



GOVT. OF NCT OF DELHI
Delhi Subordinate Services Selection Board
FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.
www.dsssb.delhigovt.nic.in

Participant Name	Mohan lal yadav
Test Center Name	Aadarsh Pariksha Kendra CENTER B - Gate No 2 - Noida Sector 64
Test Date	14/05/2026
Test Time	9:00 AM - 11:00 AM
Subject	Multi Tasking Staff

Section : General intelligence and Reasoning Ability

Q.1 निम्नलिखित अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएँ से दाएँ की जानी चाहिए।

(बाएँ) + V ^ M @ Y \$ + F / + + X B S K \$ H D (दाएँ)

ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद में एक प्रतीक भी है?

- Ans
- 1. एक
 - 2. चार
 - 3. तीन
 - 4. दो

Q.2 निम्नलिखित अक्षर-प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएँ से दाएँ की जानी चाहिए।

(बाएँ) = \$ = @ C Q # % B F % R * & N O / \ S (दाएँ)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद में एक प्रतीक है?

- Ans
- 1. चार
 - 2. तीन
 - 3. एक
 - 4. दो

Q.3 एक निश्चित कूट भाषा में, 'BOAT' को '3152' के रूप में और 'BATH' को '3526' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'O' के लिए कूट क्या है?

- Ans
- 1. 6
 - 2. 1
 - 3. 3
 - 4. 5

Q.4 एक निश्चित कूट भाषा में, 'SAVE' को '5428' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'VICK' को '6149' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई भाषा में 'V' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?

- Ans
- 1. 1
 - 2. 4
 - 3. 8
 - 4. 2

Q.5 इस प्रश्न में, एक कथन के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। ज्ञात कीजिए कि दिए गए कथन के आधार पर कौन-सा/से निष्कर्ष सत्य है/हैं।

कथन:

$$F \leq R > L > K = Z$$

निष्कर्ष:

$$I. F < L$$

$$II. Z < R$$

Ans 1. I और II दोनों सत्य हैं

2. केवल II सत्य है

3. केवल I सत्य है

4. न तो I और न ही II सत्य है

Q.6 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। आपको यह तय करना है कि दिए गए कथनों से तार्किक रूप से कौन-सा/से निष्कर्ष निकलता है/निकलते हैं।

कथन:

सभी चंद्रमा, जोकर हैं।

कोई भी चंद्रमा, सूर्य नहीं है।

निष्कर्ष (I): कुछ सूर्य, जोकर हैं।

निष्कर्ष (II): सभी जोकर, सूर्य हैं।

Ans 1. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

2. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

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

4. दोनों निष्कर्ष (I) और (II) अनुसरण करता है

Q.7 सात बॉक्स - A, B, C, I, J, K और L एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन आवश्यक नहीं कि इसी क्रम में हों। C के ऊपर केवल J को रखा गया है। C और K के बीच केवल A को रखा गया है। B के नीचे केवल I को रखा गया है। L और I के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

Ans 1. चार

2. एक

3. तीन

4. दो

Q.8 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) Z @ F R U \$ % H ! O S J * P L £ V (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद में एक प्रतीक भी है?

Ans 1. एक भी नहीं

2. एक

3. दो

4. तीन

Q.9 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

(बाएं) J H # N @ \$ R & Z \ T £ D V R Y (दाएं)

यदि श्रृंखला से सभी प्रतीक हटा दिए जाए, तो निम्नलिखित में से बाईं ओर से पांचवें स्थान पर क्या आएगा?

Ans 1. Z

2. R

3. N

4. T

- Q.10 सात बॉक्स - A, B, C, I, J, K और L एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन आवश्यक नहीं कि इसी क्रम में हों। K के ऊपर केवल J को रखा गया है। K और B के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। I के नीचे केवल L को रखा गया है। C को B के ठीक ऊपर नहीं रखा गया है। A और L के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?
- Ans 1. तीन
 2. एक
 3. चार
 4. दो
- Q.11 छह व्यक्ति S, T, U, V, C और D एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। T, V के बाएं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। C और S के बीच केवल V बैठा है। U, S का निकटतम पड़ोसी नहीं है। S, T के बाएं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। U के दाएं ओर से गिनने पर U और D के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?
- Ans 1. एक
 2. दो
 3. तीन
 4. एक भी नहीं
- Q.12 किसी निश्चित कूट भाषा में, 'she pets dog' को 'mv ns jk' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'pets are kind' को 'rm jk zt' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई भाषा में 'pets' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?
- Ans 1. rm
 2. ns
 3. zt
 4. jk
- Q.13 छह व्यक्ति - S, T, U, V, C और D एक गोल मेज के परितः, मेज के केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। S के दाईं ओर से गिनने जाने पर, S और U के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। U और D के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। S और C के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। V, T के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। D, S के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। D के बाईं ओर तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?
- Ans 1. V
 2. T
 3. S
 4. U
- Q.14 इस प्रश्न में, एक कथन के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। ज्ञात कीजिए कि दिए गए कथन के आधार पर कौन-सा/से निष्कर्ष सत्य है/हैं।
कथन:
 $Z < K < F < R > L$
- निष्कर्ष:
I. $L > K$
II. $Z < R$
- Ans 1. न तो I और न ही II सत्य है
 2. I और II दोनों सत्य हैं
 3. केवल II सत्य है
 4. केवल I सत्य है
- Q.15 शब्द CONFIRM के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेज़ी वर्णमाला के क्रम में व्यवस्थित किया गया है। इस प्रकार बने नए अक्षर-समूह में, बाएं ओर से चौथे अक्षर और दाएं ओर से दूसरे अक्षर के बीच अंग्रेज़ी वर्णमाला के क्रम में कितने अक्षर हैं?
- Ans 1. 0
 2. 1
 3. 2
 4. 4

Q.16 सात बॉक्स- C, D, E, U, V, W और X एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन आवश्यक नहीं कि इसी क्रम में हों। D और V के बीच केवल चार बॉक्स रखे गए हैं। केवल W को D के ऊपर रखा गया है। X और E के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। C को U के ठीक ऊपर रखा गया है। E को C के ठीक ऊपर नहीं रखा गया है। कौन-सा बॉक्स ऊपर से चौथे स्थान पर रखा गया है?

- Ans
- 1. C
 - 2. V
 - 3. W
 - 4. D

Q.17 किसी निश्चित कूट भाषा में,
A + B का अर्थ है कि 'A, B की माता है',
A - B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है',
A x B का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है',
A # B का अर्थ है कि 'A, B की पुत्री है'।

यदि 'V + P - L x Q' है, तो ऊपर दी गई जानकारी के आधार पर V का Q से क्या संबंध है?

- Ans
- 1. पुत्री का पति
 - 2. पत्नी का पिता
 - 3. बहन का पति
 - 4. पत्नी की माता

Q.18 किसी निश्चित कूट भाषा में,
A + B का अर्थ है कि 'A, B की माता है'
A - B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
A x B का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'
A % B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'
A # B का अर्थ है कि 'A, B की पुत्री है'
उपरोक्त के आधार पर, यदि 'E - V % L # P + T' है, तो E का T से क्या संबंध है?

- Ans
- 1. भाई का पुत्र
 - 2. भाई की पत्नी
 - 3. पिता का भाई
 - 4. भाई की पुत्री

Q.19 निम्नलिखित अक्षर और प्रतीक शृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएँ से दाएँ की जानी चाहिए।

(बाएँ) X @ Q \ T C = E V J / # \ + N & + E V (दाएँ)

ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद में एक प्रतीक भी है?

- Ans
- 1. दो
 - 2. चार
 - 3. तीन
 - 4. एक

Q.20 सात बॉक्स - C, D, E, U, V, W और X एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन आवश्यक नहीं कि इसी क्रम में हों। V के ऊपर कोई बॉक्स नहीं रखा गया है। V और U के बीच केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। D और C के बीच केवल एक बॉक्स रखा गया है। C को U के ठीक ऊपर रखा गया है। D और X के बीच केवल चार बॉक्स रखे गए हैं। W को E के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। कौन-सा बॉक्स W के नीचे से दूसरे स्थान पर रखा गया है?

- Ans
- 1. U
 - 2. E
 - 3. X
 - 4. C

Section : General intelligence and Reasoning Ability1

Q.1 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, एक निश्चित तरीके से SACU का संबंध UCEW से है। उसी प्रकार AIKC का संबंध CKME से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, GOQI का संबंध निम्नलिखित में से किस विकल्प से है?

- Ans
- 1. IOSE
 - 2. IQSK
 - 3. SQWE
 - 4. SOKI

Q.2 यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?

$$90 \div 2 + 365 \times 5 - 102 = ?$$

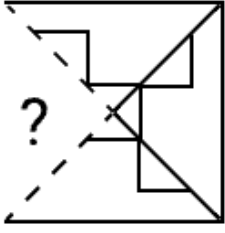
- Ans
- 1. 305
 - 2. 209
 - 3. 201
 - 4. 203

Q.3 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

$$15, 215, 465, 765, 1115, 1515, ?$$

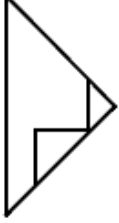
- Ans
- 1. 2065
 - 2. 2015
 - 3. 1965
 - 4. 1915

Q.4 नीचे दी गई आकृति में पैटर्न को पूरा करने के लिए, उस विकल्प आकृति को चुनिए, जो प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी।



Ans

✓ 1.



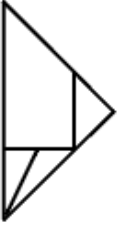
✗ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Q.5 निम्नलिखित संख्या-युग्मों में, पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएं लागू करके दूसरी संख्या प्राप्त की जाती है। उस युग्म का चयन कीजिए, जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हों, जिस प्रकार निम्न युग्मों की संख्याएं हैं। (नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएं पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएं, जैसे जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

27, 218

34, 274

Ans ✗ 1. 38, 308

✓ 2. 33, 266

✗ 3. 41, 329

✗ 4. 43, 348

Q.6 यदि 'A' का अर्थ '+' है, 'B' का अर्थ 'x' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्नचिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?

88 C 32 B 5 D 16 A 2=?

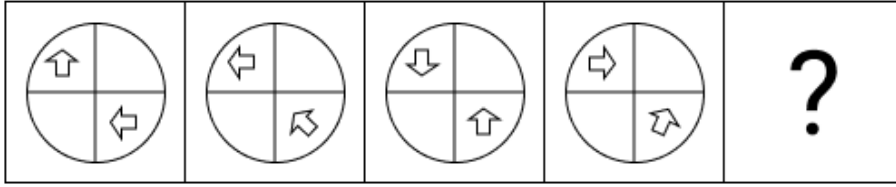
Ans ✓ 1. 240

✗ 2. 280

✗ 3. 260

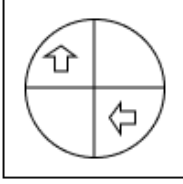
✗ 4. 300

Q.7 विकल्पों में दी गई उस आकृति को पहचानें, जिसे प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर रखने पर श्रृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी?

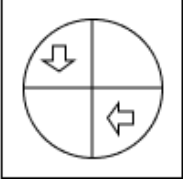


Ans

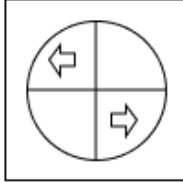
✗ 1.



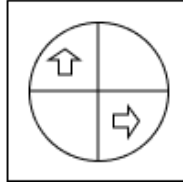
✗ 2.



✗ 3.



✓ 4.



Q.8 यदि संख्या 965825444758 में, प्रत्येक विषम अंक में से 2 घटाया जाए तथा प्रत्येक सम अंक में 1 जोड़ा जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में बाएँ से दूसरे और दाएँ से दूसरे अंकों का योगफल कितना होगा?

Ans

✗ 1. 9

✓ 2. 10

✗ 3. 7

✗ 4. 8

Q.9 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक युग्म बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस युग्म से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans

✗ 1. FB-CY

✗ 2. VR-SO

✗ 3. CY-ZV

✓ 4. ZV-VU

Q.10 यदि 'A' का अर्थ '+' है, 'B' का अर्थ 'x' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?

$$8 A 2 C 7 B 15 D 10 = ?$$

Ans

✗ 1. 96

✗ 2. 98

✗ 3. 97

✓ 4. 99

Q.11 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित प्रकार से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा विकल्प उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

- Ans
- 1. CE-FH
 - 2. AC-DF
 - 3. DF-FK
 - 4. TV-WY

Q.12 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, एक निश्चित तरीके से, MURV का संबंध PXUY से है। उसी प्रकार से, YGDH का संबंध BJGK से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, HPMQ का संबंध निम्नलिखित में से किस विकल्प से है?

- Ans
- 1. KSPL
 - 2. KSER
 - 3. KSPO
 - 4. KSPT

Q.13 उस युग्म का चयन कीजिए, जो नीचे दिए गए दो युग्मों के समुच्चय के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म एक ही पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

AKP:CMR
RND:TPF

- Ans
- 1. CQO:ESW
 - 2. CQO:ESQ
 - 3. CQD:ESQ
 - 4. CQO:EQS

Q.14 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

- Ans
- 1. DH - IM
 - 2. QU - VZ
 - 3. LP - QU
 - 4. EL - MG

Q.15 '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

4, 29, 59, 94, 134, ?

- Ans
- 1. 174
 - 2. 184
 - 3. 189
 - 4. 179

Q.16 निम्नलिखित संख्या-युग्मों में, पहली संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करके पर दूसरी संख्या प्राप्त की गई है। उस संख्या-युग्म का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित युग्मों की संख्याएं संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए, 13 पर संक्रियाएं जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

134, 151
159, 176

- Ans
- 1. 115, 195
 - 2. 172, 189
 - 3. 169, 226
 - 4. 128, 161

Q.17 यदि 'A' का अर्थ '+' है, 'B' का अर्थ 'x' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?

$$20 A 2 B 7 C 8 D 3 = ?$$

- Ans
- 1. 76
 - 2. 75
 - 3. 73
 - 4. 74

Q.18 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हैं। आपको यह तय करना है कि दिए गए कथनों से तार्किक रूप से कौन-सा निष्कर्ष/निष्कर्ष निकलते हैं।

कथन:

सभी इमली, गाजर हैं।

सभी गाजर, आलू हैं।

निष्कर्ष (I): कुछ आलू, गाजर हैं।

निष्कर्ष (II): सभी इमली, आलू हैं।

- Ans
- 1. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं
 - 2. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है
 - 3. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है
 - 4. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है

Q.19 निम्नलिखित संख्या-युग्मों में, पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएं लागू करके दूसरी संख्या प्राप्त की जाती है। उस युग्म का चयन कीजिए, जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हों, जिस प्रकार निम्न युग्मों की संख्याएं हैं।

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएं पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएं, जैसे जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

288, 144

328, 164

- Ans
- 1. 386, 188
 - 2. 348, 169
 - 3. 384, 192
 - 4. 354, 176

Q.20 दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

$$24 ? 120 180 180 90$$

- Ans
- 1. 50
 - 2. 60
 - 3. 45
 - 4. 40

Section : General Awareness

Q.1 क्रिप्स मिशन को भारत किस वर्ष भेजा गया था?

- Ans
- 1. 1911
 - 2. 1947
 - 3. 1942
 - 4. 1924

Q.2 2026 में, पवन कुमार चामलिंग द्वारा स्थापित पिछले रिकॉर्ड को पीछे छोड़ते हुए, कौन-सा राजनेता भारत में किसी निर्वाचित सरकार का सबसे लंबे समय तक सेवा करने वाला प्रमुख बन गया?

- Ans
- 1. पिनाराई विजयन
 - 2. ज्योति बसु
 - 3. ममता बनर्जी
 - 4. नरेंद्र मोदी

Q.3 निम्नलिखित में से कौन-सा संगठन भारत में वैज्ञानिक अनुसंधान और नवाचार को बढ़ावा देने के लिए प्रधानमंत्री प्रोफेसरशिप प्रदान करता है?

- Ans
- 1. विश्वविद्यालय अनुदान आयोग (University Grants Commission)
 - 2. वैज्ञानिक तथा औद्योगिक अनुसंधान परिषद (Council of Scientific and Industrial Research)
 - 3. भारत परिवर्तन के लिए राष्ट्रीय संस्थान (National Institution for Transforming India)
 - 4. अनुसंधान राष्ट्रीय शोध प्रतिष्ठान (Anusandhan National Research Foundation)

Q.4 निम्नलिखित में से कौन-सा अंतिम पूंजीगत माल है?

- Ans
- 1. गेहूँ
 - 2. चीनी
 - 3. मशीनरी
 - 4. शर्ट

Q.5 दिल्ली में 1857 के विद्रोह का दमन करने में किस ब्रिटिश अधिकारी ने महत्वपूर्ण भूमिका निभाई थी?

- Ans
- 1. ह्यू रोज (Hugh Rose)
 - 2. जॉन निकोलसन (John Nicholson)
 - 3. हेनरी हैवलॉक (Henry Havelock)
 - 4. कॉलिन कैंपबेल (Colin Campbell)

Q.6 अंतर्राष्ट्रीय बांध सुरक्षा सम्मेलन (ICDS) 2026, जो भारत के बांध सुरक्षा ढांचे को मजबूत करने और बांध सुरक्षा अधिनियम 2021 के कार्यान्वयन पर केंद्रित था, किस शहर में आयोजित किया गया था?

- Ans
- 1. पुणे
 - 2. हैदराबाद
 - 3. बेंगलुरु
 - 4. चेन्नई

Q.7 भारतीय सेना द्वारा शोपियां (Shopian) के केलर के घने जंगलों में शुरू किया गया 'ऑपरेशन केलर' निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

- Ans
- 1. एक सैन्य प्रशिक्षण अभ्यास (A military training exercise)
 - 2. एक मानवीय सहायता अभियान (A humanitarian aid mission)
 - 3. एक उच्च-तीव्रता वाला आतंकवाद-रोधी अभियान (A high-intensity counter-terror operation)
 - 4. एक सीमा निगरानी पहल (A border surveillance initiative)

Q.8 1857 के विद्रोह के दौरान भारत का राजनीतिक नेता और सम्राट/साम्राज्ञी किसे घोषित किया गया था?

- Ans
- 1. तात्या टोपे
 - 2. बहादुर शाह जफर
 - 3. रानी लक्ष्मीबाई
 - 4. नाना साहब

Q.9 भारत में कौन-सा संगठन बैंक जमाओं के लिए बीमा प्रदान करता है?

- Ans
- 1. भारतीय स्टेट बैंक
 - 2. नेशनल स्टॉक एक्सचेंज (NSE)
 - 3. जमा बीमा और ऋण गारंटी निगम (DICGC)
 - 4. भारतीय प्रतिभूति और विनियम बोर्ड (SEBI)

Q.10 कांग्रेस के भीतर स्वराज पार्टी की स्थापना किस वर्ष की गई थी?

- Ans
- 1. 1936
 - 2. 1944
 - 3. 1923
 - 4. 1920

Q.11 वर्ष 2025 में, भारत सरकार के पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय ने अधिकांश कोयला चालित विद्युत संयंत्रों को सल्फर डाइऑक्साइड उत्सर्जन को कम करने के लिए डिज़ाइन की गई किस प्रदूषण नियंत्रण प्रणाली की अनिवार्य स्थापना से छूट दी?

- Ans
- 1. स्थिरवैद्युत अवक्षेपित्र (Electrostatic precipitators)
 - 2. वेट स्क़रबर टावर (Carbon capture modules)
 - 3. कार्बन कैप्चर मॉड्यूल (Carbon capture modules)
 - 4. फ्लू गैस डीसल्फराइजेशन सिस्टम (Flue Gas Desulphurisation systems)

Q.12 वार्षिक वित्तीय विवरण 2025-26 में घोषित प्रधान मंत्री धन-धन्य कृषि योजना के तहत कितने जिलों को कवर किया जाएगा?

- Ans
- 1. 100
 - 2. 50
 - 3. 75
 - 4. 125

Q.13 14वीं हॉकी इंडिया सीनियर पुरुष राष्ट्रीय चैंपियनशिप 2024, निम्नलिखित में से किस राज्य ने जीती?

- Ans
- 1. हरियाणा
 - 2. उत्तर प्रदेश
 - 3. ओडिशा
 - 4. मणिपुर

Q.14 अप्रैल 2026 में, निम्नलिखित में से किस टीम ने नई दिल्ली के अरुण जेटली स्टेडियम में दिल्ली कैपिटल्स के खिलाफ दूसरी पारी में 265 रन बनाकर IPL में नया कीर्तिमान बनाया और 2024 में बनाए गए स्वयं के 262 रन के पिछले रिकॉर्ड को तोड़ दिया?

- Ans
- 1. राजस्थान रायल्स
 - 2. पंजाब किंग्स
 - 3. सनराइजर्स हैदराबाद
 - 4. रॉयल चैलेंजर्स बेंगलुरु

Q.15 एक कंपनी उत्पादन की प्रति इकाई लागत को कम करते हुए अपने उत्पादन को बढ़ाना चाहती है। इस उद्देश्य को प्राप्त करने में कौन-सी रणनीति सबसे सीधे तौर पर सहायक होगी?

- Ans
- 1. परिवर्तनशील आगतों में वृद्धि
 - 2. स्थिर आगतों में वृद्धि
 - 3. उत्पादन में कमी
 - 4. उत्पादन दक्षता में सुधार

Q.16 निम्नलिखित में से कौन-सी भाषा, 1950 में 8वीं अनुसूची में सूचीबद्ध मूल 14 भाषाओं में से नहीं थी?

- Ans
- 1. बंगाली
 - 2. कश्मीरी
 - 3. कोंकणी
 - 4. असमिया

Q.17 निम्नलिखित में से कौन-सा/से उपभोक्ता वस्तुएँ नहीं है/हैं?

- Ans
- 1. वस्त्र
 - 2. हवाई अड्डे
 - 3. खाद्य
 - 4. पुस्तकें

Q.18 सितंबर 2025 तक की स्थिति के अनुसार, भारत में उद्घाटन की गई भारत की सबसे लंबी सड़क सुरंग और एशिया की सबसे लंबी द्वि-दिशात्मक सुरंग का नाम क्या है?

- Ans
- 1. ज़ोजिला सुरंग
 - 2. चिनाब सुरंग
 - 3. कात्रज सुरंग
 - 4. जवाहर सुरंग

Q.19 अप्रैल 2026 में, निम्नलिखित में से कौन इंडियन प्रीमियर लीग (IPL) में 9000 रन बनाने वाला पहला क्रिकेटर बना?

- Ans
- 1. विराट कोहली
 - 2. शुभमन गिल
 - 3. के. एल. राहुल
 - 4. रोहित शर्मा

Q.20 निम्नलिखित में से किसने 1916 में बनारस हिंदू विश्वविद्यालय (BHU) की स्थापना की थी?

- Ans
- 1. गोपाल कृष्ण गोखले
 - 2. दादाभाई नौरोजी
 - 3. रवींद्रनाथ टैगोर
 - 4. पंडित मदन मोहन मालवीय

Section : General Awareness1

Q.1 मीतेई मायेक आधिकारिक रूप से किस भारतीय राज्य में अंगीकृत की गई लिपि है?

- Ans
- 1. पश्चिम बंगाल
 - 2. असम
 - 3. नागालैंड
 - 4. मणिपुर

Q.2 जब रसोई में लोहे के बर्तनों में जंग लगती है, तो कौन-सा परिवर्तन होता है?

- Ans
- 1. व्युत्क्रमणीय परिवर्तन
 - 2. रासायनिक परिवर्तन
 - 3. अस्थायी परिवर्तन
 - 4. भौतिक परिवर्तन

Q.3 निम्नलिखित में से किस स्थिति में अनुच्छेद 108 के अंतर्गत संसद की संयुक्त बैठक बुलाई जा सकती है?

- Ans
- 1. जब संवैधानिक संशोधन विधेयक अस्वीकृत हो जाए
 - 2. जब राज्यसभा में धन विधेयक में देरी हो रही हो
 - 3. जब दोनों सदन किसी विधेयक में संशोधनों पर अंततः असहमत हों
 - 4. जब लोकसभा अकेले किसी विधेयक को अस्वीकार कर दे

Q.4 हॉर्नबिल महोत्सव (Hornbill Festival), निम्नलिखित में से किस भारतीय राज्य में मनाया जाता है?

- Ans
- 1. नागालैंड, जहां जनजातीय परंपराओं और रीति-रिवाजों को प्रदर्शित किया जाता है
 - 2. असम, जहां चाय संस्कृति और जनजातीय विरासत को प्रमुखता दी जाती है
 - 3. मेघालय, जहां मातृवंशीय सामाजिक व्यवस्थाओं पर फोकस किया जाता है
 - 4. मणिपुर, जहां शास्त्रीय नृत्य और अनुष्ठानों पर बल दिया जाता है

Q.5 साबुन के घोल की उपस्थिति में हल्दी लाल हो जाती है, क्योंकि साबुन ____ होता है।

- Ans
- 1. उदासीन
 - 2. लवणीय
 - 3. क्षारीय
 - 4. अम्लीय

Q.6 भारत की सबसे लंबी नदी के रूप में किस नदी को जाना जाता है?

- Ans
- 1. ब्रह्मपुत्र
 - 2. गंगा
 - 3. गोदावरी
 - 4. यमुना

Q.7 भारत का वह कौन-सा औद्योगिक क्षेत्र है, जो ऑटोमोबाइल विनिर्माण (वाहन उत्पादन) के प्रमुख केंद्र के रूप में सर्वाधिक जाना जाता है?

- Ans
- 1. जयपुर क्षेत्र
 - 2. चेन्नई क्षेत्र
 - 3. दुर्गापुर क्षेत्र
 - 4. दिल्ली क्षेत्र

Q.8 निम्नलिखित में से किस रसोई-वस्तु का उपयोग प्राकृतिक सूचक के रूप में किया जा सकता है?

- Ans
- 1. हल्दी
 - 2. आटा
 - 3. तेल
 - 4. शर्करा विलयन

Q.9 कोंकणी, निम्नलिखित में से किस भारतीय राज्य/केंद्र शासित प्रदेश की आधिकारिक भाषा है?

- Ans
- 1. गोवा
 - 2. तमिलनाडु
 - 3. लक्षद्वीप
 - 4. पंजाब

Q.10 निम्नलिखित में से किसके पास भारत में उच्च न्यायालयों के मुख्य न्यायाधीश और अन्य न्यायाधीशों को नियुक्त करने की शक्ति है?

- Ans
- 1. प्रधानमंत्री
 - 2. राज्यपाल
 - 3. राष्ट्रपति
 - 4. कैबिनेट

Q.11 कन्नड़ किस राज्य की आधिकारिक भाषा है?

- Ans
- 1. कर्नाटक
 - 2. केरल
 - 3. आंध्र प्रदेश
 - 4. तमिलनाडु

Q.12 भारत का कौन-सा शहर, जूट उद्योग का एक प्रमुख केंद्र है?

- Ans
- 1. चेन्नई
 - 2. अहमदाबाद
 - 3. मुंबई
 - 4. कोलकाता

Q.13 खनिजों और अयस्कों के संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन-सा क्षेत्र मध्य भारत का एक प्रमुख पठार क्षेत्र है?

- Ans
- 1. दक्षिणी ट्रैप (Deccan Traps)
 - 2. भाबर क्षेत्र (Bhabar Region)
 - 3. छोटा नागपुर पठार (Chota Nagpur Plateau)
 - 4. मेघालय पठार (Meghalaya Plateau)

Q.14 समान लक्षण को नियंत्रित करने वाले जीन के विभिन्न रूपों को क्या कहा जाता है?

- Ans
- 1. लोसी (Loci)
 - 2. अर्धगुणसूत्र (Chromatid)
 - 3. युग्मविकल्पी (Allele)
 - 4. कोडॉन (Codon)

Q.15 भारत के संविधान के अनुसार लोकसभा की अधिकतम संख्या कितनी है?

- Ans
- 1. 544
 - 2. 569
 - 3. 499
 - 4. 550

Q.16 2011 की जनगणना के अनुसार, साक्षरता दर 2001 में 65.38% से बढ़कर 2011 में _____ हो गई।

- Ans
- 1. 74.04
 - 2. 76.04
 - 3. 75.04
 - 4. 71.04

Q.17 86वें संशोधन अधिनियम, 2002 द्वारा कौन-सा मौलिक कर्तव्य जोड़ा गया था?

- Ans
- 1. सद्भाव और समान भाईचारे की भावना को बढ़ावा देना
 - 2. छह से चौदह वर्ष की आयु के बीच अपने बच्चे या प्रतिपाल्य को शिक्षा के अवसर प्रदान करना
 - 3. सार्वजनिक संपत्ति की सुरक्षा करना और हिंसा का त्याग करना
 - 4. भारत की संप्रभुता, एकता और अखंडता को बनाए रखना और उसकी रक्षा करना

Q.18 नींबू के रस का pH लगभग _____ होता है।

- Ans
- 1. 12
 - 2. 2.2
 - 3. 0
 - 4. 7.2

Q.19 भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद में अल्पसंख्यकों को शैक्षणिक संस्थानों की स्थापना का अधिकार दिया गया है?

- Ans
- 1. अनुच्छेद 28
 - 2. अनुच्छेद 29
 - 3. अनुच्छेद 30
 - 4. अनुच्छेद 27

Q.20 पश्चिमी भारत में एक बड़े चट्टान को काटकर बनाए गए बड़े कक्ष/हॉल, जिसमें एक गजपृष्ठाकार छोर, आंतरिक स्तंभ और बीच में स्तूप है, किस स्थापत्य कला के कार्य को परिभाषित करता है?

- Ans
- 1. मठवासी विहार वासस्थान
 - 2. बौद्ध चैत्यगृह प्रार्थना कक्ष
 - 3. ब्राह्मणवादी स्तंभ संरचना
 - 4. शाही मंडप सभा कक्ष

Section : Arithmetical and Numerical Ability

Q.1 किसी उत्पाद की कीमत पहले 20% कम की जाती है और फिर 20% बढ़ा दी जाती है। कीमत में कुल कितने प्रतिशत की कमी हुई है?

- Ans
- 1. 0
 - 2. 2
 - 3. 5
 - 4. 4

Q.2 ₹670000 की धनराशि को 10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर पर 1 वर्ष के लिए निवेश किया जाता है, जहाँ ब्याज अर्धवार्षिक रूप से संयोजित होता है। वर्ष के अंत में अर्जित चक्रवृद्धि ब्याज ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. ₹70163
 - 2. ₹70487
 - 3. ₹68675
 - 4. ₹69151

Q.3 प्रथम 98 प्राकृत संख्याओं का औसत ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 49.5
 - 2. 49
 - 3. 50
 - 4. 50.5

Q.4 कोई धनराशि, वार्षिक रूप से संयोजित होने वाले 10% चक्रवृद्धि ब्याज दर पर निवेश की जाती है। यदि दूसरे वर्ष में अर्जित ब्याज ₹1,100 है, तो मूलधन ज्ञात कीजिए।

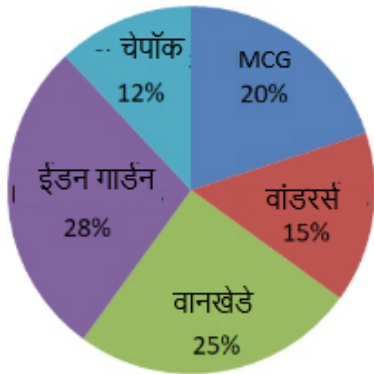
- Ans
- 1. ₹9,500
 - 2. ₹9,000
 - 3. ₹11,000
 - 4. ₹10,000

Q.5 ₹10,000 की राशि 7% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर पर निवेश की जाती है, जहां ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है। यदि राशि बढ़कर ₹11,449 हो जाती है, तो निवेश की अवधि ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 2 वर्ष
 - 2. 2.5 वर्ष
 - 3. 1.5 वर्ष
 - 4. 1 वर्ष

Q.6 दिए गए पाई चार्ट दुनिया भर के पाँच अलग-अलग क्रिकेट स्टेडियमों में टीम इंडिया द्वारा खेले गए क्रिकेट मैचों की संख्या दर्शाता है। पाई चार्ट का अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

टीम इंडिया द्वारा खेले गए मैचों की
कुल संख्या = 300

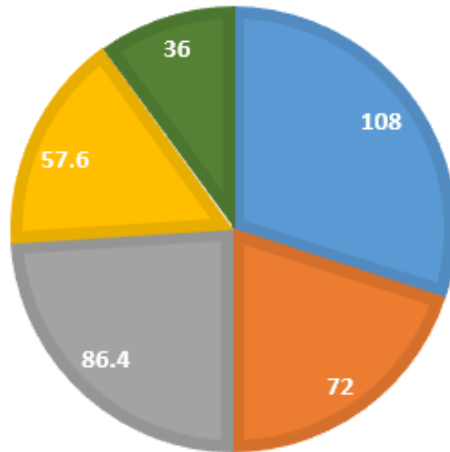


MCG में टीम इंडिया द्वारा खेले गए मैचों की संख्या, वानखेडे में उनके द्वारा खेले गए मैचों की संख्या का कितना प्रतिशत है?

- Ans
- 1. 65%
 - 2. 70%
 - 3. 80%
 - 4. 74%

Q.7 निम्नांकित पाई चार्ट में एक कक्षा के 50 विद्यार्थियों के पसंदीदा फलों का डिग्री-वार वितरण दर्शाया गया है। कितने प्रतिशत विद्यार्थियों को आम पसंद है?

FAVOURITE FRUITS OF STUDENTS IN A CLASS
(IN DEGREES)



■ Mango ■ Apple ■ Banana ■ Grapes ■ Oranges

संदर्भ:- एक कक्षा में विद्यार्थियों के पसंदीदा फल (डिग्री में) = FAVOURITE FRUITS OF STUDENTS IN A CLASS (IN DEGREES), आम = Mango, सेब = Apple, केला = Banana, अंगूर = Grapes, संतरे = Oranges

- Ans
- 1. 28%
 - 2. 25%
 - 3. 32%
 - 4. 30%

Q.8 एक आयत की लंबाई 20% कम कर दी जाती है और चौड़ाई 30% बढ़ा दी जाती है। आयत के क्षेत्रफल में प्रतिशत परिवर्तन ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 2% की वृद्धि
 - 2. 4% की कमी
 - 3. 4% की वृद्धि
 - 4. 2% की कमी

Q.9 प्रथम 101 प्राकृत संख्याओं का औसत ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 52
 - 2. 51
 - 3. 50.5
 - 4. 51.5

Q.10 एक विनिर्माता एक थोक विक्रेता को 44% लाभ पर एक उत्पाद बेचता है। थोक विक्रेता उस उत्पाद को 25% लाभ पर खुदरा विक्रेता को बेचता है और खुदरा विक्रेता उस उत्पाद को 25% लाभ पर एक ग्राहक को बेचता है। यदि ग्राहक उस उत्पाद के लिए ₹783 का भुगतान करता है, तो विनिर्माता का लागत मूल्य (₹ में) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 349
 - 2. 351
 - 3. 346
 - 4. 348

Q.11 $\frac{(873 + 542)^2 + (873 - 542)^2}{(873 \times 873 + 542 \times 542)}$ को सरल कीजिए।

- Ans
- 1. 8
 - 2. 4
 - 3. 2
 - 4. 1

Q.12 कितनी धनराशि (₹ में) 5% वार्षिक साधारण ब्याज दर पर 4 वर्षों में ₹3,720 हो जाएगी?

- Ans
- 1. 3,050
 - 2. 3,150
 - 3. 3,100
 - 4. 18,600

Q.13 दो विद्यार्थी एक परीक्षा में उपस्थित हुए। उनमें से एक ने दूसरे से 10 अंक अधिक प्राप्त किए और उसके अंक दोनों के द्वारा प्राप्त अंकों के योगफल के 52% थे। उनके द्वारा प्राप्त अंकों का योगफल ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 220
 - 2. 226
 - 3. 246
 - 4. 250

Q.14 रवि की बिक्री में पहले वर्ष 10% और दूसरे वर्ष 15% की वृद्धि होती है। यदि उसकी वर्तमान बिक्री राशि ₹1,26,500 है, तो दो वर्ष पहले उसकी बिक्री राशि (₹ में) कितनी थी?

- Ans
- 1. 1,10,000
 - 2. 1,01,000
 - 3. 1,02,500
 - 4. 1,00,000

Q.15 एक विनिर्माता, थोक-विक्रेता को 25% लाभ पर एक उत्पाद बेचता है। थोक-विक्रेता, इसे खुदरा-विक्रेता को 36% लाभ पर बेचता है, और खुदरा-विक्रेता इसे ग्राहक को 25% लाभ पर बेचता है। यदि ग्राहक ₹119 का भुगतान करता है, तो विनिर्माता के लिए लागत मूल्य (₹ में) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 55
 - 2. 53
 - 3. 57
 - 4. 56

Q.16 सरल कीजिए: $\left(\frac{x^1}{x^m}\right)^{1+m} \left(\frac{x^m}{x^n}\right)^{m+n} \left(\frac{x^n}{x^1}\right)^{n+1}$

- Ans
- 1. 1
 - 2. 1
 - 3. m
 - 4. n

Q.17 एक विलयन में अम्ल और जल का अनुपात 3 : 5 है। इस विलयन के 40 लीटर में कितना जल मिलाया जाए ताकि अनुपात 3 : 7 हो जाए?

- Ans
- 1. 12 लीटर
 - 2. 14 लीटर
 - 3. 10 लीटर
 - 4. 8 लीटर

Q.18 एक व्यापारी के पास ₹40 प्रति kg मूल्य का 30 kg चावल और ₹65 प्रति kg मूल्य का 40 kg चावल है। यदि वह दोनों प्रकार के चावलों को मिला देता है, तो मिश्रण का प्रति kg औसत मूल्य कितना होगा (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित)?

- Ans
- 1. ₹52.29
 - 2. ₹54.29
 - 3. ₹55.29
 - 4. ₹53.29

Q.19 $10 \times (11 \times (4^2)) \div 7 + 37 - 55$ को सरल कीजिए।

- Ans
- 1. $\frac{1642}{7}$
 - 2. $\frac{1634}{7}$
 - 3. $\frac{1636}{7}$
 - 4. $\frac{1628}{7}$

Q.20 $8 \text{ of } \frac{5}{2} \div 4 \times 3 + 9 \div \frac{3}{2} \text{ of } \frac{2}{9}$ को सरल कीजिए।

- Ans
- 1. 42
 - 2. 49
 - 3. 35
 - 4. 56

Q.1 ₹4,298 को तीन हिस्सों में इस प्रकार विभाजित कीजिए कि पहले हिस्से का $\frac{1}{2}$ भाग, दूसरे हिस्से का $\frac{1}{4}$ भाग और तीसरे हिस्से का $\frac{1}{8}$ भाग बराबर हो। तीसरे हिस्से का मान (₹ में) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 2,556
 - 2. 2,456
 - 3. 2,256
 - 4. 2,356

Q.2 दो ट्रेनों, A और B, जिनकी लंबाई क्रमशः 175 m और 140 m है, समानांतर पटरियों पर विपरीत दिशाओं में चल रही हैं। ट्रेन A की चाल 72 km/h और ट्रेन B की चाल 54 km/h है। दोनों ट्रेनों एक-दूसरे को कितने सेकंड में पार कर लेंगी?

- Ans
- 1. 9 सेकंड
 - 2. 8 सेकंड
 - 3. 7 सेकंड
 - 4. 10 सेकंड

Q.3 A, B और C किसी कार्य को क्रमशः 12 दिन, 15 दिन और 16 दिन में पूरा कर सकते हैं। यदि A और B पहले दिन कार्य करते हैं, तो B और C दूसरे दिन कार्य करते हैं, C और A तीसरे दिन कार्य करते हैं, और इसी प्रकार आगे भी कार्य जारी रहता है, तो वे कार्य को कितने दिन में पूरा कर सकते हैं?

- Ans
- 1. $8\frac{3}{7}$
 - 2. $7\frac{2}{9}$
 - 3. 7
 - 4. 6

Q.4 A एक काम को 10 दिनों में पूरा कर सकता है और B उसे 15 दिनों में पूरा कर सकता है। वे दोनों एक साथ काम शुरू करते हैं, लेकिन 4 दिनों के बाद A काम छोड़ देता है। संपूर्ण काम को पूरा करने में कुल कितने दिन लगेंगे?

- Ans
- 1. 10 दिन
 - 2. 11 दिन
 - 3. 12 दिन
 - 4. 9 दिन

Q.5 A एक कार्य को 16 दिनों में पूरा कर सकता है, और B उसी कार्य को 15 दिनों में पूरा कर सकता है। C की मदद से उन्होंने कार्य को 3 दिनों में पूरा कर लिया। तो, C अकेले उसी कार्य को कितने दिनों में पूरा कर सकता है?

- Ans
- 1. $11\frac{44}{49}$ दिन
 - 2. $14\frac{44}{49}$ दिन
 - 3. $9\frac{44}{49}$ दिन
 - 4. $4\frac{44}{49}$ दिन

Q.6 दो ट्रेनों, जिनमें से प्रत्येक 300 m लंबी है, विपरीत दिशाओं में क्रमशः 200 km/h और 160 km/h की चाल से चल रही हैं। उन्हें एक दूसरे को पार करने में कितने सेकंड लगेंगे?

- Ans
- 1. 7
 - 2. 8
 - 3. 5
 - 4. 6

Q.7 तीन संख्याएँ $\frac{1}{3} : \frac{2}{9} : \frac{1}{12}$ के अनुपात में हैं। सबसे बड़ी और सबसे छोटी संख्या के बीच का अंतर 189 है। तीनों संख्याओं का औसत ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 184
 - 2. 157
 - 3. 161
 - 4. 207

Q.8 अंजलि और मीनल ने मिलकर एक व्यवसाय में ₹54,600 का निवेश किया। वर्ष के अंत में, ₹9,100 के कुल लाभ में से अंजलि का हिस्सा ₹1,300 था। मीनल का निवेश कितना था?

- Ans
- 1. ₹45,235
 - 2. ₹45,380
 - 3. ₹46,310
 - 4. ₹46,800

Q.9 28 cm त्रिज्या और 84 cm ऊंचाई वाली धातु की एक ठोस बेलनाकार छड़ को पिघलाकर इसे खोखले बेलनाकार पाइपों में ढाला जाता है, जिनमें से प्रत्येक पाइप की बाह्य त्रिज्या 9 cm, आंतरिक त्रिज्या 6 cm और ऊंचाई 24 cm है। पिघलाने और पुनः ढालने की प्रक्रिया के दौरान, 10% धातु खराब हो जाती है। इस प्रक्रिया से कितने पूर्ण खोखले पाइप बनाए जा सकते हैं?

- Ans
- 1. 54
 - 2. 51
 - 3. 48
 - 4. 55

Q.10 एक पर्यावरण अनुकूल इलेक्ट्रिक वाटर टैक्सी, एक स्मार्ट नदी परिवहन प्रणाली पर चलती है। स्थिर जल में टैक्सी की चाल 10 km/h है, जबकि नदी की धारा की चाल 3 km/h है। टैक्सी द्वारा धारा की दिशा में 26 km की यात्रा करने में कितना समय लगेगा?

- Ans
- 1. 2 घंटे
 - 2. 2.25 घंटे
 - 3. 2.5 घंटे
 - 4. 1.5 घंटे

Q.11 7 m × 50 m × 17 m विमाओं वाली एक घनाभाकार टंकी का आयतन (m^3 में) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 5957
 - 2. 5933
 - 3. 5951
 - 4. 5950

Q.12 किसी उत्पाद पर 60% लाभ होता है। यदि क्रय मूल्य और विक्रय मूल्य को आपस में बदल दिया जाए, तो बिक्री पर होने वाली हानि का प्रतिशत कितना होगा?

- Ans
- 1. 39.9%
 - 2. 37.1%
 - 3. 37.5%
 - 4. 36.2%

Q.13 किसी उत्पाद पर 90% का लाभ होता है। यदि क्रय मूल्य और विक्रय मूल्य को परस्पर बदल दिया जाए, तो बिक्री पर होने वाली हानि का प्रतिशत (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित) कितना होगा?

- Ans
- 1. 47.85%
 - 2. 47.37%
 - 3. 50.67%
 - 4. 51.09%

Q.14 200 मीटर लंबी एक ट्रेन 280 मीटर लंबे प्लेटफॉर्म को 16 सेकंड में पार करती है। ट्रेन की चाल ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 116 km/h
 - 2. 112 km/h
 - 3. 115 km/h
 - 4. 108 km/h

Q.15 A किसी कार्य को 19 दिन में पूरा कर सकता है, और B उसी कार्य को 12 दिन में पूरा कर सकता है। C की सहायता से, उन्होंने वह कार्य 3 दिन में पूरा कर लिया। C अकेले उस कार्य को कितने दिनों में पूरा का सकता है?

- Ans
- 1. $7\frac{1}{15}$ दिन
 - 2. $10\frac{1}{15}$ दिन
 - 3. $5\frac{1}{15}$ दिन
 - 4. $11\frac{1}{15}$ दिन

Q.16 एक दुकानदार ₹500 अंकित मूल्य वाली वस्तु पर 20% की व्यापार छूट प्रदान करता है। छूट के बाद मूल्य कितना है?

- Ans
- 1. ₹400
 - 2. ₹100
 - 3. ₹200
 - 4. ₹300

Q.17 एक लंब वृत्तीय शंकु की त्रिज्या और ऊंचाई का अनुपात 3 : 4 है। यदि तिर्यक ऊंचाई 10 cm है, तो शंकु का आयतन ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. $96\pi \text{ cm}^3$
 - 2. $108\pi \text{ cm}^3$
 - 3. $110\pi \text{ cm}^3$
 - 4. $88\pi \text{ cm}^3$

Q.18 एक बंद घनाभाकार बक्से की विमाएँ 8 m × 400 cm × 2.5 m हैं। ₹30 प्रति m^2 की दर से इसकी पूरी बाह्य सतह को पेंट करने का खर्च ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. ₹3,702
 - 2. ₹3,207
 - 3. ₹3,720
 - 4. ₹3,270

Q.19 संख्याएँ 12, x, 27 और 81 समानुपात में हैं। x का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 24
 - 2. 36
 - 3. 15
 - 4. 21

Q.20 एक दुकान पर ₹450 प्रति बॉक्स के मूल्य वाले चॉकलेट बॉक्स पर 'एक खरीदें, एक मुफ्त पाएं' की स्कीम दी जा रही है। यदि कोई व्यक्ति 6 बॉक्स घर ले जाता है, तो प्रति बॉक्स प्रभावी मूल्य कितना है?

- Ans
- 1. ₹210
 - 2. ₹225
 - 3. ₹235
 - 4. ₹250

Q.1 Select the most appropriate option to fill in the blank.

The athlete effortlessly jumped ____ the high hurdle as the spectators watched in awe.

1982

- Ans
- 1. under
 - 2. from
 - 3. about
 - 4. over

Q.2 Choose the correct option to complete the sentence.

We saw __ unicorn in the movie.

- Ans
- 1. no article
 - 2. the
 - 3. a
 - 4. an

Q.3 Identify the error in the sentence and select the best correction:

"They has been working on the project for six months." 2163

- Ans
- 1. They has being working on the project for six months.
 - 2. They had been working on the project since six months.
 - 3. They have been worked on the project for six months.
 - 4. They have been working on the project for six months.

Q.4 Correct the following sentence using the appropriate form of verb. Choose the option 'No correction required' if the given sentence is correct.

I ate my dinner before you asked me to accompany you. 287

- Ans
- 1. I eat my dinner before you asked me to accompany you.
 - 2. I had eaten my dinner before you asked me to accompany you.
 - 3. No correction required.
 - 4. I ate my dinner before you had asked me to accompany you.

Q.5 Fill in the blank with the most suitable article.

____ southwest of the country suffered an intensive bombing campaign.

1110

- Ans
- 1. No article required
 - 2. A
 - 3. An
 - 4. The

Q.6 In the given question, a statement divided into different segments is provided. The first segment (1) is fixed. Rearrange the other segments to form a logically and grammatically correct sentence.

- 1. The old library stood at the edge of town
- P) filled with dusty books and wooden shelves
- Q) where few people visited these days
- R) that creaked under the weight of time
- S) with narrow windows that let in little light

- Ans
- 1. QPSR
 - 2. PQSR
 - 3. PRSQ
 - 4. SRPQ

Q.7 Complete the sentence with a contextually and grammatically appropriate adverb.

He waited ___ without sleep for the results of the competition.3928

- Ans
- 1. calmly
 - 2. joyfully
 - 3. anxiously
 - 4. indifferently

Q.8 Choose the most appropriate option to fill in the blank.

_____ his busy schedule, he always makes time for his family.838

- Ans
- 1. Beside
 - 2. Except
 - 3. Against
 - 4. Despite

Q.9 Parts of a sentence are given below. The first part (A) is in the correct order, while the other parts of the sentence are jumbled up. Arrange the parts (B, C, D, E) in the correct order to form a meaningful and coherent sentence.

- A. The architect envisioned
- B. design elements
- C. into every structure
- D. integrating green
- E. and sustainable

- Ans
- 1. C B E D
 - 2. D E B C
 - 3. E D C B
 - 4. B C D E

Q.10 Select the most appropriate option to fill in the blank.

Geeta _____ joined us for a cup of tea.

2007

- Ans
- 1. happily
 - 2. happiness
 - 3. happier
 - 4. happy

Q.11 A part of the given sentence is underlined. Below are given alternatives to the underlined part which may improve the sentence. Choose the correct alternative. If there is no error, select 'No correction required'.

She had barely anything to eat when she came to me yesterday.396

- Ans
- 1. No correction required
 - 2. rarely
 - 3. mainly
 - 4. orderly

Q.12 Select the most appropriate option to fill in the blanks.

We saw ___ owl sitting on ___ fig tree in the dark.

- Ans
- 1. an, a
 - 2. a, the
 - 3. an, no article needed
 - 4. the, no article needed

Q.13 Fill in the blank with the most appropriate article. If no article is needed, choose 'no article required'.

During our vacation, we visited ___ Eiffel Tower and took photographs from every possible angle.

- Ans
- 1. a
 - 2. no article required
 - 3. an
 - 4. the

Q.14 Part of the following sentence has been underlined. Select the option that can replace the underlined part.

Mohit was very upset to know that he was given less importance than Manoj in the office, even though, Manoj was junior than him. 170

- Ans
- 1. Manoj was as junior than him
 - 2. Manoj was junior to him
 - 3. Manoj was more junior than him
 - 4. Manoj was junior than he

Q.15 Select the most appropriate option to fill in the blank.

He listened ___ to the instructions, which helped him avoid errors while performing the complicated experiment in the laboratory.

- Ans
- 1. emphatically
 - 2. deliberately
 - 3. attentively
 - 4. quickly

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions.

In the bustling city of Metropolis, a small but thriving community garden stands as an oasis of tranquility. Volunteers from diverse backgrounds come together to cultivate a variety of plants, from vibrant flowers to fresh vegetables. The garden not only provides a peaceful retreat from the city's chaos but also fosters a sense of unity among the residents. Many find solace in the simple act of tending to plants, discovering a renewed connection to nature. Through workshops and events, the garden educates the public on sustainable practices, promoting a healthier lifestyle. In this green haven, the seeds of community spirit and environmental stewardship are sown and nurtured.⁹⁷⁴

SubQuestion No : 16

Q.16 What is the main purpose of the community garden in Metropolis?

975

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions.

In the bustling city of Metropolis, a small but thriving community garden stands as an oasis of tranquility. Volunteers from diverse backgrounds come together to cultivate a variety of plants, from vibrant flowers to fresh vegetables. The garden not only provides a peaceful retreat from the city's chaos but also fosters a sense of unity among the residents. Many find solace in the simple act of tending to plants, discovering a renewed connection to nature. Through workshops and events, the garden educates the public on sustainable practices, promoting a healthier lifestyle. In this green haven, the seeds of community spirit and environmental stewardship are sown and nurtured.⁹⁷⁴

SubQuestion No : 17

Q.17 What would be an appropriate title for the passage?

976

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions.

In the bustling city of Metropolis, a small but thriving community garden stands as an oasis of tranquility. Volunteers from diverse backgrounds come together to cultivate a variety of plants, from vibrant flowers to fresh vegetables. The garden not only provides a peaceful retreat from the city's chaos but also fosters a sense of unity among the residents. Many find solace in the simple act of tending to plants, discovering a renewed connection to nature. Through workshops and events, the garden educates the public on sustainable practices, promoting a healthier lifestyle. In this green haven, the seeds of community spirit and environmental stewardship are sown and nurtured.⁹⁷⁴

SubQuestion No : 18

Q.18 What can be inferred about the residents' attitude towards the community garden?

977

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions.

In the bustling city of Metropolis, a small but thriving community garden stands as an oasis of tranquility. Volunteers from diverse backgrounds come together to cultivate a variety of plants, from vibrant flowers to fresh vegetables. The garden not only provides a peaceful retreat from the city's chaos but also fosters a sense of unity among the residents. Many find solace in the simple act of tending to plants, discovering a renewed connection to nature. Through workshops and events, the garden educates the public on sustainable practices, promoting a healthier lifestyle. In this green haven, the seeds of community spirit and environmental stewardship are sown and nurtured.⁹⁷⁴

SubQuestion No : 19

Q.19 Which global concept is connected to the community garden's workshops and events?

978

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions.

In the bustling city of Metropolis, a small but thriving community garden stands as an oasis of tranquility. Volunteers from diverse backgrounds come together to cultivate a variety of plants, from vibrant flowers to fresh vegetables. The garden not only provides a peaceful retreat from the city's chaos but also fosters a sense of unity among the residents. Many find solace in the simple act of tending to plants, discovering a renewed connection to nature. Through workshops and events, the garden educates the public on sustainable practices, promoting a healthier lifestyle. In this green haven, the seeds of community spirit and environmental stewardship are sown and nurtured.⁹⁷⁴

SubQuestion No : 20

Q.20 What is the tone of the passage?

Q.1 In the following question choose the word opposite in meaning to the given word.

PLACATE

- Ans 1. infuriate
 2. pacify
 3. comfort
 4. tranquilize

Q.2 Select the correct substitute for the underlined phrase in the given sentence.
The morally corrupt person was caught by the police.

- Ans 1. degraded
 2. miscreant
 3. virtuous
 4. inoffensive

Q.3 A word segment has been highlighted in the given sentence. Select the CORRECT option that is the most appropriate one-word substitute for the highlighted segment.

The constant innovation and development of new technologies has revolutionized the way we communicate.

- Ans 1. implementation
 2. application
 3. advancement
 4. creation

Q.4 Select the most appropriate meaning of the given proverb.

Rome wasn't built in a day.³⁹

- Ans 1. Success requires hard work over time.
 2. Rome was a city that took centuries to build.
 3. Achieving something quickly is always easy.
 4. Small mistakes lead to failure.

Q.5 Rearrange the segments to form a meaningful sentence.

- A. met the author
B. at the book signing
C. and asked for a personalized message
D. he excitedly
E. for the first time

- Ans 1. B - D - E - C - A
 2. A - C - D - B - E
 3. D - A - E - B - C
 4. E - C - B - A - D

Q.6 In the given question, choose the word which is opposite in meaning to the given word.

Intrepid

- Ans 1. Honest
 2. Impulsive
 3. Fearful
 4. Vague

Q.7 Select the wrongly spelt word from the words given below.

- Ans
- 1. perceive
 - 2. deceive
 - 3. recieve
 - 4. believe

Q.8 Select the most appropriate one-word substitute for the underlined segment in the given sentence.

The farmer set up a special area to keep and manage the collection of beehives for honey production.

- Ans
- 1. aviary
 - 2. orchard
 - 3. terrarium
 - 4. apiary

Q.9 What does the proverb "the grass is always greener on the other side" mean?

- Ans
- 1. We tend to want what we don't have.
 - 2. The best way to solve problems is to change your location.
 - 3. You must work hard to make your own life better.
 - 4. Envy is a destructive emotion.

Q.10 What is the meaning of the proverb "An apple a day keeps the doctor away"?

- Ans
- 1. Daily routines are important to maintain good health
 - 2. Apples have medicinal properties
 - 3. Doctors dislike apples
 - 4. Regular intake of healthy foods helps prevent illnesses.

Q.11 Select the most appropriate meaning of the given proverb.
Rome was not built in a day.

- Ans
- 1. As Rome is very beautiful, it took years to build it.
 - 2. We can not expect to copy the architect of Rome in a day's time.
 - 3. If you want to visit Rome, you can not see it in a day's time.
 - 4. You cannot expect to do important things in a short period of time.

Q.12 Select the most appropriate antonym of
Chaste

- Ans
- 1. Modest
 - 2. Inept
 - 3. Corrupt
 - 4. Pure

Q.13 Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

Austere

- Ans
- 1. Indulgent
 - 2. Confusing
 - 3. Devotional
 - 4. Severe

Q.14 Choose the wrongly spelt word from the words given below:

- Ans**
- 1. explanation
 - 2. retrograde
 - 3. variously
 - 4. explain

Q.15 A word segment has been highlighted in the given sentence. Select the CORRECT option that shows the most appropriate one-word substitute for the highlighted segment.

The children were joyously, energetically, and enthusiastically bouncing around the playground.

- Ans**
- 1. exuberantly
 - 2. noisily
 - 3. maturely
 - 4. calmly

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

The butterfly effect is a concept from chaos theory showing how small changes in initial conditions can lead to very different outcomes. The term was popularized by meteorologist and mathematician Edward Lorenz. He used the example of a butterfly flapping its wings in Brazil that might influence weather events such as a tornado in Texas. The butterfly symbolizes how minor actions can create large and unpredictable consequences over time.

In the early 1960s, Lorenz was developing a computer model to simulate weather patterns. During his research, he discovered that even tiny differences in input data could produce dramatically different results. This finding challenged the traditional belief that future events could be predicted perfectly if the initial conditions were known.

The butterfly effect is relevant in many fields beyond meteorology, including economics and social sciences. It highlights the complexity of systems and reminds us that small actions can grow over time and influence future outcomes.

SubQuestion No : 16

Q.16 What is the butterfly effect?

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

The butterfly effect is a concept from chaos theory showing how small changes in initial conditions can lead to very different outcomes. The term was popularized by meteorologist and mathematician Edward Lorenz. He used the example of a butterfly flapping its wings in Brazil that might influence weather events such as a tornado in Texas. The butterfly symbolizes how minor actions can create large and unpredictable consequences over time.

In the early 1960s, Lorenz was developing a computer model to simulate weather patterns. During his research, he discovered that even tiny differences in input data could produce dramatically different results. This finding challenged the traditional belief that future events could be predicted perfectly if the initial conditions were known.

The butterfly effect is relevant in many fields beyond meteorology, including economics and social sciences. It highlights the complexity of systems and reminds us that small actions can grow over time and influence future outcomes.

SubQuestion No : 17

Q.17 The phrase "tiny variations" in the passage most nearly means:

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

The butterfly effect is a concept from chaos theory showing how small changes in initial conditions can lead to very different outcomes. The term was popularized by meteorologist and mathematician Edward Lorenz. He used the example of a butterfly flapping its wings in Brazil that might influence weather events such as a tornado in Texas. The butterfly symbolizes how minor actions can create large and unpredictable consequences over time.

In the early 1960s, Lorenz was developing a computer model to simulate weather patterns. During his research, he discovered that even tiny differences in input data could produce dramatically different results. This finding challenged the traditional belief that future events could be predicted perfectly if the initial conditions were known.

The butterfly effect is relevant in many fields beyond meteorology, including economics and social sciences. It highlights the complexity of systems and reminds us that small actions can grow over time and influence future outcomes.

SubQuestion No : 18

Q.18 What is the central idea of the passage?

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

The butterfly effect is a concept from chaos theory showing how small changes in initial conditions can lead to very different outcomes. The term was popularized by meteorologist and mathematician Edward Lorenz. He used the example of a butterfly flapping its wings in Brazil that might influence weather events such as a tornado in Texas. The butterfly symbolizes how minor actions can create large and unpredictable consequences over time.

In the early 1960s, Lorenz was developing a computer model to simulate weather patterns. During his research, he discovered that even tiny differences in input data could produce dramatically different results. This finding challenged the traditional belief that future events could be predicted perfectly if the initial conditions were known.

The butterfly effect is relevant in many fields beyond meteorology, including economics and social sciences. It highlights the complexity of systems and reminds us that small actions can grow over time and influence future outcomes.

SubQuestion No : 19**Q.19 What is the tone of the passage?****Comprehension:**

Read the passage and answer the questions that follow.

The butterfly effect is a concept from chaos theory showing how small changes in initial conditions can lead to very different outcomes. The term was popularized by meteorologist and mathematician Edward Lorenz. He used the example of a butterfly flapping its wings in Brazil that might influence weather events such as a tornado in Texas. The butterfly symbolizes how minor actions can create large and unpredictable consequences over time.

In the early 1960s, Lorenz was developing a computer model to simulate weather patterns. During his research, he discovered that even tiny differences in input data could produce dramatically different results. This finding challenged the traditional belief that future events could be predicted perfectly if the initial conditions were known.

The butterfly effect is relevant in many fields beyond meteorology, including economics and social sciences. It highlights the complexity of systems and reminds us that small actions can grow over time and influence future outcomes.

SubQuestion No : 20**Q.20 What is the structure of the passage?****Section : Test of Hindi Language and Comprehension****Q.1 किस वाक्य में सकर्मक क्रिया नहीं है?**

- Ans**
- 1. मज़दूर पेड़ के नीचे बहुत देर से बैठा है
 - 2. किसान हल से खेत जोत रहा है
 - 3. मोहन बाज़ार से फल खरीद रहा है
 - 4. तीन छात्र पुस्तकालय में पढ़ रहे हैं

**Q.2 निम्नलिखित लोकोक्ति का अर्थ बताइए -
अस्सी की आमद नब्बे खर्च**

- Ans**
- 1. आय से अधिक खर्च
 - 2. मितव्ययी बनना
 - 3. अपने अनुसार जीवन जीना
 - 4. पैसे का मूल्य न समझना

Q.3 "कब्र में पैर लटकना" मुहावरे का अर्थ है -

- Ans**
- 1. कब्र से पहले।
 - 2. असहनीय दुःख होना।
 - 3. मृत्यु के बाद होना।
 - 4. मृत्यु के समीप होना।

**Q.4 निम्नलिखित वाक्य में उचित विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
'संगमरमर पत्थर है '**

- Ans**
- 1. बच्चा
 - 2. चिकना
 - 3. रोगी
 - 4. युवा

Q.5 निम्नलिखित में से कौन- सा शुद्ध वाक्य है ?

- Ans
- 1. मुझे हमारी मदद की आवश्यकता है |
 - 2. मुझे तुम्हारी मदद की आवश्यकता है |
 - 3. मुझे तुम सब मदद की आवश्यकता है |
 - 4. मुझे तुमको मदद की आवश्यकता है |

Q.6 'समान दृष्टि से देखने वाला' वाक्यांश के लिए एक सार्थक शब्द होगा -

- Ans
- 1. सनातन
 - 2. समदर्शी
 - 3. समशीतोष्ण
 - 4. स्तवक

Q.7 निम्नलिखित में से अतिरिक्त वाक्य वाले विकल्प को चुनिए-

- Ans
- 1. प्राचीन मंदिरों की दीवारों पर सुंदर चित्रकला की गई है जो आकर्षित करती है
 - 2. कायर और वीर के जीवन बोध में भिन्नता है, एक भाग्यवादी है तो दूसरा पुरुषार्थी
 - 3. जो अपने भाग्य को स्वीकार कर स्थिर न रहे, वह पराजय का दंश झेलता है
 - 4. साहस और धैर्य से विपरीत परिस्थितियों को भी सफलता में बदला जा सकता है

Q.8 दिए गए वाक्य में उचित गुणवाचक विशेषण शब्द का चयन करके रिक्त स्थान की पूर्ति करें -

घी या शहद में _____ मिर्च मिलाने से कई औषधीय गुण विकसित हो जाते हैं।

- Ans
- 1. बहुत
 - 2. कुछ
 - 3. दस
 - 4. काली

Q.9 'वह व्यक्ति जिसका ज्ञान अपने ही स्थान तक सीमित है' वाक्यांश के लिए एक सार्थक शब्द है?

- Ans
- 1. कुपमंडुक
 - 2. असीमित
 - 3. चालूसीमित
 - 4. कूपमंडूक

Q.10 नीचे दिए वाक्य में रिक्त-स्थान भरने के लिए उचित क्रिया विशेषण चुनिए- वह _____ पढ़ता है।

- Ans
- 1. बाग में
 - 2. आकर
 - 3. प्रतिदिन
 - 4. जाकर

Q.11 दिये गये वाक्यों में शुद्ध वाक्य का चयन करें-

- Ans
- 1. श्यामा अच्छा गित गाती है ।
 - 2. श्यामा अच्छा गीती गाती है ।
 - 3. श्यामा अच्छा गीत गाती है ।
 - 4. श्यामा अच्छा गीता गाती है ।

Q.12 निम्नलिखित वाक्यों में से अतिरिक्त वाक्य की पहचान करें।

- Ans
- 1. स्वतंत्र और निष्पक्ष चुनाव इसकी मूल आत्मा हैं।
 - 2. लोकतंत्र में जनता को अपनी सरकार चुनने का अधिकार होता है।
 - 3. पहाड़ों की हरियाली मन को प्रसन्न करती है।
 - 4. आम नागरिकों को अपने अधिकारों के प्रति जागरूक होना चाहिए।

Q.13 नीचे दिए गए वाक्य खंडों को सही क्रम में व्यवस्थित कीजिए-

1. घटना से
2. लगा था
3. उस
4. उसके दिमाग
5. को धक्का

Ans 1. 31245
 2. 31452
 3. 45213
 4. 45231

Q.14 निम्नलिखित वाक्य के रिक्त स्थान में उचित क्रिया की पूर्ति कीजिए -
'गायक _____ है।'

Ans 1. गति
 2. कहती
 3. खाती
 4. हँसता

Q.15 नीचे दिए गए वाक्य खंडों को सही क्रम में व्यवस्थित कीजिए-

1. अंधेरे में
2. लगी
3. कहकर वह
4. देखने
5. इतना

Ans 1. 53421
 2. 42153
 3. 53142
 4. 14253

Comprehension:

प्रस्तुत गद्यांश के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-

हमारे लिए विचारणीय यह है कि हम अपने व्यक्तित्व के विकास में विदेशी भाषा को कितना महत्त्व दें और मातृभाषा को कितना। मनुष्य के मानसिक विकास का और भाषा का अटूट रिश्ता है। बच्चे का मस्तिष्क ज्यों-ज्यों विकसित होता जाता है उसके समानांतर ही भाषा भी विकसित होती जाती है। वह भाषा उस बच्चे के रोने-हँसने, सपना देखने, कल्पना करने, तर्क-वितर्क करने का ऐसा माध्यम बन जाती है कि वह उस भाषा से परे होकर एक भावनाशील एवं चिंतनशील व्यक्ति के रूप में जी ही नहीं सकता। अतः न केवल मानव विकास में बल्कि मानवीय व्यक्तित्व की संपूर्ण अभिव्यक्ति में भाषा की अविभाज्य भूमिका है। इसलिए दुनियाभर के शिक्षाशास्त्रियों, भाषाशास्त्रियों और मनोवैज्ञानिकों ने व्यक्ति की अपनी भाषा को अन्य सब भाषाओं में सबसे ऊपर माना है। वह भाषा कोई भी हो सकती है, लेकिन यदि वह बचपन में, जबकि मानव मस्तिष्क का अधिकांश आधारभूत विकास हो रहा होता है, संगिनी रही है तो जीवन भर उसके मन-मस्तिष्क को सहज रूप से कार्य करने देने में भी वही सहयोगी होगी।⁷⁵⁸

SubQuestion No : 16

Q.16 प्रस्तुत गद्यांश का उचित शीर्षक चुनिए।⁷⁵⁹

Comprehension:

प्रस्तुत गद्यांश के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-

हमारे लिए विचारणीय यह है कि हम अपने व्यक्तित्व के विकास में विदेशी भाषा को कितना महत्त्व दें और मातृभाषा को कितना। मनुष्य के मानसिक विकास का और भाषा का अटूट रिश्ता है। बच्चे का मस्तिष्क ज्यों-ज्यों विकसित होता जाता है उसके समानांतर ही भाषा भी विकसित होती जाती है। वह भाषा उस बच्चे के रोने-हँसने, सपना देखने, कल्पना करने, तर्क-वितर्क करने का ऐसा माध्यम बन जाती है कि वह उस भाषा से परे होकर एक भावनाशील एवं चिंतनशील व्यक्ति के रूप में जी ही नहीं सकता। अतः न केवल मानव विकास में बल्कि मानवीय व्यक्तित्व की संपूर्ण अभिव्यक्ति में भाषा की अविभाज्य भूमिका है। इसलिए दुनियाभर के शिक्षाशास्त्रियों, भाषाशास्त्रियों और मनोवैज्ञानिकों ने व्यक्ति की अपनी भाषा को अन्य सब भाषाओं में सबसे ऊपर माना है। वह भाषा कोई भी हो सकती है, लेकिन यदि वह बचपन में, जबकि मानव मस्तिष्क का अधिकांश आधारभूत विकास हो रहा होता है, संगिनी रही है तो जीवन भर उसके मन-मस्तिष्क को सहज रूप से कार्य करने देने में भी वही सहयोगी होगी।⁷⁵⁸

SubQuestion No : 17

Q.17 प्रस्तुत गद्यांश का भाव क्या है?⁷⁶⁰

Comprehension:

प्रस्तुत गद्यांश के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-

हमारे लिए विचारणीय यह है कि हम अपने व्यक्तित्व के विकास में विदेशी भाषा को कितना महत्त्व दें और मातृभाषा को कितना। मनुष्य के मानसिक विकास का और भाषा का अटूट रिश्ता है। बच्चे का मस्तिष्क ज्यों-ज्यों विकसित होता जाता है उसके समानांतर ही भाषा भी विकसित होती जाती है। वह भाषा उस बच्चे के रोने-हँसने, सपना देखने, कल्पना करने, तर्क-वितर्क करने का ऐसा माध्यम बन जाती है कि वह उस भाषा से परे होकर एक भावनाशील एवं चिंतनशील व्यक्ति के रूप में जी ही नहीं सकता। अतः न केवल मानव विकास में बल्कि मानवीय व्यक्तित्व की संपूर्ण अभिव्यक्ति में भाषा की अविभाज्य भूमिका है। इसलिए दुनियाभर के शिक्षाशास्त्रियों, भाषाशास्त्रियों और मनोवैज्ञानिकों ने व्यक्ति की अपनी भाषा को अन्य सब भाषाओं में सबसे ऊपर माना है। वह भाषा कोई भी हो सकती है, लेकिन यदि वह बचपन में, जबकि मानव मस्तिष्क का अधिकांश आधारभूत विकास हो रहा होता है, संगिनी रही है तो जीवन भर उसके मन-मस्तिष्क को सहज रूप से कार्य करने देने में भी वही सहयोगी होगी।⁷⁵⁸

SubQuestion No : 18

Q.18 उचित शब्द का प्रयोग कर वाक्य को पूर्ण करें-

मनुष्य के मानसिक विकास का और का अटूट रिश्ता है।⁷⁶¹

Comprehension:

प्रस्तुत गद्यांश के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-

हमारे लिए विचारणीय यह है कि हम अपने व्यक्तित्व के विकास में विदेशी भाषा को कितना महत्त्व दें और मातृभाषा को कितना। मनुष्य के मानसिक विकास का और भाषा का अटूट रिश्ता है। बच्चे का मस्तिष्क ज्यों-ज्यों विकसित होता जाता है उसके समानांतर ही भाषा भी विकसित होती जाती है। वह भाषा उस बच्चे के रोने-हँसने, सपना देखने, कल्पना करने, तर्क-वितर्क करने का ऐसा माध्यम बन जाती है कि वह उस भाषा से परे होकर एक भावनाशील एवं चिंतनशील व्यक्ति के रूप में जी ही नहीं सकता। अतः न केवल मानव विकास में बल्कि मानवीय व्यक्तित्व की संपूर्ण अभिव्यक्ति में भाषा की अविभाज्य भूमिका है। इसलिए दुनियाभर के शिक्षाशास्त्रियों, भाषाशास्त्रियों और मनोवैज्ञानिकों ने व्यक्ति की अपनी भाषा को अन्य सब भाषाओं में सबसे ऊपर माना है। वह भाषा कोई भी हो सकती है, लेकिन यदि वह बचपन में, जबकि मानव मस्तिष्क का अधिकांश आधारभूत विकास हो रहा होता है, संगिनी रही है तो जीवन भर उसके मन-मस्तिष्क को सहज रूप से कार्य करने देने में भी वही सहयोगी होगी।⁷⁵⁸

SubQuestion No : 19

Q.19 प्रस्तुत वाक्य खंड को क्रम में लिखिए।⁷⁶²

Comprehension:

प्रस्तुत गद्यांश के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-

हमारे लिए विचारणीय यह है कि हम अपने व्यक्तित्व के विकास में विदेशी भाषा को कितना महत्त्व दें और मातृभाषा को कितना। मनुष्य के मानसिक विकास का और भाषा का अटूट रिश्ता है। बच्चे का मस्तिष्क ज्यों-ज्यों विकसित होता जाता है उसके समानांतर ही भाषा भी विकसित होती जाती है। वह भाषा उस बच्चे के रोने-हँसने, सपना देखने, कल्पना करने, तर्क-वितर्क करने का ऐसा माध्यम बन जाती है कि वह उस भाषा से परे होकर एक भावनाशील एवं चिंतनशील व्यक्ति के रूप में जी ही नहीं सकता। अतः न केवल मानव विकास में बल्कि मानवीय व्यक्तित्व की संपूर्ण अभिव्यक्ति में भाषा की अविभाज्य भूमिका है। इसलिए दुनियाभर के शिक्षाशास्त्रियों, भाषाशास्त्रियों और मनोवैज्ञानिकों ने व्यक्ति की अपनी भाषा को अन्य सब भाषाओं में सबसे ऊपर माना है। वह भाषा कोई भी हो सकती है, लेकिन यदि वह बचपन में, जबकि मानव मस्तिष्क का अधिकांश आधारभूत विकास हो रहा होता है, संगिनी रही है तो जीवन भर उसके मन-मस्तिष्क को सहज रूप से कार्य करने देने में भी वही सहयोगी होगी।⁷⁵⁸

SubQuestion No : 20

Q.20 उचित शब्द का प्रयोग कर वाक्य को पूर्ण करें-

बच्चे के मस्तिष्क के साथ-साथ उसकी भी विकसित होती जाती है।⁷⁶³

Section : Test of Hindi Language and Comprehension1

Q.1 फणीन्द्र का पर्यायवाची होगा।

- Ans
- 1. प्रहरी
 - 2. शेषनाग
 - 3. वत्सल
 - 4. प्रश्रय

Q.2 निम्नलिखित मुहावरे का सही अर्थ पहचानें।
अंधेर खाता

- Ans
- 1. गलत खाता खुलवाना
 - 2. सब जगह अंधेरा हो जाना
 - 3. अंधेरे में काम करना
 - 4. अन्याय होना

Q.3 'उत्तर' का विलोम शब्द है-

- Ans
- 1. वाम
 - 2. दक्षिण
 - 3. पश्चिम
 - 4. पूरब

Q.4 "अथाह' का विलोम है-

- Ans
- 1. अनाहूत
 - 2. अधीन
 - 3. अधिगत
 - 4. छिछला

Q.5 'छछुंदर के सिर पर चमेली का तेल' लोकोक्ति का अर्थ है-

- Ans
- 1. परम्परा के विरुद्ध कार्य करना
 - 2. बेमेल वस्तुओं का संग्रह करना
 - 3. अयोग्य व्यक्ति के पास स्तरीय वस्तु का होना
 - 4. दुष्टों द्वारा शुभ कार्यों का दिखावा करना

Q.6 निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द तद्भव है?

- Ans
- 1. मशक
 - 2. मार्ग
 - 3. मदारी
 - 4. भिक्षा

Q.7 कौन सा शब्द तद्भव है ?

- Ans
- 1. दशम
 - 2. योगी
 - 3. प्रहार
 - 4. उगना

Q.8 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए -
अंगूठी का नगीना

- Ans
- 1. विवेकहीन का साथ
 - 2. जीवन का सार समझ लेना
 - 3. सदा साथ रहने वाला
 - 4. सहारा देना

Q.9 दिये गये वाक्य के किस भाग में त्रुटि है-

परिवार के सभी उत्तराधिकारियों का पैतृक संपत्ति पर समान अधिकार होता है।

- Ans
- 1. परिवार के
 - 2. पैतृक संपत्ति पर
 - 3. समान अधिकार होता है।
 - 4. सभी उत्तराधिकारियों का

Q.10 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
यह सत्य है, प्रत्युत यथार्थ भी है

- Ans
- 1. सत्य है
 - 2. प्रत्युत
 - 3. यह
 - 4. यथार्थ भी है

Q.11 दिये गये वाक्य के किस भाग में त्रुटि है-

मानव जीवन की नियमित गतिविधियों को सुचारु रूप से चलाने एवं भविष्य की योजनाओं को बनाने के लिए मोसम का पूर्वानुमान अतिआवश्यक है।

- Ans
- 1. सुचारु रूप से चलाने एवं
 - 2. भविष्य की योजनाओं को बनाने के लिए
 - 3. मानव जीवन की नियमित गतिविधियों को
 - 4. मोसम का पूर्वानुमान अतिआवश्यक है।

Q.12 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
इस किताब का क्या मुल्य है?

- Ans
- 1. इस
 - 2. मुल्य है
 - 3. किताब
 - 4. का क्या

Q.13 निम्नलिखित में से एक 'योग' का अनेकार्थी शब्द कौन सा है-

- Ans
- 1. दौलत
 - 2. भयानक
 - 3. असमान
 - 4. ध्यान

Q.14 'दुर्निवार' का विलोम शब्द है-

- Ans
- 1. निर्बरय
 - 2. दुर्जन
 - 3. निर्वर्य
 - 4. सज्जन

Q.15 'चीर' का अनेकार्थी शब्द है-

- Ans
- 1. धतूरा
 - 2. वस्त्र
 - 3. नदी
 - 4. जीव

Comprehension:

दिए गये गाद्यंश को पढ़ें और नीचे दिए गये प्रश्नों का उत्तर दें

उनके लिए न तो बड़े-बड़े वीर अद्भुत कर्म कर गये हैं और न बड़े-बड़े ग्रन्थकार ऐसे विचार छोड़ गये हैं जिनसे मनुष्य जाति के हृदय में सात्विकता की उमंगें उठती हैं। उनके लिए फूल-पत्तियों में कोई सौन्दर्य नहीं। झरनों के कल-कल में मधुर संगीत नहीं, अनन्त सागर तरंगों में गम्भीर रहस्यों का आभास नहीं, उनके भाग्य में सच्चे प्रयत्न और पुरुषार्थ का आनन्द नहीं, उनके भाग्य से सच्ची प्रीति का सुख और कोमल हृदय की शान्ति नहीं। जिनकी आत्मा अपने इन्द्रिय-विषयों में ही लिप्त है, जिनका हृदय नीचाशयों और कुत्सित विचारों से कलुषित है, ऐसे नाशोन्मुख प्राणियों को दिन-दिन अन्धकार में पतित होते देख कौन ऐसा होगा जो तरस न खायेगा? उसे ऐसे प्राणियों का साथ न करना चाहिए। कुसंग का ज्वर सबसे भयानक होता है। यह केवल नीति और सद्वृत्ति का ही नाश नहीं करता, बल्कि बुद्धि का भी क्षय करता है। किसी युवा पुरुष की संगति यदि बुरी होगी तो वह उसके पैरों में बंधी चक्की के समान होगी जो उसे दिन-दिन अवनति के गड्ढे में गिराती जायेगी और यदि अच्छी होगी तो सहारा देने वाली बाहु के समान होगी जो उसे निरन्तर उन्नति की ओर उठाती जायेगी।

728

SubQuestion No : 16

Q.16 लेखक के अनुसार किसका ज्वर सबसे भयानक होता है?

