानते हुए, चाहे वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हो, निश्चय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है।

कथन :

I : सभी पेन, स्टेशनरी वस्तुएं हैं।

II : कुछ स्टेशनरी वस्तुएं, रबर हैं।

III : सभी मार्कर, पेन हैं।

निष्कर्ष :

I. कुछ स्टेशनरी वस्तुएं, रबर नहीं हैं।

II. कुछ मार्कर, स्टेशनरी वस्तुएं नहीं हैं।

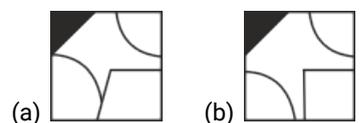
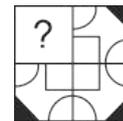
(a) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

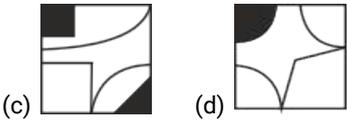
(b) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं

(c) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

(d) न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है

Q.20. दी गई विकल्प आकृतियों में से कौन-सी आकृति प्रश्न आकृति के पैटर्न को पूरा करेगी? (घूर्णन की अनुमति नहीं है)





General Awareness

- Q.21.** _____ बुंदेलखंड क्षेत्र की एक जीवंत नृत्य शैली है। इसका प्रदर्शन मृदंग की थाप से शुरू होता है और धीरे-धीरे गद्य और काव्यात्मक संवादों के साथ गति पकड़ता है।
(a) मटकी (b) गणगौर (c) राय (d) स्वांग
- Q.22.** गौतम बुद्ध के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है ?
I. बौद्ध धर्म के संस्थापक सिद्धार्थ, जिन्हें गौतम के नाम से भी जाना जाता है, का जन्म लगभग 2500 वर्ष पहले हुआ था।
II. गौतम बुद्ध एक छोटे गण से संबंधित थे जिसे शाक्य गण के नाम से जाना जाता था।
(a) केवल I (b) केवल II
(c) न तो I और न ही II (d) I और II दोनों
- Q.23.** नवंबर 2023 तक, भारतीय मूल के _____ यूनाइटेड किंगडम के गृह सचिव थे।
(a) कमला हैरिस (Kamala Harris)
(b) अक्षता मूर्ति (Akshata Murty)
(c) ऋषि सुनक (Rishi Sunak)
(d) सुएला ब्रेवरमैन (Suella Braverman)
- Q.24.** निम्नलिखित में से किस केंद्रीय मंत्रालय ने 'अमेज़न फ्यूचर इंजीनियर प्रोग्राम' (Amazon Future Engineer Programme) प्रारंभ करने की घोषणा की?
(a) इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय
(b) जनजातीय कार्य मंत्रालय
(c) विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्रालय
(d) शिक्षा मंत्रालय
- Q.25.** गांधी-इरविन (Gandhi-Irwin) समझौते पर किस वर्ष हस्ताक्षर किए गए थे?
(a) 1911 (b) 1921 (c) 1941 (d) 1931
- Q.26.** लिएण्डर पेस (Leander Paes) का संबंध _____ हैं।
(a) बैडमिंटन (b) लॉन टेनिस
(c) क्रिकेट (d) गोल्फ
- Q.27.** उस्ताद बिदा खान का संबंध निम्नलिखित में से किस वाद्ययंत्र से था ?
(a) शहनाई (b) तबला (c) सारंगी (d) बांसुरी
- Q.28.** अगस्त 2023 में, भारत के निम्नलिखित पूर्व मुख्य न्यायाधीश में से किसे सिंगापुर के अंतर्राष्ट्रीय मध्यस्थ पैनल (Singapore's International Mediator Panel) का सदस्य नियुक्त किया गया था?
(a) यू. यू. ललित (b) रंजन गोगोई
(c) एन. वी. रमना (d) शरद अरविंद बोबडे
- Q.29.** भारत कितने देशों के साथ समुद्री सीमा साझा करता है?
(a) 6 (b) 4 (c) 8 (d) 2
- Q.30.** इंटरनेशनल शूटिंग स्पोर्ट फेडरेशन विश्व कप (International Shooting Sport

- Federation World Cup) 2022 कहां आयोजित किया गया था ?
(a) काहिरा, मिस्र (b) म्यूनिख, जर्मनी
(c) नई दिल्ली, भारत (d) सिडनी, ऑस्ट्रेलिया
- Q.31.** हरित क्रांति (Green Revolution) निम्नलिखित में से किसके आयात पर भारत की निर्भरता को कम करने में सहायक थी?
(a) पेट्रोलियम (b) अनाज
(c) कपड़ा (d) मशीनरी
- Q.32.** "मैसूर दशहरा" भारत के _____ राज्य में एक भव्य उत्सव है, जिसमें शाही जुलूस, सांस्कृतिक कार्यक्रम और सजाए गए हाथियों का प्रदर्शन होता है।
(a) केरल (b) कर्नाटक
(c) ओडिशा (d) तमिलनाडु
- Q.33.** ध्वनि प्रदूषण को किस इकाई में मापा जाता है?
(a) सेंटीमीटर (Centimeter) (b) ओम (Ohm)
(c) डेसिबल (Decibel) (d) हर्ट्ज़ (Hertz)
- Q.34.** भारत की निम्नलिखित में से किस पंचवर्षीय योजना के अंत में देश में पांच आईआईटी (IIT) स्थापित किए गए?
(a) तीसरी (b) चौथी (c) पहली (d) दूसरी
- Q.35.** मूल्यहास के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है ?
I. अचल संपत्तियों के उसके उपयोगी जीवन के दौरान घिसावट के कारण उसके मूल्य में होने वाली हानि को मूल्यहास कहा जाता है।
II. मूल्यहास में अप्रत्याशित या अचानक विनाश को शामिल नहीं किया जाता है।
(a) केवल I (b) I और II दोनों
(c) न तो I और न ही II (d) केवल II
- Q.36.** मेजबान राज्य के कितने शहरों ने राष्ट्रीय खेल (National Games) 2023 की मेजबानी की?
(a) 8 (b) 2 (c) 5 (d) 10
- Q.37.** संविधान कई तरह से सरकार की शक्तियों को सीमित करता है। सरकार के शासन को सीमित करने का सबसे सामान्य तरीका कुछ _____ को निर्दिष्ट करना है, जो हम सभी के पास नागरिक के रूप में है और जिसका उल्लंघन करने की अनुमति किसी भी सरकार को नहीं दी जा सकती है।
(a) मौलिक अधिकारों
(b) राज्य के नीति निर्देशक सिद्धांतों
(c) मौलिक कर्तव्यों
(d) आर्थिक कर्तव्यों
- Q.38.** ओलंपिक टेबल टेनिस स्पर्धा में, यदि अंक 10-10 पर बराबर हैं, तो एक खिलाड़ी को गेम जीतने के लिए _____ अंक की बढ़त के लिए प्रयास करना होगा।
(a) 2 (b) 3 (c) 1 (d) 4
- Q.39.** भारत की 2011 की जनगणना के अनुसार निम्नलिखित में से किस राज्य/केंद्र शासित प्रदेश में पुरुष साक्षरता दर सबसे अधिक है?
(a) मिजोरम (b) केरल (c) त्रिपुरा (d) लक्षद्वीप

- Q.40.** अगस्त 2023 में, केंद्र सरकार ने कैबिनेट सचिव राजीव गौबा को _____ का अतिरिक्त कार्यकाल दिया है, जिससे वह भारत के इतिहास में सबसे लंबे समय तक सेवावृत्त रहने वाले कैबिनेट सचिव बन गए हैं।
(a) चार वर्ष (b) दो वर्ष (c) एक वर्ष (d) तीन वर्ष

Quantitative Aptitude

- Q.41.** छः दोस्तों की औसत ऊंचाई 144 cm है। 150 cm की ऊंचाई वाला एक लड़का समूह छोड़ देता है। समूह की नई औसत ऊंचाई ज्ञात कीजिए।
(a) 142.8 cm (b) 155.5 cm
(c) 160.5 cm (d) 108.6 cm
- Q.42.** क्रय मूल्य और विक्रय मूल्य के बीच का अंतर 264 रुपए है। यदि लाभ प्रतिशत 33 प्रतिशत है, तो विक्रय मूल्य कितना है?
(a) 1064 रुपए (b) 1526 रुपए
(c) 1084 रुपए (d) 1024 रुपए
- Q.43.** A और B अकेले-अकेले तौर पर एक काम को क्रमशः 20 दिन और 60 दिन में पूरा कर सकते हैं। उन्होंने एक साथ काम शुरू किया लेकिन A ने कुछ दिनों के बाद काम छोड़ दिया और B ने शेष काम 12 दिनों में पूरा किया। काम की शुरुआत से कितने दिनों के बाद A ने काम छोड़ दिया?
(a) 15 दिन (b) 10 दिन (c) 9 दिन (d) 12 दिन
- Q.44.** 4 संख्याओं का औसत 52 है। प्रथम दो संख्याओं का औसत अन्य दो संख्याओं के औसत का तीन गुना है। प्रथम दो संख्याओं का योग कितना है?
(a) 156 (b) 174 (c) 148 (d) 147
- Q.45.** एक कुर्सी का अंकित मूल्य 5000 रुपए है। 10 प्रतिशत और x प्रतिशत की दो क्रमागत छूट देने के बाद, कुर्सी 3150 रुपए में बेची जाती है। x का मान क्या है?
(a) 40 % (b) 20 % (c) 25 % (d) 30 %
- Q.46.** $880 + 41 \div 14 \times 84 - 26$ का मान कितना है?
(a) 1150 (b) 1200 (c) 1000 (d) 1100
- Q.47.** एक गोले की त्रिज्या 4.2 cm है। गोले का आयतन कितना है?
(a) 348.21 cm^3 (b) 329.32 cm^3
(c) 284.62 cm^3 (d) 310.46 cm^3
- Q.48.** एक वस्तु का अंकित मूल्य 28500 रुपए है और इसका विक्रय मूल्य 15675 रुपए है। छूट प्रतिशत कितना है?
(a) 48 % (b) 52 % (c) 45 % (d) 42 %
- Q.49.** एक मूवी टिकट के मूल्य में 18% की वृद्धि की गई। टिकट के मूल्य में वृद्धि होने से दर्शकों की संख्या 25% कम हो गई। आय पर कितना प्रभाव पड़ेगा?
(a) 10% की वृद्धि (b) 14% की कमी
(c) 11.5% की कमी (d) 9.5% की कमी
- Q.50.** पीतल में तांबे और जस्ते का अनुपात 25 : 12 है। 370 kg पीतल में तांबे की कितनी मात्रा

होगी?

(a) 150 kg (b) 250 kg (c) 50 kg (d) 350 kg

Q.51. दो संख्याएं 11 : 13 के अनुपात में हैं। यदि महत्तम समापवर्तक(HCF) 7 है, तो संख्याएं ज्ञात कीजिए।

(a) 63 और 70 (b) 77 और 91
(c) 70 और 80 (d) 21 और 28

Q.52. यदि P : Q : R = 9 : 10 : 11 है, तो (P + Q) : (Q + R) : (R + P) का मान कितना है?

(a) 19 : 21 : 20 (b) 19 : 21 : 19
(c) 19 : 21 : 22 (d) 19 : 21 : 23

Q.53. यदि एक निश्चित धनराशि साधारण ब्याज पर 8 वर्ष 6 माह में स्वयं की तीन गुना हो जाती है, तो वार्षिक ब्याज की दर कितनी होगी?

(a) 24.78 प्रतिशत (b) 21.28 प्रतिशत
(c) 24.48 प्रतिशत (d) 23.52 प्रतिशत

Q.54. यदि किसी संख्या में से 25 घटा दिया जाए तो वह संख्या स्वयं की 50 प्रतिशत हो जाती है। वह संख्या क्या है?

(a) 50 (b) 55 (c) 40 (d) 45

Q.55. यदि ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित हो रहा है, तो 30 प्रतिशत वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर से कितनी धनराशि 2 वर्ष में 9464 रुपए हो जाएगी?

(a) 5600 रुपए (b) 5400 रुपए
(c) 6800 रुपए (d) 5750 रुपए

Q.56. एक व्यक्ति पहले 11 km की दूरी 60 मिनट में और अगले 22 km की दूरी 30 मिनट में तय करता है। पूरी यात्रा के दौरान उसकी औसत चाल कितनी है?

(a) 18 km/hr (b) 22 km/hr
(c) 27 km/hr (d) 25 km/hr

Q.57. $[19 \times \{24 \div 4 \text{ of } (24 \times 4 \div 16)\}]$ का मान कितना है?

(a) 1 (b) 19 (c) 38 (d) 76

Q.58. $\frac{16 \times (9+4) - 13 \times 14}{50 - (12+12)}$ का मान कितना है?

(a) 1 (b) 26 (c) 13 (d) 2

Q.59. यदि 18 आदमी एक काम को 13 दिनों में पूरा कर सकते हैं, तो 54 आदमी उसी काम को कितने दिनों में पूरा करेंगे?

(a) $\frac{13}{3}$ (b) 9 (c) $\frac{8}{5}$ (d) $\frac{18}{4}$

Q.60. यदि किसी टेबल का विक्रय मूल्य उसके क्रय मूल्य का 25 प्रतिशत है, तो हानि प्रतिशत कितना है?

(a) 55 % (b) 45 % (c) 35 % (d) 75 %

Hindi

Q.61. 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।

तंग हाल होना
(a) युद्ध में फंसना

(b) बहुत अधिक बीमार होना

(c) मानसिक बीमारी होना

(d) आर्थिक तंगी होना

Q.62. दिए गए वाक्य में रेखांकित शब्दों के लिए सही शब्दों वाले विकल्प का चयन करें।

कैदियों को कुत्ते की तरह घसीटा गया।

(a) कैदियों के कुत्ता को तरह घसीटा गया।

(b) कैदियों को कुत्तों की तरह घसीटा गया।

(c) परिवर्तन की आवश्यकता नहीं है।

(d) कैदियों के कुत्तों की तरह घसीटा गया।

Q.63. दिए गए वाक्य में रेखांकित शब्दों के लिए सही शब्दों वाले विकल्प का चयन करें।

जो परिश्रम करते हैं, वह सफल होते हैं।

(a) जो परिश्रम करते हैं, वे सफल होते हैं।

(b) जो परिश्रम करते हैं, जो सफल होते हैं।

(c) जो परिश्रम करते हैं, वैसे सफल होते हैं।

(d) जो परिश्रम करते हैं, वह सफल होता है।

Q.64. 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।

होली पर हमें अप्राकृतिक रंगों से त्यौहार को नहीं मनाना/ चाहिए बल्कि प्राकृतिक फूलों के रंग से और/ अबीर को होली खेलनी चाहिए।

(a) कोई त्रुटि नहीं है

(b) होली पर हमें अप्राकृतिक रंगों से त्यौहार को नहीं मनाना

(c) अबीर को होली खेलनी चाहिए

(d) चाहिए बल्कि प्राकृतिक फूलों के रंग से और

Q.65. निम्नलिखित प्रश्न में, चार विकल्पों में से, उस विकल्प का चयन करें जो रिक्त स्थान के लिए सही भाववाचक संज्ञा वाला विकल्प हो।

किसी ने सच ही कहा है, जिसे _____ आता है वही माता के दर्शन के लिए जा पता है।

(a) बुला (b) बुलावा (c) बुलाना (d) बुलवाया

Q.66. दिए गए विकल्पों में से शुद्ध वर्तनी वाले विकल्प का चयन करें।

(a) मेरी प्रार्थना स्वीकार करें।

(b) आग लगने का कारड़ सब नष्ट हो गया।

(c) मृत्यु पर किसी का वश नहीं चलता।

(d) किसकी तेयारी कर रहे हो?

Q.67. दिए गए वाक्य में उचित देशज-विदेशज शब्द का चयन करके रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए।

वाह! तुम तो बहुत बड़े _____ बन गए हो।

(a) नीलाम (b) थेटर (c) लालटेन (d) अफसर

Q.68. दिए गए वाक्य का वह भाग ज्ञात करें, जिसमें कोई त्रुटि है।

विद्वानों के बीच बोलने का उत्साह भला कौन ही करेगा।

(a) बोलने का (b) उत्साह भला कौन

(c) विद्वानों के बीच (d) ही करेगा।

Q.69. निम्नलिखित प्रश्न में, चार विकल्पों में से, उस विकल्प का चयन करें जो रिक्त स्थान के लिए सही शब्द वाला विकल्प हो।

आज वही देश सबसे _____ है जिसके पास ज्ञान की अद्भुत शक्ति है।

(a) पिछड़ा (b) हारा हुआ

(c) कामयाब (d) दुखी

Q.70. 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।

सफर के दौरान हमने देखा कि फलों से (अवनत) _____ डालियाँ धरती को चूम रही हैं।

(a) भरी (b) उन्नत (c) लदी (d) झुकी हुई

Q.71. दिए गए वाक्य में रेखांकित शब्द का विलोम शब्द ज्ञात कीजिए।

कृष्ण जी को उनके रंग के कारण श्याम भी कहते हैं।

(a) श्वेत (b) व्यास (c) कान्हा (d) जंगम

Q.72. 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।

कहा सुनी होना

(a) दुखी हो जाना (b) वश न चलना

(c) वाद-विवाद होना (d) प्यार जताना

Q.73. निम्नलिखित प्रश्न में, चार विकल्पों में से, उस विकल्प का चयन करें जो कोष्ठक में दिए गए शब्द के पर्यायवाची शब्द का सही विकल्प नहीं है। मेरे परिवार में सभी को (आम) _____ खाना बहुत पसंद है।

(a) रसाल (b) अंकुसी

(c) अतिसौरभ (d) फलराज

Q.74. निम्नलिखित प्रश्न में, चार विकल्पों में से, उस विकल्प का चयन करें जो कोष्ठक में दिए गए शब्द के पर्यायवाची शब्द का सही विकल्प है।

आज की सभा में सिर्फ कुछ ही लोग (इकट्ठा) _____ हुए थे।

(a) संकलित (b) समवेत (c) स्वीकृत (d) आदर

Q.75. दिए गए वाक्य में तत्सम शब्द का चयन करके रिक्त स्थान की पूर्ति करें।

भिखारी को _____ दे दो।

(a) भिक्षा (b) भ्रमर (c) भू (d) भिक्षुक

गद्यांश :

निर्देश :- [Q.76. - Q.80.]

इतिहास साक्षी है कि किसी राष्ट्र का गौरव तभी (76)_____ रहता है जब वो अपने स्वाभिमान और बलिदान की परम्पराओं को अगली (77)_____को भी सिखाता है, संस्कारित करता है, उन्हें इसके लिए (78) _____ प्रेरित करता है। किसी राष्ट्र का भविष्य तभी (79)_____होता है जब वो अपने अतीत के अनुभवों और विरासत के गर्व से पल-पल जुड़ा रहता है। फिर भारत के पास तो गर्व करने के लिए अथाह भंडार है, समृद्ध इतिहास है, चेतनामय सांस्कृतिक (80)_____ है।

Q.76. (a) चेतन (b) निद्रा
(c) प्रतिष्ठा (d) जाग्रत

Q.77. (a) पीढ़ी (b) प्राचीन
(c) दुनिया (d) नवीन

Q.78. (a) घनिष्ठ (b) अनेक
(c) घोर (d) निरंतर

Q.79. (a) मालूम (b) नीचता

(c) चिंताजनक (d) उज्वल

Q.80. (a) खानदान (b) विडंबना
(c) कोष्टक (d) विरासत

Answer Key :-

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

Solutions :-

Sol.1.(c) पत्ता गोभी एक प्रकार की सब्जी है, इसी तरह, आड़ू, नारंगी-लाल त्वचा वाला एक गोल फल है।

Sol.2.(a) अगले चित्र में भुजाओं की संख्या में 1 की वृद्धि होती है।



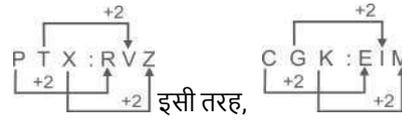
Sol.3.(d) 55 165 495 1485 4455 13365
 $\times 3 \quad \times 3 \quad \times 3 \quad \times 3 \quad \times 3$

Sol.4.(b)

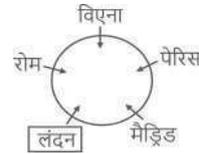


Sol.5.(c)
 AMRITSAR DURGAPUR
 MAIRSTRA, U D G R P A R U
 SHILLONG
 H S L I O L G N
 इसी तरह,

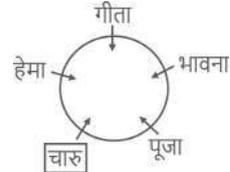
Sol.6.(a)



Sol.7.(a)



Sol.8.(b)



स्पष्ट रूप से हम देख सकते हैं कि चारु, हेमा के ठीक दायें बैठी है।

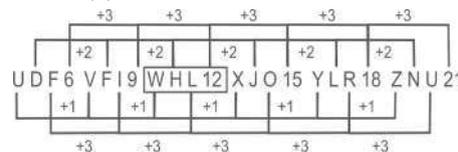
Sol.9.(b)

opqrst / opqrst / opqrst / opqrst / opqrst

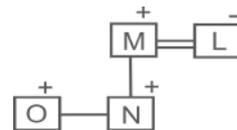
Sol.10.(c) दिया गया : $8 + 7 \times 5 \div 14 - 3$
 सभी विकल्पों की जांच करने पर, विकल्प (c) संतुष्ट हो जाता है। अब 8 और 5 को आपस में बदलने पर हमें प्राप्त होता है;
 $\Rightarrow 5 + 7 \times 8 \div 14 - 3 = 6$
 $\Rightarrow 5 + 4 - 3 = 6$
 $\Rightarrow 6 = 6$ (LHS = RHS)

Sol.11.(c) शब्दकोश क्रम में व्यवस्थित करने के बाद, हमें मिलता है:
 Whale \rightarrow Wheat \rightarrow Wheel \rightarrow When \rightarrow Whet
 स्पष्ट रूप से, 'When' चौथा शब्द है।

Sol.12.(a)



Sol.13.(d)

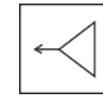


स्पष्ट रूप से, O, L का पुत्र है।

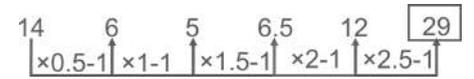
Sol.14.(a) तर्क : ऊपरी सेल में संख्या 6 की गुणज है। 24 के बाद, 6 का अगला गुणज 30 है। प्रत्येक सेल में विकर्ण बक्से के बीच का अंतर निचले सेल में संख्या है।
 $(78 - 6 = 72)$, $(72 - 12 = 60)$ इसी प्रकार,
 $42 - 24 = 18$.
 अतः संख्याएँ 30 और 18 होंगी जिन्हें यहाँ दिए गए वैकल्पिक पैटर्न में लिखा गया है।

30	
	18

Sol.15.(b)

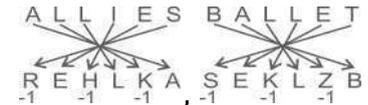


Sol.16.(d)

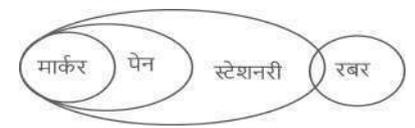


Sol.17.(c) I : $18 \div 3 - 4 \times 2 + 7$
 II : $18 \times 3 \div 6 - 8 + 4$
 उपरोक्त समीकरण में 'x' और '+' को परस्पर बदलने के बाद, हमें प्राप्त होता है;
 I. $18 \times 3 - 4 \div 2 + 7 = 54 - 2 + 7 = 59$
 II. $18 \div 3 \times 6 - 8 + 4 = 36 - 8 + 4 = 32$
 अतः अपेक्षित उत्तर 59 और 32 है।

Sol.18.(b)



Sol.19.(d)



स्पष्ट रूप से, हम देख सकते हैं कि न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II सही है।

Sol.20.(b)



Sol.21.(d) स्वांग - राजस्थान, हरियाणा, उत्तर प्रदेश और मध्य प्रदेश के मालवा क्षेत्र में किया जाने वाला एक लोकप्रिय लोक नृत्य - नाट्य शैली। अन्य नृत्य: राय - बुन्देलखण्ड का यह नृत्य एक पुरुष द्वारा महिला के वेश में ढोलक और नगाड़ा जैसे संगीत वाद्ययंत्रों के साथ किया जाता है। मटकी - यह मालवा क्षेत्र का एक सामुदायिक नृत्य है, जो महिलाओं द्वारा किया जाता है। गणगौर - निमाड़ क्षेत्र में गणगौर उत्सव के अवसर पर नौ दिनों के दौरान उनके देवता रणुबाई और धनियार सूर्यदेव के सम्मान में किया जाता है।

Sol.22.(d) I और II दोनों। भगवान बुद्ध का जन्म लुंबिनी (नेपाल) में हुआ था। गौतम बुद्ध से अन्य संबंधित तथ्य: पिता - शाक्य वंश के प्रमुख शुद्धोधन; माता - महारानी माया; उन्होंने 29 वर्ष की आयु में घर छोड़ दिया। इस त्याग को बौद्ध धर्म में "महाभिनिष्क्रमण" के रूप में जाना जाता है। बुद्ध के जीवन के प्रतीक: जन्म (कमल का फूल); त्याग (घोड़ा, कंथक); ज्ञान प्राप्ति (बोधिवृक्ष); प्रथम उपदेश (धर्म चक्र प्रवर्तन); और महापरिनिर्वाण (स्तूप)।

Sol.23.(d) सुएला ब्रेवरमैन (Suella Braverman)। अन्य व्यक्तित्व: कमला हैरिस - संयुक्त राज्य अमेरिका की उपराष्ट्रपति (अक्टूबर 2024 तक)। अक्षता मूर्ति - एक व्यवसायी महिला

हैं और ऋषि सुनक की पत्नी एवं भारतीय बहुराष्ट्रीय निगम इंफोसिस के संस्थापक नारायण मूर्ति की पुत्री हैं। ऋषि सुनक ने अक्टूबर 2022 से जुलाई 2024 तक यूनाइटेड किंगडम के प्रधानमंत्री के रूप में कार्य किया।

Sol.24.(b) जनजातीय कार्य मंत्रालय।

जनजातीय मामलों के मंत्रालय के अंतर्गत राष्ट्रीय आदिवासी शिक्षा सोसाइटी (NESTS) ने आंध्र प्रदेश, गुजरात, मध्य प्रदेश, ओडिशा, राजस्थान और तेलंगाना में विस्तृत 54 एकलव्य मॉडल आवासीय विद्यालयों (EMRS) में 'अमेज़न फ्यूचर इंजीनियर प्रोग्राम' के दूसरे चरण का शुभारंभ किया। दूसरे चरण में एडवांस्ड ब्लॉक प्रोग्रामिंग और आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस पाठ्यक्रम शामिल होगा।

Sol.25.(d) 1931. गांधी-इरविन समझौता, 5 मार्च, 1931 को मोहनदास करमचंद गांधी और लॉर्ड इरविन (1926-31) के बीच हस्ताक्षरित एक समझौता था। यह ब्रिटिश शासन के खिलाफ भारत में सविनय अवज्ञा (सत्याग्रह) की अवधि के अंत का प्रतीक था। सरकार की ओर से इरविन ने उन सभी राजनीतिक कैदियों की तत्काल रिहाई पर सहमति व्यक्त की, जो हिंसा के दोषी नहीं थे।

Sol.26.(b) लॉन टेनिस। लिएंडर पेस (पुरस्कार) : पद्म भूषण (2014), पद्म श्री (2001), मेजर ध्यानचंद खेल रत्न पुरस्कार (1996-97) और अर्जुन पुरस्कार (1990)। अन्य टेनिस खिलाड़ी: नोवाक जोकोविच, सेरेना विलियम्स, रोजर फेडरर, राफेल नडाल, सानिया मिर्जा और रोहन बोपन्ना। प्रसिद्ध बैडमिंटन खिलाड़ी: साइना नेहवाल, लक्ष्य सेन और पी.वी.सिंधु। प्रसिद्ध क्रिकेट खिलाड़ी: मिताली राज, स्मृति मंधाना और अर्शदीप सिंह। प्रसिद्ध गोल्फ खिलाड़ी: स्कॉटी शेफ़रलर और स्टीवन मार्क बॉटमले।

Sol.27.(c) सारंगी के अन्य प्रतिपादक: अब्दुल लतीफ खान, राम नारायण, सुल्तान खान और शकूर खान। अन्य वाद्ययंत्र एवं उनके प्रसिद्ध प्रतिपादक: शहनाई - बिस्मिल्लाह खॉं, अनंत लाल और रघुनाथ प्रसन्ना; तबला - अनिंदो चटर्जी और पं. किशन महाराज; बांसुरी - हरिप्रसाद चौरसिया, राजेंद्र प्रसन्ना और पन्नालाल घोष।

Sol.28.(c) एन.वी.रमना. पूर्व भारतीय न्यायाधीश और पत्रकार हैं, जिन्होंने भारत के 48वें मुख्य न्यायाधीश के रूप में कार्य किया। भारत के 50वें मुख्य न्यायाधीश: न्यायमूर्ति धनंजय वाई. चंद्रचूड़।

Sol.29.(d) 2 (श्रीलंका और मालदीव)। श्रीलंका पाक जलडमरूमध्य और मन्नार की खाड़ी द्वारा निर्मित समुद्र के एक संकीर्ण चैनल द्वारा भारत से अलग होता है, जबकि मालदीव द्वीप, लक्षद्वीप द्वीप समूह के दक्षिण में स्थित हैं। भारत अपनी स्थलीय सीमाएँ सात देशों के साथ साझा करता है: उत्तर-पश्चिम में पाकिस्तान एवं अफगानिस्तान, उत्तर में चीन (तिब्बत), नेपाल और भूटान, तथा पूर्व में म्यांमार और बांग्लादेश।

Sol.30.(a) काहिरा, मिस्र। पहला ISSF विश्व कप 1986 में मैक्सिको सिटी में आयोजित किया गया था, जिसमें पुरुषों और महिलाओं दोनों के

लिए 10 मीटर एयर राइफल, 10 मीटर एयर पिस्टल, 50 मीटर राइफल 3 पोजीशन और 25 मीटर रैपिड फायर पिस्टल श्रेणियां थीं। ISSF, 1988 से प्रत्येक वर्ष ISSF विश्व कप फाइनल का भी आयोजन करता है। ISSF विश्व कप में पहली भारतीय निशानेबाज (पदक जीतने वाली)- सोमा दत्ता।

Sol.31.(b) अनाज। हरित क्रांति 1960 के दशक में नॉर्मन बोरलॉग द्वारा शुरू की गई एक पहल थी। उन्हें विश्व में 'हरित क्रांति के जनक' के रूप में जाना जाता है। भारत में, हरित क्रांति का नेतृत्व मुख्य रूप से एम.एस. स्वामीनाथन ने किया था। हरित क्रांति के परिणामस्वरूप उच्च उपज देने वाली किस्म के बीजों के आने से खाद्यान्न (विशेषकर गेहूं और चावल) के उत्पादन में काफी वृद्धि हुई।

Sol.32.(b) कर्नाटक। मैसूर दशहरा 10 दिवसीय उत्सव है, जिसकी शुरुआत नौ रातों से होती है जिसे नवरात्रि कहा जाता है और आखिरी दिन विजयदशमी होता है। यह त्योहार हिंदू कैलेंडर के अश्विन माह के दसवें दिन मनाया जाता है। भारतीय राज्यों में मनाए जाने वाले महत्वपूर्ण त्योहार: कर्नाटक - गोम्बे हब्बा, गौरी हब्बा। केरल-ओणम, विषु (मलयालम नव वर्ष), वेट्टुकुड महोत्सव। ओडिशा - राजा महोत्सव, नुआखाई महोत्सव, धनु यात्रा; तमिलनाडु - महामामम, विथिराई, अरुबाथु मुवर महोत्सव।

Sol.33.(c) डेसिबल (Decibel)। अन्य इकाइयाँ एवं माप: लंबाई (मीटर), द्रव्यमान (किलोग्राम), समय (सेकण्ड), विद्युत धारा (एम्पियर), ऊष्मागतिक तापमान (केल्विन), पदार्थ की मात्रा (मोल) और ज्योति तीव्रता (कैंडेला)।

Sol.34.(c) पहली। प्रथम पंचवर्षीय योजना (1951-56) - यह हैरोड डोमर मॉडल पर आधारित थी और इसमें बचत बढ़ाने पर जोर दिया गया था। इसमें मुख्य रूप से कृषि क्षेत्र पर ध्यान दिया गया, जिसमें बांधों और सिंचाई में निवेश भी शामिल था। उदाहरण - भाखड़ा नांगल बांध के लिए भारी आवंटन किया गया था। लक्ष्य वृद्धि दर 2.1% थी और प्राप्त वृद्धि दर 3.6% थी। पंचवर्षीय योजनाओं का निर्माण, क्रियान्वयन और विनियमन योजना आयोग नामक संस्था द्वारा किया जाता था। 2015 में योजना आयोग के स्थान पर नीति आयोग नामक थिंक टैंक का गठन किया गया।

Sol.35.(b) । और ॥ दोनों। मूल्यहास एक वर्ष के दौरान अचल संपत्तियों के मूल्य में कमी के लिए लगाया गया व्यय है, जो निम्न कारणों से उत्पन्न होता है: इसके उपयोग और समय बीतने के कारण सामान्य टूट-फूट; तथा प्रौद्योगिकी, फैशन, रुचि और अन्य बाजार स्थितियों में परिवर्तन के कारण अप्रचलन।

Sol.36.(c) 5. राष्ट्रीय खेल 2023 (37वां संस्करण), ओलंपिक से प्रेरित भारत का अपना बहु-खेल आयोजन, जो गोवा के पांच शहरों (मापुसा, मडगांव, पंजिम, पोंडा और वास्को) में आयोजित किया गया था। राष्ट्रीय खेल 2023 पदक तालिका: प्रथम स्थान - महाराष्ट्र (80 स्वर्ण, 69 रजत और 79 कांस्य); दूसरा स्थान - सर्विसेज (66 स्वर्ण); तीसरा स्थान - हरियाणा (62 स्वर्ण)। राष्ट्रीय

खेलों के 38वें संस्करण (2024) का आयोजन स्थल - उत्तराखंड।

Sol.37.(a) मौलिक अधिकारों। मौलिक अधिकार संविधान के भाग III (भारत का मैग्रा कार्टा) के अनुच्छेद (12 से 35) में निहित हैं। भारत के संविधान में छह मौलिक अधिकार दिए गए हैं: समानता का अधिकार (अनुच्छेद 14-18), स्वतंत्रता का अधिकार (अनुच्छेद 19-22), शोषण के विरुद्ध अधिकार (अनुच्छेद 23-24), धार्मिक स्वतंत्रता का अधिकार (अनुच्छेद 25-28), सांस्कृतिक एवं शैक्षिक अधिकार (अनुच्छेद 29-30), तथा संवैधानिक उपचारों का अधिकार (अनुच्छेद 32)।

Sol.38.(a) 2. टेबल टेनिस के नियमों के अनुसार, एक खिलाड़ी 11 अंक बनाकर टेबल टेनिस का खेल जीत सकता है जिसमें प्रत्येक उल्लंघन के लिए एक अंक दिया जाता है। प्रत्येक खिलाड़ी को लगातार दो बार सर्विस करने का मौका मिलता है। पहले 11 अंक हासिल करने वाले को विजेता घोषित किया जाता है। टेबल टेनिस के नियम, विनियम और प्रयुक्त उपकरण: खेल 2.74 x 1.53 मीटर के आयताकार टेबल पर खेला जाता है; टेबल टेनिस नेट 15.25 सेंटीमीटर ऊंचा होता है; टेबल टेनिस रैकेट लगभग 17 सेंटीमीटर लंबा और 15 सेंटीमीटर चौड़ा होता है; टेबल टेनिस बॉल का वजन लगभग 2.7 ग्राम होता है और यह 40 मिलीमीटर व्यास के साथ गोलाकार होती है।

Sol.39.(b) केरल। भारत की जनगणना 2011 के अनुसार, साक्षरता दर: भारत (74.04%, पुरुष - 82.14%, महिला - 65.46%), केरल (94%, पुरुष - 96.11%, महिला - 92.07%), लक्षद्वीप (91.85%, पुरुष - 95.56%, महिला - 87.95%), तथा बिहार (61.80%, पुरुष - 71.20%, महिला - 51.50%)। उच्चतम साक्षरता दर वाला राज्य - केरल, न्यूनतम साक्षरता दर वाला राज्य - बिहार, उच्चतम साक्षरता दर वाला केंद्र शासित प्रदेश - लक्षद्वीप।

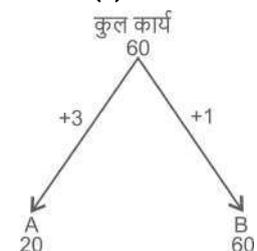
Sol.40.(c) एक वर्ष। राजीव गौबा, झारखंड (पहले बिहार) कैडर के 1982 बैच के भारतीय प्रशासनिक सेवा (IAS) अधिकारी हैं।

Sol.41.(a) नई औसत ऊंचाई
 $= 144 - \frac{150 - 144}{5} = 144 - 1.2 = 142.8 \text{ cm}$

Sol.42.(a) माना क्रय मूल्य = 100%
 33% → ₹264

$100\% \rightarrow \frac{264}{33} \times 100 = ₹800$
 SP = 800 + 264 = ₹1064

Sol.43.(d)



B द्वारा 12 दिनों में किया गया कार्य = 12×1
 = 12 इकाई
 शेष कार्य = $60 - 12 = 48$ इकाई
 कार्य पूरा करने में (A + B) द्वारा लिया गया समय
 = $\frac{48}{3+1} = 12$ दिन

तो, शुरुआत से 12 दिन बाद A ने काम छोड़ दिया।

Sol.44.(a) माना संख्याएँ = a, b, c, d

प्रश्न के अनुसार, $\frac{a+b}{2} = 3 - \frac{c+d}{2}$

$a + b = 3(c + d)$

अब, $a + b + c + d = 52 \times 4 = 208$

$a + b + (\frac{a+b}{3}) = 208$

$4(a + b) = 624 \Rightarrow a + b = 156$

Sol.45.(d) प्रश्न के अनुसार,

$5000 \times \frac{90}{100} \times x = 3150$

$4500x = 3150 \Rightarrow x = \frac{3150}{4500} = \frac{7}{10}$

आवश्यक % = $\frac{10-7}{10} \times 100 = \frac{3}{10} \times 100$
 = 30%

Sol.46.(d) $880 + 41 \div 14 \times 84 - 26$
 $880 + 246 - 26 = 1100$

Sol.47.(d) गोले का आयतन

= $\frac{4}{3} \times \frac{22}{7} \times 4.2 \times 4.2 \times 4.2 = 310.464 \text{ cm}^3$

Sol.48.(c) अंकित मूल्य : विक्रय मूल्य
 = 28500 : 15675 = 380 : 209

छूट % = $\frac{380-209}{380} \times 100 = \frac{171}{380} \times 100$
 = 45%

Sol.49.(c)

आय पर प्रभाव = $(18 - 25 - \frac{18 \times 25}{100})\%$
 = $-7 - 4.5 = -11.5\%$ या 11.5% की कमी

Sol.50.(b)

$25 + 12 = 37$ इकाई $\rightarrow 370 \text{ kg}$

25 इकाई $\rightarrow \frac{370}{37} \times 25 = 250 \text{ kg}$

Sol.51.(b)

माना कि दो संख्याएँ = $11x$ और $13x$

HCF = 7

संख्याएँ = $11 \times 7 = 77$, $13 \times 7 = 91$

Sol.52.(a) (P + Q) : (Q + R) : (R + P) =

$(9 + 10) : (10 + 11) : (11 + 9) = 19 : 21 : 20$

Sol.53.(d)

मूलधन : राशि = 1 : 3 और 100 : 300

8 वर्ष 6 महीने ($\frac{17}{2}$ वर्ष) के लिए साधारण ब्याज

= $(300 - 100) = 200$

दर % = $\frac{200}{(\frac{17}{2})} = 200 \times \frac{2}{17} = 23.52\%$

Sol.54.(a) मान लीजिए कि संख्या = x

प्रश्न के अनुसार,

$x - 25 = x$ का 50%

$x - 25 = 0.5x$

$0.5x = 25 \Rightarrow x = 50$

Sol.55.(a) माना धनराशि 100% है

30% दर पर 2 वर्षों के लिए प्रभावी चक्रवृद्धि

ब्याज = $(30 + 30 + \frac{30 \times 30}{100})\% = 69\%$

169% \rightarrow ₹9464

100% $\rightarrow \frac{9464}{169} \times 100 = ₹5600$

Sol.56.(b) औसत चाल =

$\frac{11 + 22}{1 + \frac{1}{2}} = \frac{33}{\frac{3}{2}} = 33 \times \frac{2}{3} = 22 \text{ km/hr}$

Sol.57.(b) $[19 \times (24 \div 4 \text{ of } (24 \times 4 \div 16))]$

$[19 \times \{24 \div 4 \text{ of } 6\}]$

$[19 \times 1] = 19$

Sol.58.(a) $\frac{16 \times (9 + 4) - 13 \times 14}{50 - (12 + 12)}$

= $\frac{16 \times 13 - 182}{50 - 24} = \frac{208 - 182}{26} = \frac{26}{26} = 1$

Sol.59.(a) माना दिनों की आवश्यक संख्या x है
 प्रश्न के अनुसार, $18 \times 13 = 54 \times x$

$x = \frac{18 \times 13}{54} = \frac{13}{3}$ दिन

Sol.60.(d) प्रश्न के अनुसार,

बिक्रय मूल्य (SP) = CP का 25%

$\frac{SP}{CP} = \frac{1}{4}$

हानि % = $\frac{4-1}{4} \times 100 = \frac{3}{4} \times 100 = 75\%$

Sol.61.(d) आर्थिक तंगी होना।

वाक्य प्रयोग - सरकार को गरीबों की सहायता के लिए योजनाएं बनानी चाहिए ताकि वे तंग हाल न हों।

Sol.62.(b) कैदियों को कुत्तों की तरह घसीटा गया।

दिए गए वाक्य में रेखांकित शब्दों में वचन संबंधी त्रुटि है, यहाँ 'कुत्ते' के स्थान पर 'कुत्तों' का प्रयोग होगा। अतः सही वाक्य - 'कैदियों को कुत्तों की तरह घसीटा गया'।

Sol.63.(a) जो परिश्रम करते हैं, वे सफल होते हैं।
 दिए गए वाक्य में रेखांकित शब्दों में सर्वनाम संबंधी त्रुटि है। अतः सही वाक्य - 'जो परिश्रम करते हैं, वे सफल होते हैं'।

Sol.64.(c) अबीर को होली खेलनी चाहिए।

दिए गए वाक्य खण्ड में कारक संबंधी अशुद्धि है, यहाँ कर्म कारक 'को' के स्थान पर करण कारक 'से' का प्रयोग होगा। अतः शुद्ध वाक्य - 'अबीर से होली खेलनी चाहिए'।

Sol.65.(b) बुलावा।

दिए गए वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए उपयुक्त शब्द बुलावा (भाववाचक संज्ञा) का प्रयोग होगा। अतः सही वाक्य किसी ने सच ही कहा है,

जिसे बुलावा आता है वही माता के दर्शन के लिए जा पता है। (बुला और बुलाना क्रिया है और बुलवाया कर्मवाच्य है इसलिए इनका प्रयोग वाक्य में नहीं होगा)

Sol.66.(a) मेरी प्रार्थना स्वीकार करें।

दिए गए विकल्पों में विकल्प (a) शुद्ध है शेष विकल्पों में वर्तनी संबंधी अशुद्धि है। अन्य विकल्पों के शुद्ध वाक्य - आग लगने के कारण सब कुछ नष्ट हो गया।, मृत्यु पर किसी का वश नहीं चलता।, किसकी तैयारी कर रहे हो ?

Sol.67.(d) अफसर।

देशज शब्द : जूता, कपास, रोटी, फावड़ा, चूड़ी, लुटिया, बाप, ठेस, कौड़ी, लकड़ी आदि। विदेशज शब्द : अफसर, अजीब, अमीर, अक्ल, आखिर, मुहावरा, हिम्मत, वकील, तनखाह, बहादुर, कुली, आलपीन, तम्बाकू, कमीज, लालटेन, बोटल आदि।

Sol.68.(b) उत्साह भला कौन।

दिए गए वाक्य में "उत्साह भला कौन" वाक्यांश अस्पष्ट और व्याकरणिक रूप से गलत है। "भला" शब्द का प्रयोग प्रश्रवाचक वाक्य में प्रश्रवाचक सर्वनाम "कौन" के साथ नहीं किया जाता है। "कौन" सर्वनाम का प्रयोग प्रश्रवाचक वाक्य में किया जाता है, जबकि "भला" का प्रयोग विस्मय या आश्चर्य व्यक्त करने के लिए किया जाता है। अतः शुद्ध वाक्य "विद्वानों के बीच बोलने का उत्साह कौन करेगा।"

Sol.69.(c) कामयाब।

दिए गए वाक्य के रिक्त स्थान में सही शब्द कामयाब होगा। अतः सही वाक्य - आज वही देश सबसे अधिक कामयाब है जिसके पास ज्ञान की अद्भुत शक्ति है।

Sol.70.(b) उन्नत।

कुछ महत्त्वपूर्ण विलोम शब्द :- अंकुश - निरंकुश, अग्रज - अनुज, अग्रिम - अन्तिम, अर्थ - अनर्थ, अजल - निर्जल, अज्ञ - विज्ञ, अंतरंग - बहिरंग, अतल - वितल, अतिवृष्टि - अनावृष्टि आदि।

Sol.71.(a) श्वेत।

कुछ महत्त्वपूर्ण विलोम शब्द :- व्यास - समास, कृष्ण - श्वेत, धवल और शुक्ल, जंगम - स्थावर, जड़ - चेतन, जागरण - निद्रा, जागृति - सुषुप्ति, जाग्रत - सुप्त आदि।

Sol.72.(c) वाद-विवाद होना।

कुछ महत्त्वपूर्ण मुहावरे एवं उनके अर्थ :- अक्ल पर पत्थर पड़ना - बुद्धि भ्रष्ट होना, अंक भरना - स्नेह से लिपटा लेना, अपने मुँह मियाँ मिट्टू बनना - स्वयं अपनी प्रशंसा करना, अपने पैरों पर खड़ा होना - स्वालंबी होना।

Sol.73.(b) अंकुसी।

कुछ महत्त्वपूर्ण पर्यायवाची शब्द : आम - अमृतफल, सहकार, कामशर, पिकबंधु, आम्र, सौरभ, मादक, सहकार, फलश्रेष्ठ आदि। अंकुश - रोक, नियंत्रण, रोकथाम, काबू, पाबंदी आदि।

Sol.74.(b) समवेत।

दिए गए शब्द "इकट्ठा" का पर्यायवाची शब्द संकलित भी होता है लेकिन यह आमतौर पर लिखित या मुद्रित सामग्री के संदर्भ में प्रयोग किया

जाता है। इसलिए यहाँ पर 'संकलित' का प्रयोग नहीं होगा। इकट्ठा - संग्रहीत, एकत्र, संयुक्त, समन्वित, संकलित, संचित आदि। स्वीकृत - अनुमोदित, स्वीकार्य, अंगीकार, ग्राह्य, मान्य, अनुमतिकृत, सम्मत, अनुमतिकृत आदि। आदर - सम्मान, इज्जत, गरिमा, प्रतिष्ठा, आतिथ्य, विनम्रता आदि।

Sol.75.(a) भिक्षा।

दिए गए शब्दों के तत्सम-तद्भव शब्द :- भिक्षा - भीख, भ्रमर - भौरा, भिक्षुक - भिखारी, मक्षिका - मक्खी, मातुल - मामा आदि।

Sol.76.(d) जाग्रत।

Sol.77.(a) पीढ़ी।

Sol.78.(d) निरंतर।

Sol.79.(d) उज्वल।

Sol.80.(d) विरासत।

SSC GD Constable 20/02/2024 (4th Shift)

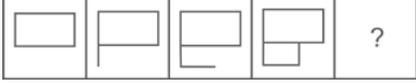
Reasoning

Q.1. किन दो चिन्हों और दो संख्याओं (न कि अंक) को आपस में बदलने पर समीकरण सही होगा ?

$$8 + 6 \times 4 - 3 \div 1 = 2$$

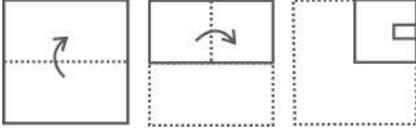
- (a) + और -, 6 और 3 (b) × और ÷, 8 और 3
(c) × और ÷, 6 और 3 (d) + और ÷, 1 और 8

Q.2. निम्नलिखित आकृति श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करने वाली आकृति का चयन कीजिए।



- (a) (b)
(c) (d)

Q.3. नीचे दर्शाए गए अनुसार एक कागज को मोड़कर काटा जाता है। खोले जाने पर यह कैसा दिखाई देगा ?



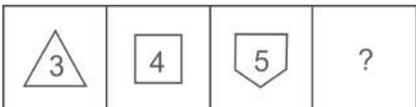
- (a) (b)
(c) (d)

Q.4. निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए विकल्पों में से संबंधित अक्षर-युग्म का चयन कीजिए।

$$RPD : WUI :: ?$$

- (a) BAC : OTT (b) LDK : CFK
(c) XYM : CDR (d) XOL : UPL

Q.5. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए जिसे दी गई आकृति श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखा जा सकता है।



- (a) (b)
(c) (d)

Q.6. नीचे दिए गए शब्दों को अंग्रेजी शब्दकोश के क्रम के अनुसार व्यवस्थित करने के बाद, कोन-सा शब्द 'तीसरे' स्थान पर आएगा ?

1. Small 2. Smart 3. Smack
4. Smash 5. Smatter

(a) Smash (b) Smart (c) Small (d) Smack

Q.7. एक निश्चित कूट भाषा में, 'MATURE' को '82' लिखा जाता है, 'HIGHER' को '59' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में, 'ASIAN' को कैसे लिखा जाएगा ?

- (a) 42 (b) 44 (c) 46 (d) 48

Q.8. पांच दोस्त पूजा, भावना, चारू, गीता और हेमा एक वृताकार मेज के चारों ओर केंद्र की ओर मुख करके बैठी हैं। चारू भावना की पड़ोसी नहीं है। भावना, हेमा के बाईं ओर से दूसरे स्थान पर बैठी है। गीता, भावना और हेमा की पड़ोसी है। भावना के ठीक दाईं ओर कोन बैठा है ?

- (a) गीता (b) पूजा (c) चारू (d) हेमा

Q.9. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से संबंधित अक्षर का चयन करें।

$$KBZ : HYW :: VIF : ?$$

- (a) NOP (b) HVA (c) SFC (d) SHM

Q.10. दी गई विकल्प आकृतियों में से उस आकृति का चयन कीजिए जिसमें प्रश्न आकृति छिपी हुई/निहित है। (घूर्णन की अनुमति नहीं है)



- (a) (b)
(c) (d)

Q.11. नीचे एक श्रृंखला दी गई है जिसमें एक पद लुप्त है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो श्रृंखला को पूरा करेगा।

$$MQ, SO, QU, WS, ?$$

- (a) UX (b) XT (c) UY (d) MH

Q.12. 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 सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। सभी निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए और निश्चय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:

I. कुछ नमकीन, पिज्जा है।

II. कोई पिज्जा, बिस्किट नहीं है।

निष्कर्ष:

I. कोई बिस्किट, नमकीन नहीं है।

II. कोई बिस्किट, पिज्जा नहीं है।

III. कुछ पिज्जा, बिस्किट नहीं हैं।

(a) केवल निष्कर्ष III कथनों का अनुसरण करता है।

(b) निष्कर्ष II और III दोनों कथनों का अनुसरण करते हैं।

(c) निष्कर्ष I और III दोनों कथनों का अनुसरण करते हैं।

(d) सभी निष्कर्ष कथनों का अनुसरण करते हैं।

Q.13. एक निश्चित कूट भाषा में 'BEHALF' को 'DCJYND' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'CLINIC' को कैसे लिखा जाएगा ?

- (a) EJKLKA (b) EJLLLA
(c) EJKLKB (d) EJKLLB

Q.14. निम्नलिखित प्रश्न में, दी गई श्रृंखला में लुप्त संख्या को चुनिए।

$$86, 107, 82, 111, 78, 115, ?$$

- (a) 78 (b) 72 (c) 76 (d) 74

Q.15. समीकरण को सही करने के लिए कौन सी दो संख्याओं को आपस में बदलना चाहिए ?

$$5 - 3 \times 0 + 1 = 2$$

- (a) 5 और 3 (b) 5 और 2
(c) 1 और 3 (d) 2 और 0

Q.16. 'Q × R' का अर्थ 'Q, R की पत्नी है'

'Q + R' का अर्थ 'Q, R का पति है'

'Q ÷ R' का अर्थ 'Q, R की बेटी है'

'Q - R' का अर्थ 'Q, R का भाई है'

व्यंजक 'S - T ÷ U + V' में, V का T से क्या संबंध है?

- (a) बहन (b) बेटी (c) पत्नी (d) मां

Q.17. दिए गए विकल्पों में से निम्नलिखित श्रृंखला से लुप्त संख्या का चयन कीजिए।

$$6075, 2025, ?, 225, 75$$

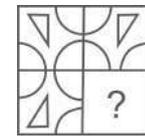
- (a) 690 (b) 680 (c) 675 (d) 700

Q.18. निम्नलिखित में से कौन सा अक्षर समूह दी गई श्रृंखला में रिक्त स्थान (____) को प्रतिस्थापित करेगा ?

$$PRQ, QSR, _, SUT, TVU$$

- (a) QTS (b) RUS (c) RTS (d) RST

Q.19. कौन सी उत्तर आकृति प्रश्न आकृति के पैटर्न को पूरा करेगी? (घुमाव की अनुमति नहीं है)



- (a) (b)
(c) (d)

Q.20. आठ एथलीट सुनील, अभिषेक, मोहित, चीनू, राहुल, तनु, कोयल और अंकित एक वृताकार मेज के चारों ओर केंद्र से बाहर की ओर मुख करके बैठे हैं (परंतु जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में बैठे हों)। 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 बैठा है। तनु, सुनील के बाईं ओर से दूसरे स्थान पर बैठा है। तनु, सुनील के बाईं ओर से दूसरे स्थान पर बैठा है।

और से दूसरे स्थान पर बैठी है। कोयल के बाईं ओर से दूसरे स्थान पर कौन बैठा/बैठी है ?

- (a) मोहित (b) तनु (c) राहुल (d) सुनील

General Awareness

Q.21. निम्नलिखित में से कौन-सा मौर्यकालीन शिलालेख वर्तमान भारत में स्थित नहीं है ?

- (a) कलसी (b) कंधार (c) मस्की (d) गिरनार

Q.22. भारत के उत्तर-पश्चिम में निम्नलिखित में से किस देश की सीमा लगती है ?

- (a) बांग्लादेश और म्यांमार
(b) अफगानिस्तान और पाकिस्तान
(c) म्यांमार और नेपाल
(d) चीन, भूटान और नेपाल

Q.23. 2023 में, कृषि और किसान कल्याण मंत्रालय ने एक पीएम-किसान (PM-KISAN) आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस चैटबॉट, ___ लॉन्च किया है, जो किसानों को पीएम-किसान योजना से संबंधित उनकी शिकायतों के लिए एक ही जगह पर समाधान प्रदान करेगा।

- (a) किसान ई-योजना (b) किसान ई-संदेश
(c) किसान ई-समाधान (d) किसान ई-मित्र

Q.24. बैंकिंग विनियमन अधिनियम कब पारित किया गया था ?

- (a) 1959 (b) 1999 (c) 1949 (d) 1967

Q.25. जून 2023 में, निम्नलिखित में से किसे स्पिनोज़ा पुरस्कार (Spinoza Prize), जिसे कभी-कभी 'उच्च नोबेल पुरस्कार' भी कहा जाता है, से सम्मानित किया गया है ?

- (a) जॉयिता गुप्ता (Joyeeta Gupta)
(b) रेखा शर्मा (Rekha Sharma)
(c) एम. गौरवी रेड्डी (M. Gauravi Reddy)
(d) माधबी पुरी बुच (Madhabi Puri Buch)

Q.26. भारतीय संविधान के निम्नलिखित में से कौन-से भाग का संबंध राज्य के निति निर्देशक सिद्धांतों से है ?

- (a) भाग II (b) भाग IV (c) भाग I (d) भाग III

Q.27. किसी भी टेनिस खेल में, यदि दोनों खिलाड़ी एक खेल में तीन-तीन अंक जीतते हैं (अर्थात् स्कोर 40-40 है), तो इसे ___ कहा जाता है।

- (a) इक्वल (equal) (b) ड्यूस (deuce)
(c) बैक (back) (d) रेटल (rattle)

Q.28. भारत में ग्यारहवीं पंचवर्षीय योजना की समयावधि क्या थी ?

- (a) 2007-2012 (b) 2009-2014
(c) 2008-2013 (d) 2010-2015

Q.29. पं. रविशंकर किस वाद्ययंत्र के वादक थे ?

- (a) बान (b) सरोद (c) सारंगी (d) सितार

Q.30. भारत में किस धर्म की जनसंख्या बहुसंख्यक है ?

- (a) मुस्लिम (b) हिन्दू (c) जैन (d) ईसाई

Q.31. "होर्नबिल उत्सव" (Hornbill Festival) में निम्नलिखित में से कौन-सी मूल जनजातियां अपनी संस्कृति और परंपराओं का प्रदर्शन करती हैं ?

- (a) गोंड (b) गारो (c) नागा (d) भील

Q.32. 1866 में, एक अंग्रेज वैज्ञानिक जॉन न्यूलैंड्स ने तत्कालीन ज्ञात तत्वों को ___ के क्रम में व्यवस्थित किया। इसे 'न्यूलैंड्स के अष्टक के नियम' के नाम से जाना जाता है।

- (a) घटते परमाणु द्रव्यमान
(b) बढ़ती परमाणु संख्या
(c) बढ़ते परमाणु द्रव्यमान
(d) घटती परमाणु संख्या

Q.33. 'मुंडारी' नृत्य का संबंध निम्नलिखित में से किस राज्य से है ?

- (a) केरल (b) झारखंड
(c) उत्तरप्रदेश (d) तमिलनाडु

Q.34. हरित क्रांति (Green Revolution) की शुरुआत वर्ष 1965 में हुई और ___ पंचवर्षीय योजना 1961-1966 के बीच थी।

- (a) पांचवीं (b) द्वितीय (c) प्रथम (d) तृतीय

Q.35. जलियांवाला बाग हत्याकांड, ___ के विरोध के परिणामस्वरूप हुआ।

- (a) विनियमन अधिनियम (Regulating Act)
(b) रौलेट एक्ट (Rowlatt Act)
(c) पिट्स इंडिया एक्ट (Pitt's India Act)
(d) भारत सरकार अधिनियम (Government of India Act)

Q.36. 2026 एशियाई खेलों की मेजबानी निम्नलिखित में से कौन-सा देश करेगा ?

- (a) थाईलैंड (b) जापान (c) चीन (d) कतर

Q.37. आगा खान कप (Agha Khan Cup) का संबंध निम्नलिखित में से किस खेल से है ?

- (a) कबड्डी (b) हॉकी (c) क्रिकेट (d) रग्बी

Q.38. 2011 की जनगणना के अनुसार, निम्नलिखित में से कौन-सा भारत का सबसे कम आबादी वाला राज्य है ?

- (a) मेघालय (b) असम (c) सिक्किम (d) गोवा

Q.39. किस भारतीय नृत्य कलाकार ने छऊ नृत्य के लिए 2018 में संगीत नाटक अकादमी पुरस्कार जीता ?

- (a) अखम लक्ष्मी देवी (Akham Lakshmi Devi)
(b) तपन कुमार पट्टनायक (Tapan Kumar Pattanayak)
(c) डॉ. अरुणा मोहंती (Dr. Aruna Mohanty)
(d) गोपिका वर्मा (Gopika Varma)

Q.40. जब राज्य सभा के सभापति का पद रिक्त हो, तो उसके कर्तव्यों का पालन निम्नलिखित में से किसके द्वारा किया जाएगा ?

- (a) लोक सभा के अध्यक्ष
(b) भारत के राष्ट्रपति
(c) राज्य सभा का वरिष्ठतम सदस्य
(d) राज्य सभा के उप-सभापति

Quantitative Aptitude

Q.41. सोनू अकेले एक मेज को 125 दिनों में बना सकता है जबकि मोनू अकेले इसे 250 दिनों में बना सकता है। मोनू काम शुरू करता है और 75

दिनों तक काम करता है। सोनू शेष काम कितने दिनों में पूरा कर सकता है ?

- (a) 135 दिन (b) 120 दिन
(c) 100 दिन (d) 87.5 दिन

Q.42. तीन व्यक्तियों की वर्तमान आयु का अनुपात 3 : 5 : 7 है। छः वर्ष पहले, उनकी आयु का योग 87 था। उनकी वर्तमान आयु (वर्षों में) ज्ञात कीजिए।

- (a) 24 वर्ष, 40 वर्ष, 56 वर्ष
(b) 18 वर्ष, 30 वर्ष, 42 वर्ष
(c) 21 वर्ष, 35 वर्ष, 49 वर्ष
(d) 27 वर्ष, 45 वर्ष, 63 वर्ष

Q.43. एक गोले की त्रिज्या 3.5 cm है। गोले का कुल पृष्ठीय क्षेत्रफल कितना है ?

- (a) 176 cm² (b) 128 cm²
(c) 196 cm² (d) 154 cm²

Q.44. 443 - 226 ÷ 2 × 5 का मान कितना है ?

- (a) -127 (b) -119 (c) -121 (d) -122

Q.45. एक बस अपने निर्धारित समय से 60 मिनट देरी से रवाना होती है, लेकिन 300 km दूर स्थित गंतव्य तक समय पर पहुंचने के लिए, उसकी सामान्य चाल में 10 km/hr की वृद्धि की जाती है। बस की सामान्य चाल कितनी है ?

- (a) 50 km/hr (b) 60 km/hr
(c) 40 km/hr (d) 30 km/hr

Q.46. X1, X2 और X3 एक काम को क्रमशः 90, 45 और 67.5 दिनों में पूरा कर सकते हैं। तीनों ने एक साथ मिलकर काम शुरू किया, लेकिन X2 ने काम पूरा होने से 13.5 दिन पहले ही काम छोड़ दिया। काम कितने दिनों में पूरा हुआ ?

- (a) 25 (b) 24 (c) 18 (d) 27

Q.47. एक वस्तु का अंकित मूल्य 11800 रुपए और इसका विक्रय मूल्य 7788 रुपए है। वस्तु पर छूट प्रतिशत कितना है ?

- (a) 30 % (b) 34 % (c) 32 % (d) 35 %

Q.48. यदि किसी ड्रेस का मूल्य 800 रुपए से घटाकर 720 रुपए कर दिया जाता है, तो ड्रेस के मूल्य में हुई प्रतिशत कमी कितनी है ?

- (a) 6% (b) 9% (c) 8% (d) 10%

Q.49. 13 विद्यार्थियों के औसत अंक 130 थे। लेकिन बाद में यह पाया गया कि एक विद्यार्थी के अंक गलती से 32 के स्थान पर 23 दर्ज कर लिए गए थे। उनके अंक का सही औसत क्या है ?

- (a) 132.28 (b) 131.72
(c) 130.69 (d) 130.88

Q.50. अंकित एक वस्तु को 10 प्रतिशत की हानि पर बेचता है। यदि वह इसे 30 प्रतिशत कम मूल्य पर खरीदता है और इसे 26 रुपए कम में बेचता है, तो उसे 10 प्रतिशत का लाभ होगा। वस्तु का क्रय मूल्य कितना है ?

- (a) 300 रुपए (b) 250 रुपए
(c) 320 रुपए (d) 200 रुपए

Q.51. 35²⁹ को 10 से भाग देने पर शेषफल कितना होगा ?

(a) 5 (b) 4 (c) 6 (d) 0

Q.52. पृथ्वी के पास नाशपाती और आडू 10 : 13 के अनुपात में हैं। सेलीन के पास नाशपाती और आडू 7 : 9 के अनुपात हैं। विक्रम के पास नाशपाती और आडू 5 : 7 के अनुपात में हैं। किसके पास नाशपाती और आडू अधिक अनुपात में हैं ?

(a) विक्रम (b) पृथ्वी
(c) सभी के पास समान अनुपात में हैं (d) सेलीन

Q.53. 22 विद्यार्थियों की एक कक्षा का औसत भार 42 kg है। यदि कक्षा में 33 kg और 39 kg भार के 2 नए विद्यार्थी शामिल हो जाते हैं, तो 24 विद्यार्थियों का नया औसत भार कितना होगा ?

(a) 41.5 kg (b) 39.5 kg (c) 43 kg (d) 42 kg

Q.54. एक आदमी एक रुपए में 35 आम खरीदता है। एक रुपए में कितने आम बेचने पर उसे 30 प्रतिशत की हानि होगी ?

(a) 33 (b) 45 (c) 27 (d) 50

Q.55. 2 वर्षों के लिए एक निश्चित ब्याज दर पर, मूलधन पर साधारण ब्याज और चक्रवृद्धि ब्याज क्रमशः 12800 रुपए और 14400 रुपए है। मूलधन कितना है ?

(a) 25600 रुपए (b) 27800 रुपए
(c) 24400 रुपए (d) 29900 रुपए

Q.56. $2016 \div 4 + 32 \times 6 - 26 \times 3$ का मान कितना है ?

(a) 626 (b) 624 (c) 618 (d) 628

Q.57. एक कुर्सी का अंकित मूल्य, उसके क्रय मूल्य से 20 प्रतिशत अधिक है। यदि 20 रुपए की छूट के बाद कुर्सी 220 रुपए में बेची जाती है, तो लाभ प्रतिशत कितना होगा ?

(a) 20 % (b) 30 % (c) 10 % (d) 15 %

Q.58. $(48 - (20 - 8)) \div (4 \times 3)$ का मान कितना है ?

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

Q.59. एक निश्चित धनराशि साधारण ब्याज की दर पर 10 वर्षों में स्वयं की 7 गुना हो जाती है। 20 वर्षों में समान साधारण ब्याज दर पर यह स्वयं की कितने गुना हो जाएगी ?

(a) 14 (b) 10 (c) 12 (d) 13

Q.60. विक्रम ने एक परीक्षा में 32 प्रतिशत अंक प्राप्त किए और 15 अंकों से अनुत्तीर्ण हो गया। यदि वह 57 प्रतिशत अंक प्राप्त करता है, तो उसे उत्तीर्ण होने के लिए आवश्यक अंकों से 10 अंक अधिक मिलते हैं। परीक्षा में उत्तीर्ण होने के लिए कितने अंक होने चाहिए ?

(a) 57 (b) 52 (c) 49 (d) 47

Hindi

Q.61. निम्नलिखित प्रश्न में, चार विकल्पों में से, उस विकल्प का चयन करें जो दी गई लोकोक्ति का सही अर्थ वाला विकल्प है।

अपनी करनी पार उतरनी

(a) गुणहीन व्यक्तियों में कम गुण वाला व्यक्ति राजा माना जाता है

(b) संगठन में शक्ति होती है

(c) मनुष्य को अपने कर्मों के अनुसार ही फल मिलता है

(d) जहाँ रहो वहाँ के रिवाज़ के अनुसार रहो

Q.62. दिए गए वाक्य में से गलत वर्तनी ज्ञात कीजिए।

सभी भाईयों के बीच सम्पत्ति के लिए कलह हो रहा है।

(a) सभी (b) भाईयों (c) सम्पत्ति (d) कलह

Q.63. दिए गए वाक्य में रेखांकित शब्द का विलोम शब्द ज्ञात कीजिए।

सुरेश बेरहमी से सबसे पेश आता है।

(a) सब्र (b) कठोर (c) बुराई (d) रहमदिली

Q.64. दिए गए वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द ज्ञात कीजिए।

जो संविधान के अनुकूल हो

(a) संवैधानिक (b) नियमानुकूल
(c) अवैध (d) कानूनी

Q.65. निम्नलिखित प्रश्न में, चार विकल्पों में से, उस विकल्प का चयन करें जो कोष्ठक में दिए गए शब्द के तत्सम रूप का सही विकल्प है।

आप सभी को (यहाँ) ___ से जाने के लिए कहा गया है।

(a) अग्र (b) अत्र (c) अर्क (d) अत्र

Q.66. दिए गए वाक्य में रेखांकित शब्दों के लिए सही शब्दों वाले विकल्प का चयन करें।

यहाँ शुद्ध गाय का दूध मिलता है।

(a) यहाँ शुद्ध गाय की दूध मिलता है।
(b) यहाँ शुद्ध दूध का गाय मिलता है।
(c) परिवर्तन की आवश्यकता नहीं है।
(d) यहाँ गाय का शुद्ध दूध मिलता है।

Q.67. दिए गए विकल्पों में से तीन विकल्प त्रुटियुक्त हैं, जबकि एक सही है। उस सही विकल्प का चयन करें।

(a) मैं तुमसे रविवार को मिलूँगा।
(b) मैं तुमसे रविवार के दिन को मिलूँगा।
(c) मैं तुमसे रविवार में मिलूँगा।
(d) मैं तुमसे रविवार के दिन मिलूँगा।

Q.68. दिए गए वाक्य में उचित पर्यायवाची शब्द का चयन करके रिक्त स्थान की पूर्ति करें।

सीता माता का नाम _____ भी है।

(a) लौकिक (b) कोयल (c) मनभावन (d) जानकी

Q.69. दिए गए वाक्य में रेखांकित शब्द का विलोम शब्द ज्ञात कीजिए।

पश्चिम भारत आधुनिक मंदिरों से भरा हुआ है।

(a) नए (b) अनुद्यमी (c) पौराणिक (d) नवीन

Q.70. दिए गए वाक्य में रेखांकित शब्द के लिए सही वर्तनी ज्ञात कीजिए।

शिघ्र ही वेद को ले आओ।

(a) शीघ्र (b) शिघ्र (c) शिर्घ (d) शीघ्र

Q.71. निम्नलिखित प्रश्न में, चार विकल्पों में से, उस सही विकल्प का चयन करें जो वाक्यांश के लिए एक शब्द का विकल्प हो।

जिसका उदय हाल में हुआ हो

(a) नवोदित (b) नवजात (c) नवोद्गा (d) नटराज

Q.72. निम्नलिखित प्रश्न में, चार विकल्पों में से, उस विकल्प का चयन करें जो कोष्ठक में दिए गए शब्द के तद्भव रूप का सही विकल्प है।

किले की सुरक्षा के लिए (परिकूट) _____ होना चाहिए, हथियारबन्द चौकीदार होने चाहिए।

(a) सैनिक (b) पर्याप्त (c) परकोटा (d) पंद्रह

Q.73. निम्नलिखित प्रश्न में, चार विकल्पों में से, उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए मुहावरे का सही अर्थ वाला विकल्प है।

छलनी कर डालना

(a) रौनक होना
(b) बेफिक्र होना
(c) मन में वैराग पैदा होना
(d) शोक-विह्वल कर देना

Q.74. दिए गए वाक्य का वह भाग ज्ञात करें, जिसमें कोई त्रुटि है। यदि कोई त्रुटि नहीं है, तो 'कोई त्रुटि नहीं है' चुनें।

यह काम चार आदमी का है। इसे अकेले मत करो।

(a) चार आदमी का (b) है। इसे अकेले मत करो
(c) कोई त्रुटि नहीं है (d) यह काम

Q.75. निम्नलिखित प्रश्न में, चार विकल्पों में से, उस विकल्प का चयन करें जो कोष्ठक में दिए गए शब्द के पर्यायवाची शब्द का सही विकल्प है।

गुलाब के फूल में बहुत से (काँट) _____ होते हैं।

(a) कूर्म (b) शूल (c) सुनक (d) सूम

गद्यांश :

निर्देश :- [Q.76. - Q.80.]

वर्तमान काल में यदि संसार के किसी भी कोने में कोई भी घटना घटित हो तो उसके अगले दिन हमारे पास उसकी खबर आ जाती है। ऐसा सिर्फ समाचार पत्रों के कारण ही (76) _____ होता है।

आज के समय में बिना समाचार पत्र के जीवन की (77) _____ करना भी काफी कठिन है। यह वो पहली और आवश्यक वस्तु है, जिसे सभी हर सुबह सबसे पहले देखते हैं। यह हमें पूरे विश्व में हो रही (78) _____ के बारे में जानकारी देकर वर्तमान समय से जुड़े रखने में हमारी मदद करता है।

समाचार पत्र व्यापारियों, राजनितिज्ञों, सामाजिक मुद्दों, बेरोजगारों, खेल, अन्तरराष्ट्रीय समाचार, विज्ञान, शिक्षा, दवाइयों, अभिनेताओं, मेलों, त्योहारों, तकनीकों आदि की जानकारी हमें देता है। यह हमारे ज्ञान कौशल और तकनीकी (79) _____ को बढ़ाने में भी हमारी सहायता करता है।

पहले के समय में, समाचार पत्रों में केवल खबरों का विवरण प्रकाशित होता था। हालांकि, अब इसमें बहुत से विषयों के बारे में खबरें और विशेषज्ञों के विचार यहाँ तक कि, लगभग सभी विषयों की जानकारी भी निहित होती है। बहुत से समाचार पत्रों की कीमत बाजार में उनकी खबरों के (80) _____ और उस क्षेत्र में प्रसिद्धि के कारण अलग-अलग होती है। समाचार पत्र या अखबार में दैनिक जीवन की सभी वर्तमान घटनाएँ नियमित रूप से छपती है।

Q.76. ऐसा सिर्फ समाचार पत्रों के कारण ही _____ होता है।

(a) संभव (b) देखा (c) विफल (d) मुश्किल

Q.77. आज के समय में बिना समाचार पत्र के जीवन की _____ करना भी काफी कठिन है।

- (a) आवश्यकता (b) संरचना
(c) ज़रूरत (d) कल्पना

Q.78. यह हमें पूरे विश्व में हो रही _____ के बारे में जानकारी देकर वर्तमान समय से जुड़े रखने में हमारी मदद करता है।

- (a) घटनाओं (b) संकल्पनाओं
(c) खेलों (d) त्योहारों

Q.79. यह हमारे ज्ञान, कौशल और तकनीकी _____ को बढ़ाने में भी हमारी सहायता करता है।

- (a) माँग (b) बात (c) संख्या (d) जागरूकता

Q.80. बहुत से समाचार पत्रों की कीमत बाजार में उनकी खबरों के _____ और उस क्षेत्र में प्रसिद्धि के कारण अलग-अलग होती है।

- (a) बढ़ाई (b) छपाई (c) गलती (d) विवरण

Answer Key :-

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

Solutions :-

Sol.1.(a)

दिया गया : $8 + 6 \times 4 - 3 \div 1 = 2$

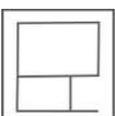
सभी विकल्पों की जांच करने पर, विकल्प (a) संतुष्ट हो जाता है। अब, '+' और '-' 6 और 3 को आपस में बदलने पर हम प्राप्त करते हैं

$$8 - 3 \times 4 + 6 \div 1 = 2$$

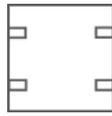
$$8 - 12 + 6 \Rightarrow 14 - 12 = 2$$

LHS = RHS

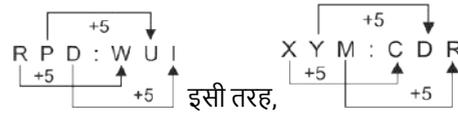
Sol.2.(a)



Sol.3.(b)



Sol.4.(c)



Sol.5.(c)



Sol.6.(b) सही शब्दकोश अनुक्रम है; Smack → Small → Smart → Smash → Smatter
अतः वह शब्द जो तीसरे स्थान पर आएगा वह 'Smart' है।

Sol.7.(d)

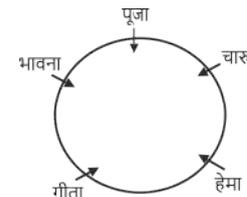
तर्क : अक्षरों के स्थानीय मान का योग + 4

MATURE → (13 + 1 + 20 + 21 + 18 + 5) + 4 = 82

HIGHER → (8 + 9 + 7 + 8 + 5 + 18) + 4 = 59 इसी तरह,

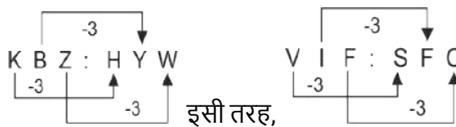
ASIAN → (1 + 19 + 9 + 1 + 14) + 4 = 48

Sol.8.(a)

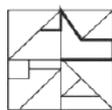


स्पष्ट रूप से, हम देख सकते हैं कि गीता, भावना के ठीक दायें बैठी है।

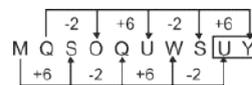
Sol.9.(c)



Sol.10.(b)



Sol.11.(c)



Sol.12.(b)

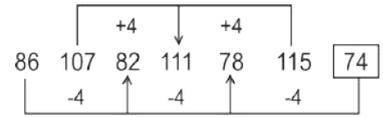


स्पष्ट रूप से, हम देख सकते हैं कि निष्कर्ष II और III दोनों अनुसरण करते हैं।

Sol.13.(a)



Sol.14.(d)

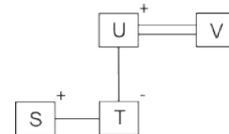


Sol.15.(d) दिया गया : $5 - 3 \times 0 + 1 = 2$
सभी विकल्पों की जांच करने पर, विकल्प (d) संतुष्ट हो जाता है। अब, 2 और 0 को आपस में बदलने पर हमें मिलता है;

$$5 - 3 \times 2 + 1 = 0$$

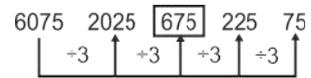
$$5 - 6 + 1 = 0 \Rightarrow 0 = 0 \text{ (LHS = RHS)}$$

Sol.16.(d) प्रश्न में दिए गए निर्देशों का पालन करते हुए, हमारे पास निम्नलिखित वंश-वृक्ष है :

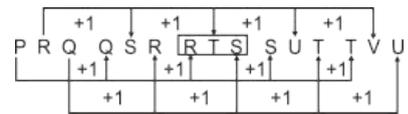


स्पष्ट रूप से, हम देख सकते हैं कि V, T की माँ है।

Sol.17.(c)



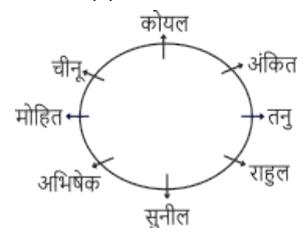
Sol.18.(c)



Sol.19.(b)



Sol.20.(a)



स्पष्ट रूप से, हम देख सकते हैं कि मोहित कोयल के बाएँ से दूसरे स्थान पर बैठा है।

Sol.21.(b) कंधार (अफ़गानिस्तान)। उत्तराखंड में कलसी के शिलालेख सम्राट अशोक द्वारा 250 ईसा पूर्व के आसपास लिखे गए भारतीय शिलालेखों का एक समूह है। मास्की, कर्नाटक के रायचूर जिले में एक शहर और पुरातात्विक स्थल है। रुद्रदामन का जूनागढ़ शिलालेख (जिसे रुद्रदामन का गिरनार शिलालेख भी कहा जाता है), गुजरात के जूनागढ़ में स्थित है।

Sol.22.(b) अफ़गानिस्तान और पाकिस्तान। भारत अपनी भूमि सीमाएँ सात देशों के साथ साझा करता है: उत्तर-पश्चिम में पाकिस्तान और अफ़गानिस्तान, उत्तर में चीन (तिब्बत), नेपाल और

भूटान, तथा पूर्व में म्यांमार और बांग्लादेश। समुद्र के पार हमारे दक्षिणी पड़ोसियों में दो द्वीप देश, अर्थात् श्रीलंका और मालदीव शामिल हैं।

Sol.23.(d) किसान ई-मित्र। प्रधानमंत्री किसान सम्मान निधि (पीएम-किसान) एक केंद्रीय क्षेत्र योजना है, जिसे फरवरी 2019 में शुरू किया गया था। इस योजना के तहत सभी भूमि धारक किसान परिवारों को तीन समान किश्तों में प्रति वर्ष 6,000/- की सहायता राशि प्रदान की जाती है। मंत्रालय - कृषि और किसान कल्याण मंत्रालय।

Sol.24.(c) 1949. बैंकिंग विनियमन अधिनियम, 1949 भारत का एक ऐसा कानून है जो भारत में सभी बैंकिंग कंपनियों को विनियमित करता है। यह अधिनियम 16 मार्च 1949 को लागू हुआ और 1 मार्च 1966 से बैंकिंग विनियमन अधिनियम 1949 में बदल गया। यह 1956 से जम्मू और कश्मीर में लागू है।

Sol.25.(a) जॉयिता गुप्ता। डच रिसर्च काउंसिल (NWO) स्पिनोज़ा पुरस्कार, डच शिक्षा जगत में उन शोधकर्ताओं को दिया जाने वाला सर्वोच्च पुरस्कार है जो अंतर्राष्ट्रीय मानकों के अनुसार दुनिया भर के सर्वश्रेष्ठ शोधकर्ताओं में से हैं। यह पुरस्कार नीदरलैंड का सर्वोच्च वैज्ञानिक पुरस्कार है। इस पुरस्कार का नाम बारूक स्पिनोज़ा के नाम पर रखा गया है।

Sol.26.(b) भारत के संविधान के भाग IV (अनुच्छेद 36-51) में राज्य नीति के निर्देशक सिद्धांत (DPSP) शामिल हैं। इन्हें आयरलैंड के संविधान से लिया गया है, जिसने इसे स्पेन के संविधान से कॉपी किया था। DPSP कानून द्वारा लागू नहीं किया जा सकता; यह गैर-न्यायसंगत है।

Sol.27.(b) ड्यूस। टेनिस स्कोरिंग सिस्टम - किसी खिलाड़ी या टीम को गेम जीतने के लिए 4 अंक जीतने होते हैं। कोई भी गेम 0-0 से शुरू होता है और टेनिस में शून्य अंक को लव (love) कहा जाता है। अंकों की प्रगति इस प्रकार होती है: पहला अंक - 15, दूसरा अंक - 30, तीसरा अंक - 40, चौथा अंक - गेम। ड्यूस के बाद, अगला अंक जीतने वाले खिलाड़ी को लाभ मिलता है।

Sol.28.(a) 2007-2012. 11वीं पंचवर्षीय योजना का लक्ष्य "तेज़ और अधिक समावेशी विकास की ओर" था। लक्ष्य वृद्धि दर - 9%। वास्तविक वृद्धि दर - 8%। भारत में पहली पंचवर्षीय योजना 1951 में शुरू की गई थी। पंचवर्षीय योजनाओं का निर्माण, क्रियान्वयन और विनियमन, योजना आयोग नामक संस्था द्वारा किया जाता था। 2015 में योजना आयोग के स्थान पर नीति आयोग नामक थिंक टैंक का गठन किया गया।

Sol.29.(d) सितार। पं.रविशंकर को 1999 में भारत रत्न, 1981 में पद्म विभूषण, 1967 में पद्म भूषण और 1962 में संगीत नाटक अकादमी पुरस्कार से सम्मानित किया गया। प्रसिद्ध सितार वादक: वाहिद खान, मुश्ताक अली खान, निखिल बनर्जी, शमीम अहमद खान, शाहिद परवेज, बुधादित्य मुखर्जी, कार्तिक कुमार, और हरविंदर कुमार शर्मा।

Sol.30.(b) हिंदू धर्म को विश्व का सबसे प्राचीन धर्म कहा गया है। इसे सनातन धर्म भी कहा जाता है। 2011 की जनगणना के अनुसार, भारत की जनसंख्या का 79.8% हिंदू धर्म का पालन करता है, 14.2% इस्लाम का पालन करता है, 2.3% ईसाई धर्म का पालन करता है, 1.7% सिख धर्म का पालन करता है, 0.7% बौद्ध धर्म का पालन करता है, और 0.4% जैन धर्म का पालन करता है।

Sol.31.(c) नागा। हॉर्नबिल उत्सव, जिसे 'त्योहारों का त्योहार' भी कहा जाता है, यह पूर्वोत्तर भारतीय राज्य नागालैंड में 1 से 10 दिसंबर तक मनाया जाने वाला एक वार्षिक कार्यक्रम है। इस त्योहार की शुरुआत नागालैंड सरकार ने वर्ष 2000 में की थी। नागालैंड के अन्य त्योहारों में सेक्रेनी, मोआत्सु मोंग, बुशु, येमशे, मेटुमनिउ, मेटेमनेओ, नगाडा, तोखु इमोंग, तुलुनी, सुकरुने और नाकन्युलम शामिल हैं।

Sol.32.(c) बढ़ते परमाणु द्रव्यमान। न्यूलैंड्स के अष्टक नियम के अनुसार, "जब तत्वों को उनके परमाणु द्रव्यमान के बढ़ते क्रम में व्यवस्थित किया जाता है, तो आठवें तत्व के गुण पहले तत्व के समान होते हैं।" न्यूलैंड्स के अष्टक नियम के अनुसार, प्रकृति में 56 तत्व मौजूद हैं।

Sol.33.(b) झारखंड में मर्दानी झूमर, पाइका, छऊ, संधाल नृत्य, अग्नि नृत्य, फगुआ, नाचनी सहित विभिन्न पारंपरिक नृत्य रूप हैं। अन्य राज्य और नृत्य: केरल - कथकली, मोहिनीअट्टम, थेय्यम, कुथु। उत्तर प्रदेश - कथक, रामलीला, ब्रज रासलीला, चरकुला, रसिया। तमिलनाडु - भरतनाट्यम, करकट्टम, मयिल अट्टम, कुम्मी, थेरु कूथु।

Sol.34.(d) तृतीय। हरित क्रांति में गेहूँ और चावल की उच्च उपज वाली किस्मों का विकास शामिल था। डॉ. एम.एस. स्वामीनाथन को भारतीय हरित क्रांति का जनक माना जाता है, जबकि नॉर्मन बोरलॉग को विश्व स्तर पर हरित क्रांति का जनक माना जाता है। तीसरी पंचवर्षीय योजना का लक्ष्य भारत को एक आत्मनिर्भर अर्थव्यवस्था बनाना था, जिसका लक्ष्य 5.6% की वृद्धि थी, लेकिन केवल 2.8% ही हासिल किया जा सका।

Sol.35.(b) रॉलेट एक्ट। जलियाँवाला बाग हत्याकांड (अमृतसर हत्याकांड के रूप में भी जाना जाता है) 13 अप्रैल, 1919 को हुआ था। मार्च 1919 में पारित रॉलेट एक्ट के विरोध में वार्षिक बैशाखी मेले के दौरान ब्रिटिश भारत के पंजाब के अमृतसर में जलियाँवाला बाग में एक बड़ी, शांतिपूर्ण भीड़ एकत्र हुई थी। इस अधिनियम ने सरकार को देशद्रोही गतिविधियों से जुड़े किसी भी व्यक्ति को बिना मुकदमा चलाए कारावास में डालने या नजरबंद करने का अधिकार दिया था।

Sol.36.(b) जापान (आइची-नागोया) 2026 एशियाई खेलों की मेज़बानी करेगा, जिसे 20वें एशियाई खेलों (आदर्श वाक्य: इमेजिन वन एशिया) के नाम से भी जाना जाता है। एशियाई खेल पहली बार 1951 में नई दिल्ली में आयोजित किए गए थे। ये खेल प्रत्येक चार वर्ष में आयोजित किए जाते हैं और इनका आयोजन एशियाई ओलंपिक परिषद (OCA) द्वारा किया जाता है। 2022 एशियाई खेल हांग्जो, चीन में आयोजित किए गए थे।

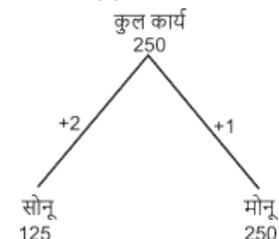
Sol.37.(b) हॉकी। खेल और कप/ट्रॉफी : हॉकी - बेटन कप, मुरुगप्पा गोल्ड कप, रणजीत सिंह गोल्ड कप, सिंधिया गोल्ड कप। क्रिकेट - ईरानी ट्रॉफी, विजय मर्चेंट ट्रॉफी, कूच बिहार ट्रॉफी।

Sol.38.(c) सिक्किम। 2011 की जनगणना के अनुसार: सर्वाधिक जनसंख्या वाले राज्य - उत्तर प्रदेश, महाराष्ट्र, बिहार; सबसे कम जनसंख्या वाले राज्य - सिक्किम, मिज़ोरम, अरुणाचल प्रदेश; सर्वाधिक जनसंख्या वाला केंद्र शासित प्रदेश - दिल्ली; सबसे कम जनसंख्या वाला केंद्र शासित प्रदेश - लक्षद्वीप।

Sol.39.(b) तपन कुमार पटनायक (सरायकेला)। छऊ तीन शैलियों में प्रस्तुत किया जाता है: पुरुलिया छऊ (पश्चिम बंगाल), सरायकेला छऊ (झारखंड), और मयूरभंज छऊ (ओडिशा)। प्रसिद्ध छऊ नर्तकों में केदार नाथ साहू (सरायकेला), शशधर आचार्य और गंभीर सिंह मुरा (पुरुलिया) शामिल हैं।

Sol.40.(d) भाग V (संघ): अनुच्छेद 89 (1) - भारत का उपराष्ट्रपति राज्य सभा का पदेन सभापति होगा। अनुच्छेद 89 (2) - राज्य सभा यथाशीघ्र अपने किसी सदस्य को अपना उपसभापति चुनेगी और जब कभी उपसभापति का पद रिक्त हो जाए, तब राज्य सभा किसी अन्य सदस्य को अपना उपसभापति चुनेगी।

Sol.41.(d)



मोनू द्वारा 75 दिनों में किया गया कार्य = $1 \times 75 = 75$ इकाई
शेष कार्य = $250 - 75 = 175$ इकाई
शेष कार्य को पूरा करने में सोनू द्वारा लिया गया समय = $\frac{175}{2} = 87.5$ दिन

Sol.42.(c) माना कि 3 व्यक्तियों की वर्तमान आयु $3x$, $5x$ और $7x$ है
उनकी वर्तमान आयु का योग = $87 + 6 \times 3 = 105$ प्रश्नानुसार. $3x + 5x + 7x = 105$ वर्ष
 $15x = 105 \Rightarrow x = 7$
3 व्यक्तियों की वर्तमान आयु 21 वर्ष, 35 वर्ष, और 49 वर्ष है।

Sol.43.(d) गोले का कुल पृष्ठीय क्षेत्रफल
 $= 4\pi r^2 = 4 \times \frac{22}{7} \times 3.5 \times 3.5 = 154$ सेमी²

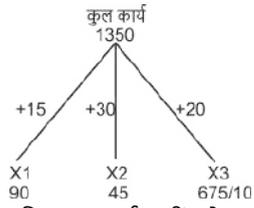
Sol.44.(d) $443 - 226 \div 2 \times 5$
 $443 - 113 \times 5 \Rightarrow 443 - 565 = -122$

Sol.45.(a)
माना बस की सामान्य गति x किमी/घंटा है
प्रश्नानुसार, $\frac{300}{x} - \frac{300}{x+10} = 1$
 $300 \times \frac{10}{x(x+10)} = 1$

$$x^2 + 10x = 3000$$

$$x^2 + 10x - 3000 = 0 \Rightarrow x = 50 \text{ किमी/घंटा}$$

Sol.46.(d)



यदि X2 कार्य नहीं छोड़ता है तो वह कार्य को 13.5 दिन में पूरा करेगा = $13.5 \times 30 = 405$ इकाई

X2 कार्य पूरा होने तक कार्य करता है, तो कुल कार्य = $1350 + 405 = 1755$ इकाई

उन सभी द्वारा पूरा कार्य पूरा करने में लिया गया

$$\text{समय} = \frac{1755}{15 + 30 + 20} = \frac{1755}{65} = 27 \text{ दिन}$$

तो, पूरा काम 27 दिनों में पूरा हो गया।

Sol.47.(b) क्र० मू० : वि० मू०
= 11800 : 7788 = 50 : 33

$$\text{आवश्यक छूट\%} = \frac{50 - 33}{50} \times 100 = 34\%$$

Sol.48.(d)

$$\% \text{ कमी} = \frac{800 - 720}{800} \times 100 = \frac{80}{8} = 10\%$$

Sol.49.(c) सही औसत

$$= 130 + \frac{32 - 23}{13} = 130 + 0.69 = 130.69$$

Sol.50.(d)

माना कि किसी वस्तु का मूल क्र० मू० $100x$ है

वस्तु का मूल वि० मू० = $100x \times 90\% = 90x$

नया क्र० मू० = $100x \times 70\% = 70x$

नया वि० मू० = $90x - 26$

प्रश्नानुसार, $70x \times 110\% = 90x - 26$

$$77x = 90x - 26 \Rightarrow 13x = 26 \Rightarrow x = 2$$

तो, वस्तु का क्रय मूल्य

$$= 100x = 100 \times 2 = ₹200$$

Sol.51.(a) शेष $\left(\frac{35^{29}}{10}\right) = \frac{5^{29}}{10} = \frac{5 \times 5^{28}}{10}$

$$= \frac{5^{28}}{2} = \frac{1^{28}}{2} = 1 \times 5 = 5$$

Sol.52.(d) (13,9,7) का ल० स = 819

$$\text{पृथ्वी} \rightarrow \frac{10 \times 63}{13 \times 63} = \frac{630}{819}$$

$$\text{सेलीन} \rightarrow \frac{7 \times 91}{9 \times 91} = \frac{637}{819}$$

$$\text{विक्रम} \rightarrow \frac{5 \times 117}{7 \times 117} = \frac{585}{819}$$

स्पष्ट रूप से, हम देख सकते हैं कि सेलीन के पास नाशापाती और आडू का अनुपात अधिक है।

Sol.53.(a) कक्षा का औसत वजन = 42 किग्रा

नए छात्रों के औसत वजन में शुद्ध विचलन = $-9 - 3 = -12$

$$\text{नया औसत वजन} = 42 - \frac{12}{24}$$

$$= 42 - 0.5 = 41.5 \text{ किग्रा}$$

Sol.54.(d) कीमत $\propto \frac{1}{\text{मात्रा}}$

$$\text{कीमत } 100 : 70 = 10 : 7$$

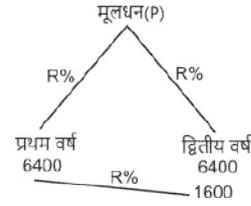
$$\text{मात्रा } 7 : 10$$

$$7 \text{ यूनिट} \rightarrow 35 \text{ आम}$$

$$10 \text{ यूनिट} \rightarrow \frac{35}{7} \times 10 = 50 \text{ आम}$$

Sol.55.(a)

प्रश्नानुसार, हमारे पास निम्नलिखित चित्र है;



(सा० ब्याज - चक्र० ब्याज) 2 साल के लिए
= $14400 - 12800 = ₹1600$

$$1 \text{ वर्ष के लिए सा ब्याज} = \frac{12800}{2} = 6400$$

$$\text{दर\%} = \frac{1600}{6400} \times 100 = 25\%$$

$$\text{मूल राशि} = 6400 \times \frac{100}{25} = ₹25600$$

Sol.56.(c)

$$2016 \div 4 + 32 \times 6 - 26 \times 3$$

$$504 + 192 - 78 = 618$$

Sol.57.(c) अंकित मू० : क्र० मू० = 6 : 5

$$\text{कुर्सी का अंकित मू०} = 220 + 20 = ₹240$$

$$6 \text{ यूनिट} \rightarrow ₹240$$

$$5 \text{ यूनिट} \rightarrow \frac{240}{6} \times 5 = ₹200$$

$$\text{लाभ} = 220 - 200 = ₹20$$

$$\text{लाभ\%} = \frac{20}{200} \times 100 = 10\%$$

Sol.58.(b) $(48 - (20 - 8)) \div (4 \times 3)$

$$(48 - 12) \div 12 = 36 \div 12 = 3$$

Sol.59.(d) मूलधन : राशि = 1 : 7

$$10 \text{ वर्ष के लिए सा० ब्याज} = 7 - 1 = 6 \text{ यूनिट}$$

$$\text{फिर 20 साल के लिए सा० ब्याज}$$

$$= \frac{6}{10} \times 20 = 12 \text{ यूनिट}$$

अतः मूलधन स्वयं का 13 गुना अर्थात् $(1 + 12)$ हो जाता है।

Sol.60.(d) प्रश्नानुसार, $32\% + 15 = 57\% - 10$

$$25\% = 15 + 10 = 25$$

$$\text{फिर, } 1\% = 1$$

तो, परीक्षा के लिए उत्तीर्ण अंक

$$= 32\% + 15 = 32 + 15 = 47$$

Sol.61.(c) मनुष्य को अपने कर्मों के अनुसार ही फल मिलता है।

कुछ महत्त्वपूर्ण लोकोक्ति एवं उनके अर्थ : जिसकी बिल्ली उसी से म्याऊँ करे - जब किसी के द्वारा पाला हुआ व्यक्ति उसी से गुराँता है। जिसकी लाठी उसकी भैंस - शक्ति अनधिकारी को भी अधिकारी बना देती है, शक्तिशाली की ही विजय होती है। जिसके पास नहीं पैसा, वह भलामानस कैसा - जिसके पास धन होता है उसको लोग भलामानस समझते हैं, निर्धन को लोग भलामानस

नहीं समझते। जिसके राम धनी, उसे कौन कमी-जो भगवान के भरोसे रहता है, उसे किसी चीज की कमी नहीं होती।

Sol.62.(c) सम्पत्ति।

दिए गए वाक्य में "सम्पत्ति" शब्द में वर्तनी संबंधी त्रुटि है। अतः सही वाक्य - सभी भाईयों के बीच संपत्ति के लिए कलह हो रहा है।

Sol.63.(d) रहमदिली।

कुछ महत्त्वपूर्ण विलोम शब्द : बुराई - अच्छाई, सब्र - बेसब्र, कठोर - कोमल, अल्पायु - दीर्घायु, अनुज - अग्रज, अधम - उत्तम, अमावस्या - पूर्णिमा आदि।

Sol.64.(a) संवैधानिक।

कुछ महत्त्वपूर्ण वाक्यांश के लिए एक शब्द : जो कानून के विरुद्ध हो - अवैध, कानून के द्वारा किया गया कार्य - कानूनी, नियमों का पालन करने वाला - नियमानुकूल, जो इन्द्रियों से परे हो - अगोचर, भगवान में विश्वास न रखने वाला - नास्तिक, जंगल की आग - दावाग्नि, संध्या और रात्रि के बीच का समय - गोधुलि आदि।

Sol.65.(d) अन्न।

कुछ महत्त्वपूर्ण तत्सम - तद्भव शब्द : अन्न - अनाज, अग्र - आगे, अर्क - अरग, प्रस्तर - पत्थर, आम्र - आम, हस्त - हाथ, कर्पूर - कपूर आदि।

Sol.66.(d) यहाँ गाय का शुद्ध दूध मिलता है।

दिए गए वाक्य में रेखांकित शब्द में पदक्रम अशुद्धि है। अतः शुद्ध वाक्य- यहाँ गाय का शुद्ध दूध मिलता है।

Sol.67.(a) मैं तुमसे रविवार को मिलूँगा।

Sol.68.(d) जानकी।

सीता माता के अन्य नाम - वैदही, मिथिलेशकुमारी, रामप्रिया, जनकतनया, जनकनन्दिनी, भूमिजा और जनकसुता। कोयल - 'कोकिला, काकपाली, बसंतदूत, श्यामा'। मनभावन - प्रिय, प्यारा, सुंदर, आराध्य।

Sol.69.(c) पौराणिक।

कुछ महत्त्वपूर्ण विलोम शब्द : नए - पुराने, नवीन - प्राचीन, इति - अथ, उदय - अस्त, लघु - दीर्घ आदि।

Sol.70.(d) शीघ्र।

दिए गए वाक्य में रेखांकित शब्द 'शीघ्र' अशुद्ध है। अतः रेखांकित शब्द के लिए शुद्ध वर्तनी शब्द 'शीघ्र' होगा।

Sol.71.(a) नवोदित।

कुछ महत्त्वपूर्ण वाक्यांश के लिए एक शब्द : अभी-अभी जन्म लेने वाला - नवजात, तांडव नृत्य की मुद्रा में शिव - नटराज, जिस स्त्री का विवाह अभी हुआ हो - नवोद्वा, जिसकी आशा न की गई हो - अप्रत्याशित, रात्रि का प्रथम प्रहर - प्रदोष।

Sol.72.(c) परकोटा।

कुछ महत्त्वपूर्ण तत्सम - तद्भव शब्द : पंचदश - पंद्रह, अश्रु - आंसू, काष्ठ - काठ, गर्दभ - गधा।

Sol.73.(d) शोक-विह्वल कर देना।

अन्य मुहावरे एवं उनके अर्थ : चहल - पहल होना - रौनक होना, घोड़े बेचकर सोना - बेफिक्र होना, मन खटा होना - मन में वैराग पैदा होना आदि।

Sol.74.(a) चार आदमी का।

दिए गए वाक्य में वचन संबंधी त्रुटि है। अतः सही वाक्य - यह काम चार आदमियों का है। इसे अकेले मत करो।

Sol.75.(b) शूल।

कुछ अन्य पर्यायवाची शब्द : काँटा - कंटक ,खार, बाधा, सुई और अँकुड़ी। कूर्म - कमठ, कच्छप, कश्यप, चकवार, वारिकोल, कच्छ, कछुआ। सूम - कंजूस, मक्खीचूस, कृपण, मत्सर।

Sol.76.(a) संभव।

Sol.77.(d) कल्पना।

Sol.78.(a) घटनाओं।

Sol.79.(d) जागरूकता।

Sol.80.(d) विवरण।