



GOVT. OF NCT OF DELHI  
Delhi Subordinate Services Selection Board  
FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.  
[www.dsssb.delhigovt.nic.in](http://www.dsssb.delhigovt.nic.in)

Participant Name	RAJNISH KANT
Test Center Name	Aadarsh Pariksha Kendra CENTER A - Gate No 1 - Noida Sector 64
Test Date	25/04/2026
Test Time	9:00 AM - 11:00 AM
Subject	Multi Tasking Staff

Section : General intelligence and Reasoning Ability

Q.1 निम्नलिखित श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए (सभी संख्याएं, केवल एकल-अंकीय संख्याएं हैं)।

(बाएं) 1 2 7 4 7 4 6 8 1 4 8 5 6 2 5 7 4 5 9 2 6 3 1 5 4 9 3 (दाएं)

ऐसे कितने विषम अंक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक पूर्ण घन है और ठीक बाद एक सम अंक भी है? (नोट: 1 भी एक पूर्ण घन है)

- Ans
- 1. तीन से अधिक
  - 2. दो
  - 3. तीन
  - 4. एक

Q.2 इस प्रश्न में, एक कथन के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। दिए गए कथन के आधार पर यह ज्ञात कीजिए कि कौन-सा/से निष्कर्ष सत्य है/हैं।

कथन :  $A < M < D < E > G$

निष्कर्ष:

I.  $G > M$

II.  $A < E$

- Ans
- 1. न तो I और न ही II सत्य है
  - 2. I और II दोनों सत्य हैं
  - 3. केवल I सत्य है
  - 4. केवल II सत्य है

Q.3 किसी निश्चित कूट भाषा में, 'UVEA' को '1593' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'HAVE' को '3259' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'H' का कूट क्या होगा?

- Ans
- 1. 9
  - 2. 2
  - 3. 5
  - 4. 3

Q.4 A, B, C, D, E और F एक ही भवन के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। भवन में सबसे नीचे वाले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपर वाले तल का क्रमांक 6 है। F और E के बीच केवल चार व्यक्ति रहते हैं। C, D के ठीक ऊपर रहता है लेकिन E के नीचे रहता है। B, A के ऊपर रहता है लेकिन D के नीचे रहता है। C के नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

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

Q.5 एक निश्चित कूट भाषा में,  
A x B का अर्थ है कि 'A, B का पति है'  
A - B का अर्थ है कि 'A, B की पुत्री है'  
A / B का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'  
A + B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'

उपरोक्त के आधार पर, यदि 'P + Q - R x S / T' है, तो P का T से क्या संबंध है?

- Ans  1. पुत्री का पुत्र  
 2. बहन का पुत्र  
 3. पुत्र का पुत्र  
 4. भाई का पुत्र

Q.6 सात डिब्बे A, E, I, O, U, P और Q एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि उनका क्रम यही हो। Q के नीचे केवल तीन डिब्बे रखे गए हैं। Q और O के बीच केवल दो डिब्बे रखे गए हैं। I के ऊपर केवल A को रखा गया है। E को U के नीचे किसी स्थान पर रखा गया है और P के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। नीचे से दूसरे स्थान पर किस डिब्बे को रखा गया है?

- Ans  1. O  
 2. I  
 3. A  
 4. P

Q.7 यदि ACADEMIC शब्द के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

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

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

(बाएं) A E H J O Q S W L C F I N X B D G K M P T V (दाएं)

ऐसे कितने व्यंजन हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक स्वर है और ठीक बाद में एक अन्य व्यंजन भी है?

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

Q.9 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 :  $D > E > M < A \leq G$

निष्कर्ष:

I.  $M < G$

II.  $A < D$

- Ans
- 1. केवल I सत्य है
  - 2. I और II, दोनों सत्य हैं
  - 3. न तो I और न ही II सत्य है
  - 4. केवल II सत्य है

Q.10 निम्नलिखित श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए (सभी संख्याएँ केवल एक-अंकीय संख्याएँ हैं। गिनती बाएँ से दाएँ की जानी चाहिए)।

(बाएँ) 2 8 3 5 4 6 8 3 2 6 9 7 1 3 8 9 8 2 7 8 5 7 6 9 7 4 4 (दाएँ)

ऐसी कितनी विषम संख्याएँ हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक विषम संख्या है और ठीक बाद भी एक विषम संख्या है?

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

Q.11 P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। U की परीक्षा बुधवार को है। Q की परीक्षा से पहले केवल पांच व्यक्तियों की परीक्षा है। R की परीक्षा, P की परीक्षा से ठीक पहले है, लेकिन सोमवार को नहीं। S की परीक्षा, V की परीक्षा के ठीक बाद है। T और S की परीक्षाओं के बीच कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

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

Q.12 एक निश्चित कूट भाषा में, 'PAID' को '7549' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'INKS' को '3615' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'I' के लिए कूट क्या है?

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

Q.13 एक निश्चित कूट भाषा में, 'WING' को '2579' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'GLUE' को '3651' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'G' के लिए कूट क्या है?

- Ans
- 1. 9
  - 2. 6
  - 3. 3
  - 4. 5

Q.14 A, B, C, D, E, F और G एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। D, C के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। G, D के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। B और C का निकटतम पड़ोसी E है। F, D का निकटतम पड़ोसी नहीं है।

C के बाईं ओर से गिनने पर, A और C के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

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

Q.15 P, Q का पिता है। Q, H की बहन है। H, I की पत्नी है। P का I से क्या संबंध है?

- Ans
- 1. पत्नी के पिता
  - 2. पिता
  - 3. पत्नी का भाई
  - 4. माता के पिता

Q.16 नीचे दी गई अक्षर श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) M Y B K V A Y T A O G K S B K U Z J X K X (दाएं)

ऐसे कितने व्यंजन हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक व्यंजन और ठीक बाद एक स्वर है?

- Ans
- 1. एक
  - 2. दो
  - 3. एक भी नहीं
  - 4. तीन

Q.17 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:

सभी पिन, हथौड़े हैं।  
सभी पिन, पेंच हैं।

निष्कर्ष:

(I) कुछ हथौड़े, पेंच हैं।  
(II) सभी पेंच, पिन हैं।

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

Q.18 सात डिब्बे A, E, I, O, U, P और Q एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि उनका क्रम यही हो। Q को नीचे से दूसरे स्थान पर रखा गया है। Q और P के बीच केवल तीन डिब्बे रखे गए हैं। O को Q के नीचे किसी स्थान पर रखा गया है। P और I के बीच केवल U को रखा गया है। E को P के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। O और E के बीच कितने डिब्बे रखे गए हैं?

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

Q.19 शब्द COMPUTE में प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके बाद आने वाले अक्षर से प्रतिस्थापित कर दिया जाता है और इसके प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके पहले आने वाले अक्षर से प्रतिस्थापित कर दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर बाएं से दूसरे स्थान पर होगा?

- Ans
- 1. G
  - 2. M
  - 3. D
  - 4. P

Q.20 सात व्यक्ति, A, B, C, D, E, F और G, एक पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। C पंक्ति के दाएं छोर से चौथे स्थान पर बैठा है। G के दाएं कोई नहीं बैठा है। F, B के बाएं लेकिन C के दाएं बैठा है। E, D के बाएं दूसरे स्थान पर बैठा है।

A के दाएं कितने व्यक्ति बैठे हैं?

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

Section : General intelligence and Reasoning Ability1

Q.1 यदि '+' और 'x' को आपस में बदल दिया जाए तथा '-' और '+' को आपस में बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$56 \times 65 - 5 \div 3 + 4 = ?$$

- Ans
- 1. 63
  - 2. 60
  - 3. 65
  - 4. 57

Q.2 निम्नलिखित संख्या-युग्मों में, पहली संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रियाएं करके दूसरी संख्या प्राप्त की जाती है। किन संख्याओं द्वारा X और Y को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए, ताकि :: के बाईं ओर की दोनों संख्याओं द्वारा अनुसरण किया गया पैटर्न, :: के दाईं ओर की दोनों संख्याओं द्वारा अनुसरण किए गए पैटर्न के समान हो?

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएं पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर गणितीय संक्रियाएं, जैसे कि 13 को 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।)

$$X : 110 :: 32 : Y$$

- Ans
- 1.  $X = 15, Y = 138$
  - 2.  $X = 25, Y = 128$
  - 3.  $X = 25, Y = 138$
  - 4.  $X = 15, Y = 128$

Q.3 निम्नलिखित संख्या-युग्मों में, पहली संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रियाएं करके दूसरी संख्या प्राप्त की जाती है। X और Y के स्थान पर कौन-सी संख्याएं आनी चाहिए ताकि :: के बाईं ओर की दो संख्याओं द्वारा अपनाया गया पैटर्न, :: के दाईं ओर की दो संख्याओं द्वारा अपनाए गए पैटर्न के समान हो जाए?

(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 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, आदि की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ने तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

$$X : 9.9 :: 5 : Y$$

- Ans
- 1.  $X=9, Y=5.5$
  - 2.  $X=8, Y=5.5$
  - 3.  $X=9, Y=6.6$
  - 4.  $X=9, Y=7.7$

Q.4 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?

$$16 D 8 A 4 C 2 B 7 = ?$$

- Ans
- 1. 29
  - 2. 26
  - 3. 27
  - 4. 28

Q.5 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आएगा?  
13, 16, 21, 28, 37, ?

- Ans
- 1. 48
  - 2. 49
  - 3. 47
  - 4. 46

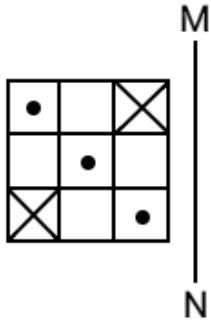
Q.6 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?  
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

- Ans
- 1. CF - EI
  - 2. BE - DH
  - 3. MP - OS
  - 4. QT - SV

Q.7 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित 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 कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)  
(5, 13, 30)  
(8, 16, 36)

- Ans
- 1. (6, 14, 31)
  - 2. (18, 26, 48)
  - 3. (9, 18, 40)
  - 4. (7, 15, 34)

Q.8 नीचे दिखाए चित्र के अनुसार, जब दर्पण को MN पर रखा जाता है, तो दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



Ans

- ✓ 1.
- ✗ 2.
- ✗ 3.
- ✗ 4.

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

- Ans ✗ 1. NJ - IE  
 ✓ 2. EA - ZW  
 ✗ 3. VR - QM  
 ✗ 4. IE - DZ

Q.10 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?  
 7, 21, 105, 315, 1575, ?

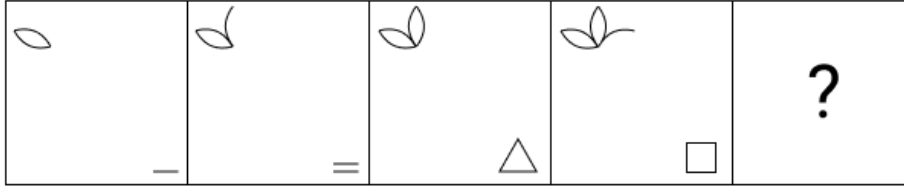
- Ans ✗ 1. 9450  
 ✗ 2. 6300  
 ✓ 3. 4725  
 ✗ 4. 7875

Q.11 यदि '+' और '×' को परस्पर बदल दिया जाए तथा '-' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

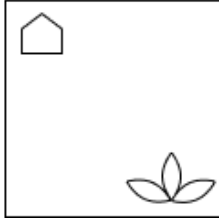
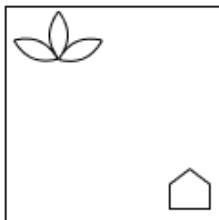
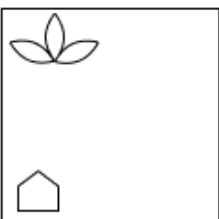
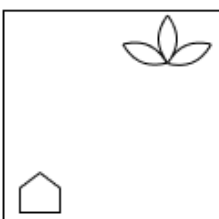
$$21 \div 17 + 2 \times 42 - 2 = ?$$

- Ans ✗ 1. 15  
 ✗ 2. 13  
 ✓ 3. 8  
 ✗ 4. 10

Q.12 नीचे दिए विकल्पों में दी गई उस आकृति को पहचानिए, जिसे प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर रखने पर शृंखला तार्किक रूप से पूरी हो जाएगी।



Ans

- ✗ 1. 
- ✓ 2. 
- ✗ 3. 
- ✗ 4. 

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

MMG : NPE  
GLI : HOG

- Ans
- ✗ 1. TEO : UGM
- ✗ 2. VED : WHA
- ✓ 3. NHS : OKQ
- ✗ 4. SIN : TLM

Q.14 अंग्रेजी वर्णानुक्रम पर आधारित निम्नलिखित चार अक्षर समूहों में से तीन अक्षर समूह किसी निश्चित तरीके से समान हैं और इसलिए एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर समूह, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?  
(नोट: असंगत अक्षर समूह, अक्षर समूह में व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है)

- Ans
- ✓ 1. MCJ
- ✗ 2. ONI
- ✗ 3. IHC
- ✗ 4. VUP

Q.15 उस युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए युग्मों के दो समूह द्वारा अनुसरण किए गए पैटर्न के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

KMO : PRT

GIK : LNP

- Ans
- 1. JPM : SYZ
  - 2. PVS : TZW
  - 3. AIE : FLI
  - 4. DFH : IKM

Q.16 यदि शब्द DELIGHT के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

- Ans
- 1. तीन
  - 2. एक
  - 3. दो
  - 4. एक भी नहीं

Q.17 यदि संख्या 96521784 के प्रत्येक अंक को बाएं से दाएं आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन-सा अंक बाएं से चौथा होगा?

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

Q.18 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:

कुछ मॉप, पंखे हैं।

कोई पंखा, दरवाजा नहीं है।

निष्कर्ष:

(I) कुछ मॉप, दरवाजे हैं।

(II) कुछ पंखे, मॉप हैं।

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

Q.19 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

11, 33, ?, 495, 2475, 7425

- Ans
- 1. 165
  - 2. 99
  - 3. 155
  - 4. 175

Q.20 यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए तो, निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?

$8 \div 7 + 36 \times 3 - 18 = ?$

- Ans
- 1. 62
  - 2. 64
  - 3. 58
  - 4. 60

Section : General Awareness

Q.1 What is the term for the rate at which the Reserve Bank of India lends short-term funds to commercial banks against government securities?

- Ans
- 1. Bank Rate
  - 2. Prime Rate
  - 3. Reverse Repo Rate
  - 4. Repo Rate

Q.2 Exercise Tiger Triumph was conducted in April 2025 between India and \_\_\_\_\_.

- Ans
- 1. France
  - 2. Srilanka
  - 3. Russia
  - 4. United States of America

Q.3 जनवरी 2025 में प्रथम खो-खो विश्व कप का आयोजन कहाँ हुआ था?

- Ans
- 1. भुवनेश्वर
  - 2. पटना
  - 3. देहरादून
  - 4. नई दिल्ली

Q.4 In the context of rural development, what does the term "Micro-finance" means?

- Ans
- 1. The process of printing new currency notes in small scale by the central bank
  - 2. A system of trading gold and silver between different countries
  - 3. Short term loans given to multi-national corporations
  - 4. Small-scale financial services provided to low-income individuals

Q.5 2025 में, पहली बार बिहार विधानसभा में सबसे बड़ी पार्टी निम्नलिखित में से कौन-सी बनी?

- Ans
- 1. JD(U)
  - 2. RJD
  - 3. BJP
  - 4. INC

Q.6 भारत की पैराशूट रेजिमेंट की भागीदारी के साथ असम में 4 फरवरी 2026 को शुरू हुए द्विपक्षीय सैन्य अभ्यास को \_\_\_\_\_ के नाम से जाना जाता है।

- Ans
- 1. गरुड़ शक्ति
  - 2. युद्ध अभ्यास
  - 3. धर्म गार्जियन
  - 4. खंजर

Q.7 In the context of rural financial institutions, cooperative banks primarily extend credit for which of the following activities?

- Ans
- 1. Funding commercial banks through time deposits
  - 2. Financing agricultural operations, livestock, and allied activities
  - 3. Funding overseas investment projects by private corporations
  - 4. Issuing currency notes and regulating money supply

Q.8 Ax-4 मिशन में प्रयुक्त ड्रैगन अंतरिक्ष यान को किस कंपनी ने विकसित किया था?

- Ans
- 1. बोइंग
  - 2. स्पेसX
  - 3. ISRO
  - 4. NASA

Q.9 In 2026, which organization conducted the lunar-habitat-inspired analog astronaut mission in which Aditya Pandya participated?

- Ans
- 1. Council of Scientific & Industrial Research
  - 2. National Aeronautics and Space Administration
  - 3. European Space Agency
  - 4. AAKA Space Studio

Q.10 निम्नलिखित में से कौन-कौन से क्षेत्र 1905 में बंगाल के विभाजन से पहले बंगाल में शामिल थे?

- Ans
- 1. असम और मद्रास क्षेत्र
  - 2. बिहार और उड़ीसा के कुछ भाग
  - 3. बॉम्बे और सिंध क्षेत्र
  - 4. पंजाब और दिल्ली क्षेत्र

Q.11 लाला लाजपत राय निम्नलिखित में से किस उपाधि से लोकप्रिय रूप से जाने जाते थे?

- Ans
- 1. भारत के लौह पुरुष
  - 2. शहीद-ए-आज़म
  - 3. लोकमान्य
  - 4. पंजाब केसरी

Q.12 भारत में महिलाओं की शिक्षा और विधवा पुनर्विवाह के मुख्य पक्ष-समर्थक कौन थे?

- Ans
- 1. भीमराव रामजी अंबेडकर
  - 2. ईश्वर चंद्र विद्यासागर
  - 3. बाल गंगाधर तिलक
  - 4. लाला लाजपत राय

Q.13 Who is considered a gig worker?

- Ans
- 1. Someone working a permanent job in a single company
  - 2. A government employee
  - 3. A person engaged in short-term, freelance or on-demand work through platforms or directly
  - 4. A volunteer working without any pay

Q.14 निम्नलिखित में से किस भारतीय क्रिकेटर को 2026 में पद्म श्री से सम्मानित करने की पुष्टि की गई?

- Ans
- 1. विराट कोहली
  - 2. जसप्रीत बुमराह
  - 3. रोहित शर्मा
  - 4. रविचंद्रन अश्विन

Q.15 1921 का बेगार-विरोधी (anti-begar) आंदोलन किस औपनिवेशिक शक्ति (colonial power) के विरुद्ध एक विद्रोह था?

- Ans
- 1. ब्रिटिश
  - 2. पुर्तगाली
  - 3. यूरोपीय
  - 4. फ्रांसीसी

Q.16 In production and cost analysis, the Average Total Cost (ATC) of a firm is calculated as:

- Ans
- 1. Total cost  $\times$  Output
  - 2. Total revenue  $\div$  Output
  - 3. Fixed cost  $\div$  Output
  - 4. Total cost  $\div$  quantity of output

Q.17 चरमपंथी चरण के दौरान बाल गंगाधर तिलक द्वारा, निम्नलिखित में से कौन-सा नारा दिया गया था?

- Ans
- 1. इंकलाब ज़िन्दाबाद
  - 2. जय जवान, जय किसान
  - 3. तुम मुझे खून दो, मैं तुम्हें आज़ादी दूँगा
  - 4. स्वराज मेरा जन्मसिद्ध अधिकार है और मैं इसे लेकर रहूँगा

Q.18 When the marginal product of labor becomes negative, what happens to total product?

- Ans
- 1. Total product starts to fall
  - 2. Total product becomes constant
  - 3. Total product continues to increase at decreasing rate
  - 4. Total product reaches its maximum and stabilizes

Q.19 श्वेत संगमरमर से निर्मित, विक्टोरिया मेमोरियल किस प्रसिद्ध शहर के मध्य में स्थित है?

- Ans
- 1. हैदराबाद
  - 2. मुंबई
  - 3. नई दिल्ली
  - 4. कोलकाता

Q.20 निम्नलिखित में से कौन-सा, उस टीम की सही पहचान करता है जिसे भारत ने नवंबर 2025 में ICC महिला वनडे विश्व कप के फाइनल में हराकर अपना पहला खिताब जीता था?

- Ans
- 1. ऑस्ट्रेलिया
  - 2. इंग्लैंड
  - 3. न्यूजीलैंड
  - 4. दक्षिण अफ्रीका

Section : General Awareness1

Q.1 Which among the following terms describes the observable characteristics resulting from the interaction of an organism's genotype with the environment?

- Ans
- 1. Genotype
  - 2. Dominance
  - 3. Allele
  - 4. Phenotype

Q.2 2011 की भारतीय जनगणना के अनुसार, किस राज्य में जनसंख्या की दशकीय वृद्धि दर ऋणात्मक दर्ज की गई थी?

- Ans
- 1. सिक्किम
  - 2. केरल
  - 3. हिमाचल प्रदेश
  - 4. नागालैंड

Q.3 मुंबई के विक्टोरियन गोथिक और आर्ट डेको एन्सेम्बल को, किस वर्ष विश्व धरोहर स्थल के रूप में दर्ज किया गया था?

- Ans  1. 2018  
 2. 1983  
 3. 2004  
 4. 1995

Q.4 Parliamentary Committee in India is nominated by and works under the direction of the \_\_\_\_.

- Ans  1. Attorney General of India  
 2. Home Minister of India  
 3. Deputy Speaker of Lok Sabha  
 4. Speaker of Lok Sabha

Q.5 Which of the following best describes the primary role of the Torana in Buddhist stupa architecture?

- Ans  1. Ceremonial gateway  
 2. Circular path for circumambulation  
 3. Prayer hall  
 4. Residence for monks

Q.6 निम्नलिखित में से कौन-सा, भारत का सबसे पश्चिमी देशांतर (westernmost longitude) है?

- Ans  1. 68°7'E  
 2. 62°77'E  
 3. 97°25'E  
 4. 88°7'E

Q.7 'Urban heat Island' is a phenomenon where:

- Ans  1. urban areas have lower air pollution levels than surrounding rural areas  
 2. urban areas receive more rainfall than surrounding rural areas.  
 3. urban areas have less traffic congestion than surrounding rural areas.  
 4. urban areas experience significantly higher temperatures than surrounding rural areas.

Q.8 भारत के संविधान के किस अनुच्छेद में यह प्रावधान किया गया है कि भारत के सर्वोच्च न्यायालय द्वारा घोषित विधि सभी न्यायालयों पर बाध्यकारी होगी?

- Ans  1. अनुच्छेद 136  
 2. अनुच्छेद 141  
 3. अनुच्छेद 139  
 4. अनुच्छेद 143

Q.9 निम्नलिखित में से कौन-सा खाद्य स्रोत आयरन से सबसे समृद्ध होता है?

- Ans  1. पालक  
 2. सेब  
 3. चावल  
 4. दूध

Q.10 निम्नलिखित में से कौन-सा, भारत के सर्वोच्च न्यायालय का कार्य नहीं है?

- Ans  1. देश के लिए विधियों का निर्माण करना  
 2. नागरिकों के मौलिक अधिकारों का संरक्षण करना  
 3. विधिक मामलों पर राष्ट्रपति को परामर्श देना  
 4. निचले न्यायालयों से अपीलों पर सुनवाई करना

Q.11 भोजन में स्टार्च की उपस्थिति का परीक्षण करने के लिए रसोई रसायनिकी (kitchen chemistry) में निम्नलिखित में से किस संघटक का उपयोग किया जाता है?

- Ans
- 1. नमक
  - 2. सिरका
  - 3. आयोडीन विलयन
  - 4. नींबू का रस

Q.12 कोरोमंडल तट, निम्नलिखित में से किस राज्य में स्थित है?

- Ans
- 1. तमिलनाडु
  - 2. गुजरात
  - 3. गोवा
  - 4. पश्चिम बंगाल

Q.13 निम्नलिखित में से कौन-सा अनुकूलन, मरुपाद्यों (ज़ेरोफाइट्स) को कठोर परिस्थितियों में जीवित रह सकने में सहायता करता है?

- Ans
- 1. बहु रंगी बड़ी पत्तियां
  - 2. पानी की हानि को रोकने के लिए मोटी, मोम की परत युक्त पत्तियां
  - 3. चमकीले रंगदार पुष्प
  - 4. भूमि के निकट उथले मूल

Q.14 निम्नलिखित में से कौन-सा शहर, अपने इस्पात संयंत्र के लिए प्रसिद्ध है?

- Ans
- 1. अमृतसर
  - 2. उदयपुर
  - 3. श्रीनगर
  - 4. बोकारो

Q.15 अजंता की गुफाएं, किस धर्म की थीम पर गुफाओं की दीवारों पर बनाई गई सुंदर चित्रकलाओं के लिए जानी जाती हैं?

- Ans
- 1. जैन धर्म
  - 2. इस्लाम
  - 3. हिंदू धर्म
  - 4. बौद्ध धर्म

Q.16 भारत में कौन-सा बौद्ध स्थापत्य स्थल, जो अपने प्राचीन मठ विश्वविद्यालय और भिक्षुओं के विशाल आवासीय-सह-शैक्षिक परिसर के लिए जाना जाता है, यूनेस्को विश्व धरोहर स्थल के रूप में मान्यता प्राप्त है?

- Ans
- 1. अमरावती स्तूप स्थल
  - 2. अजंता गुफा परिसर
  - 3. सांची स्तूप परिसर
  - 4. नालंदा महाविहार

Q.17 निम्नलिखित में से कौन-सा, नींबू का रस योजित करने पर दूध के फटने का एक प्रमुख कारण है?

- Ans
- 1. लवण प्रोटीन को विघटित कर देता है
  - 2. नींबू का रस में विद्यमान अम्ल दूध के प्रोटीन को स्कंदित कर देता है
  - 3. शर्करा दूध की संरचना को परिवर्तित कर देता है
  - 4. उच्च तापमान दूध के फटने का कारण होता है

Q.18 राज्य के नीति निर्देशक सिद्धांत, भारतीय संविधान के किस भाग में शामिल हैं?

- Ans
- 1. भाग VIII
  - 2. भाग II
  - 3. भाग IV
  - 4. भाग VI

Q.19 अक्टूबर 2024 में केंद्रीय मंत्रिमंडल द्वारा पाँच नई भाषाओं को शामिल किए जाने से पहले, भारत में किस भाषा को सबसे अंत में 'शास्त्रीय भाषा' का दर्जा प्राप्त हुआ था?

- Ans
- 1. उड़िया
  - 2. संस्कृत
  - 3. मलयालम
  - 4. तेलुगु

Q.20 भारत का संविधान किन न्यायालय/यों को मौलिक अधिकारों और अन्य कानूनी अधिकारों दोनों के प्रवर्तन हेतु रिट जारी करने का अधिकार देता है?

- Ans
- 1. संसद
  - 2. केवल उच्च न्यायालय
  - 3. सर्वोच्च न्यायालय और उच्च न्यायालय दोनों
  - 4. केवल सर्वोच्च न्यायालय

Section : Arithmetical and Numerical Ability

Q.1 ₹1,500 की राशि पर 5% मासिक दर से 8 माह का साधारण ब्याज (₹ में) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 600
  - 2. 75
  - 3. 100
  - 4. 50

Q.2 यदि छह अंकों की संख्या 3767A2, 11 से विभाज्य है, तो A का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 9
  - 2. 4
  - 3. 5
  - 4. 7

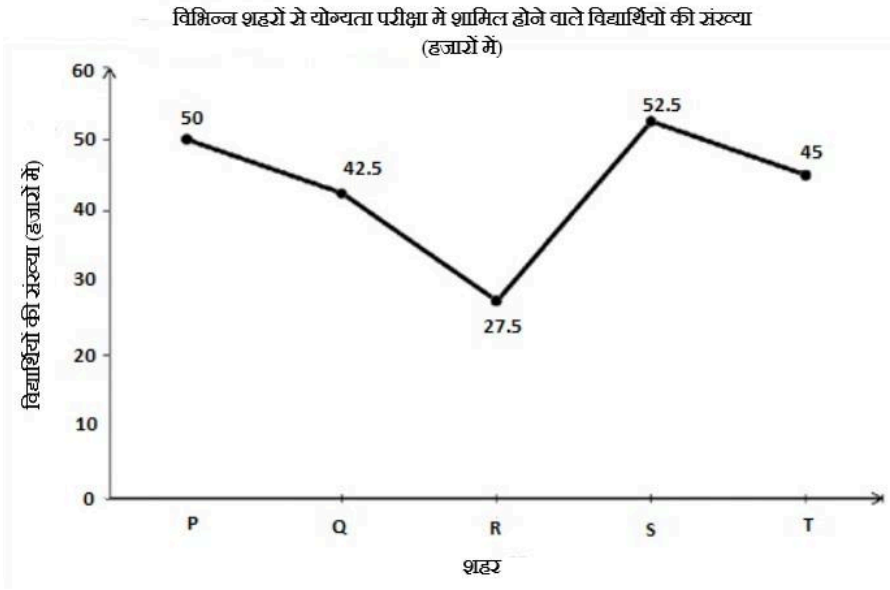
Q.3 ₹3,990 प्रति बाइक की दर से दो बाइकें बेची गईं, जिनमें से एक पर 4% का लाभ और दूसरी पर 4% की हानि हुई। संपूर्ण लेन-देन पर लाभ या हानि का प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 16% लाभ
  - 2. 0.16% हानि
  - 3. 1.6% हानि
  - 4. 0.016% लाभ

Q.4 संख्या 695476 किससे विभाज्य है?

- Ans
- 1. 73
  - 2. 76
  - 3. 93
  - 4. 82

Q.5 निम्नांकित रेखा ग्राफ का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए तथा नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।



शहरों P, R, S और T से योग्यता परीक्षा में शामिल होने वाले विद्यार्थियों की औसत संख्या कितनी है?

- Ans  1. 43750  
 2. 43725  
 3. 43700  
 4. 43775

Q.6  $\sqrt{153 - \sqrt{74 + \sqrt{44 + \sqrt{25}}}}$  का मान ज्ञात कीजिए।

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

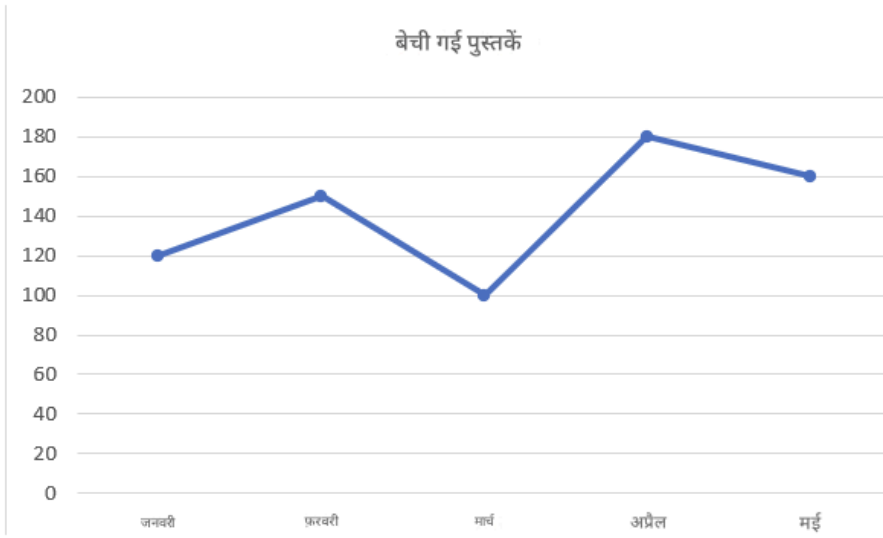
Q.7 समूह A में 84 सदस्य हैं, समूह B में 56 सदस्य हैं और समूह C में 66 सदस्य हैं। इन समूहों के सभी सदस्य एक रेस्तरां गए। समूह A, B और C में प्रत्येक सदस्य औसतन क्रमशः ₹231, ₹447 और ₹338 खर्च करता है। प्रति सदस्य खर्च की गई समग्र औसत धनराशि (₹ में) ज्ञात कीजिए।

- Ans  1. 325  
 2. 327  
 3. 324  
 4. 322

Q.8 आनंद ने एक वस्तु खरीदी और उसकी मरम्मत पर ₹133 खर्च किए। इसके बाद, उसने उस वस्तु को 36% लाभ पर भरत को बेच दिया। अंत में, भरत ने उस वस्तु को 55% हानि पर ₹6,732 में बेच दिया। भरत को बेचने से ठीक पहले, आनंद के लिए उस वस्तु का क्रय मूल्य (₹ में) कितना था?

- Ans  1. 10,997  
 2. 10,999  
 3. 11,000  
 4. 11,001

Q.9 एक स्टोर द्वारा 5 महीने में बेची गई पुस्तकों की संख्या।



किस महीने में सबसे अधिक पुस्तकें बेची गईं, तथा सबसे अधिक और सबसे कम बिक्री वाले महीनों के बीच कितना अंतर था?

- Ans
- 1. मई, 60
  - 2. फरवरी, 50
  - 3. जनवरी, 70
  - 4. अप्रैल, 80

Q.10 ₹50,000 की राशि पर 10% वार्षिक ब्याज की दर से 1 वर्ष के वार्षिक रूप से संयोजित और अर्धवार्षिक रूप से संयोजित चक्रवृद्धि ब्याज के बीच कितना अंतर होगा?

- Ans
- 1. ₹125
  - 2. ₹120
  - 3. ₹111
  - 4. ₹129

Q.11 समूह A में 36 सदस्य हैं, समूह B में 63 सदस्य हैं और समूह C में 18 सदस्य हैं। इन समूहों के सभी सदस्य एक रेस्तरां में गए। समूह A, B और C में प्रति सदस्य खर्च की गई औसत राशि क्रमशः ₹246, ₹487 और ₹293 है। प्रति सदस्य खर्च की गई कुल औसत राशि (₹ में) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 385
  - 2. 381
  - 3. 387
  - 4. 383

Q.12 जब किसी संख्या में 100% की वृद्धि की जाती है, तो 3880 प्राप्त होता है। वह संख्या ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 5820
  - 2. 1940
  - 3. 970
  - 4. 3880

Q.13 एक दूधवाला ₹50 प्रति लीटर मूल्य वाले 5 लीटर दूध को, ₹60 प्रति लीटर मूल्य वाले 5 लीटर दूध के साथ मिलाता है। इस मिश्रण का प्रति लीटर मूल्य ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. ₹54
  - 2. ₹52
  - 3. ₹55
  - 4. ₹56

Q.14 40% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर से (जहां ब्याज अर्धवार्षिक रूप से संयोजित होता है) ₹6,000 को ₹10,368 होने में कितना समय लगेगा?

- Ans
- 1. 2 वर्ष
  - 2. 2 वर्ष 6 महीने
  - 3. 1 वर्ष 6 महीने
  - 4. 1 वर्ष

Q.15 दो संख्याओं का म.स.प. (HCF) और ल.स.प. (LCM) क्रमशः 5 और 255 है। यदि उनमें से एक संख्या 85 है, तो दूसरी संख्या ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 35
  - 2. 15
  - 3. 60
  - 4. 25

Q.16 किसी संख्या का 20%, 570 के 20% से 240 अधिक है, तो वह संख्या ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 1870
  - 2. 1770
  - 3. 1820
  - 4. 1620

Q.17 एक पात्र में दूध और जल का 30 लीटर मिश्रण 7:3 के अनुपात में है। यदि इस मिश्रण में से 10 लीटर निकालकर उसके स्थान पर शुद्ध दूध मिलाया जाए, तो पात्र में दूध और जल का नया अनुपात क्या होगा?

- Ans
- 1. 5:3
  - 2. 2:1
  - 3. 9:1
  - 4. 4:1

Q.18 किसी संख्या का 20%, 570 के 20% से 250 अधिक है। वह संख्या ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 1820
  - 2. 1870
  - 3. 1920
  - 4. 1670

Q.19 झूमरी गाँव की जनसंख्या में पहले वर्ष 15% की वृद्धि होती है, दूसरे वर्ष में 20% की वृद्धि होती है और बड़े पैमाने पर पलायन के कारण तीसरे वर्ष में 5% घटती है। यदि आज इसकी जनसंख्या 1,00,000 है, तो 3 वर्ष बाद इसकी जनसंख्या कितनी होगी?

- Ans
- 1. 1,25,600
  - 2. 1,31,100
  - 3. 1,27,800
  - 4. 1,21,500

Q.20  $\frac{1}{20}$ ,  $\frac{2}{20}$  का कितने प्रतिशत है?

- Ans
- 1. 100%
  - 2. 50%
  - 3. 60%
  - 4. 65%

Q.1 एक टंकी को एक नल से 9 घंटे में और दूसरे नल से 6 घंटे में भरा जा सकता है। यदि दोनों नल एक साथ खोल दिए जाएं, तो टंकी को भरने में कितना समय लगेगा?

- Ans
- 1. 3 घंटे 36 मिनट
  - 2. 3 घंटे 24 मिनट
  - 3. 3 घंटे 16 मिनट
  - 4. 3 घंटे 20 मिनट

Q.2 एक धातु के ठोस घनाभ की विमाएं  $100\text{ cm} \times 90\text{ cm} \times 81\text{ cm}$  हैं। इसे पिघलाया जाता और फिर से एक घन बनाया जाता है। घन का पृष्ठीय क्षेत्रफल ( $\text{cm}^2$  में) कितना होगा?

- Ans
- 1. 46800
  - 2. 48,600
  - 3. 42300
  - 4. 43200

Q.3 किसी बेलन की आधार-त्रिज्या  $5\text{ cm}$  से बढ़ाकर  $25\text{ cm}$  कर दी जाती है, लेकिन उसका वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल अपरिवर्तित रहता है। यदि बेलन की आरंभिक ऊंचाई  $5\text{ cm}$  थी, तो उसकी नई ऊंचाई कितनी होगी?

- Ans
- 1.  $4\text{ cm}$
  - 2.  $3\text{ cm}$
  - 3.  $1\text{ cm}$
  - 4.  $2.5\text{ cm}$

Q.4 सुमन  $25\text{ km/h}$  की चाल से कार द्वारा एक निश्चित दूरी तय करता है और फिर  $20\text{ km/h}$  की चाल से स्कूटर पर सवार होकर प्रारंभिक बिंदु पर लौटता है। संपूर्ण यात्रा के लिए औसत चाल ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1.  $19\frac{2}{9}\text{ km/h}$
  - 2.  $22\frac{2}{9}\text{ km/h}$
  - 3.  $20\frac{2}{9}\text{ km/h}$
  - 4.  $21\frac{2}{9}\text{ km/h}$

Q.5 एक कार अपनी यात्रा के पहले  $51\text{ km}$  की दूरी  $40$  मिनट में तय करती है और शेष  $33\text{ km}$  की दूरी अगले  $30$  मिनट में तय करती है। कार की औसत चाल ( $\text{m/sec}$  में) क्या है?

- Ans
- 1. 24
  - 2. 28
  - 3. 20
  - 4. 16

Q.6 यदि किसी वस्तु को  $11\%$  की हानि पर  $\text{₹}4,450$  में बेचा जाता है, तो  $20\%$  का लाभ प्राप्त करने के लिए उसका विक्रय मूल्य कितना होना चाहिए?

- Ans
- 1.  $\text{₹}5,000$
  - 2.  $\text{₹}6,000$
  - 3.  $\text{₹}4,500$
  - 4.  $\text{₹}5,500$

Q.7 एक ठोस संगमरमर के घनाभ की लंबाई, चौड़ाई और ऊँचाई क्रमशः 6 m, 4 m और 4 m है। इसे काटकर 2 m कोर लंबाई वाले एक जैसे घन बनाए जाते हैं। काटने की प्रक्रिया में कुल संगमरमर का 25% बर्बाद हो जाता है। संगमरमर का घनत्व 1000 kg प्रति  $m^3$  है और संगमरमर लागत ₹8 प्रति kg है। काटने के बाद, प्रत्येक घन के सभी फलकों को ₹5 प्रति  $m^2$  की दर से पॉलिश किया जाता है, फिर ₹1000 प्रति घन की दर से पैक करके परिवहन किया जाता है और प्रत्येक तैयार घन को कुल लागत के 20% लाभ पर बेचा जाता है। सभी घनों से अर्जित कुल लाभ ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. ₹1,59,040
  - 2. ₹1,58,050
  - 3. ₹1,56,348
  - 4. ₹1,55,616

Q.8 अमन किसी काम का  $\frac{1}{4}$  भाग 10 दिन में कर सकता है और चमन उसी काम का  $\frac{1}{6}$  भाग 14 दिन में कर सकता है।  
यदि दोनों मिलकर काम करें, तो काम पूरा करने में कितने दिन लगेंगे?  
(उत्तर को एक दशमलव स्थान तक पूर्णांकित करें।)

- Ans
- 1. 27.1
  - 2. 24.1
  - 3. 30.7
  - 4. 21.1

Q.9  $(6x + 1)$  और  $(19x + 5)$  के बीच माध्यानुपाती 45 है।  $x$  का धनात्मक मान ज्ञात कीजिए।

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

Q.10 एक विक्रेता ₹40 प्रति पीस की दर से माल प्राप्त करता है। वह उन्हें निम्नलिखित पैटर्न के अनुसार बेचता है:  
पहला पीस ₹3 में, दूसरा पीस ₹6 में, तीसरा पीस ₹9 में बेचता है और इसी तरह आगे भी बेचता है, इस प्रकार प्रत्येक अगले पीस में ₹3 की वृद्धि होती जाती है। कम से कम 20% का लाभ अर्जित करने के लिए उसे न्यूनतम कितने पीस बेचने होंगे?

- Ans
- 1. 30
  - 2. 32
  - 3. 29
  - 4. 31

Q.11 यदि  $(3x - 2)$ ,  $(2x + 1)$ , और  $(7x + 2)$  का चतुर्थानुपाती 27 है।  $x > 1$  दिया गया है, तो  $x$  ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 3
  - 2. 7
  - 3. 4
  - 4. 2

Q.12 एक नाव को धारा के विपरीत दिशा में 48 km की दूरी तय करने में, धारा की दिशा में समान दूरी तय करने की तुलना में एक घंटा अधिक लगता है। यदि धारा की चाल 2 km/h है, तो स्थिर जल में नाव की चाल 2 km/h कम हो जाने पर नाव द्वारा धारा की विपरीत दिशा में 18 km की दूरी तय करने में लगने वाला समय (मिनटों में) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 108
  - 2. 121
  - 3. 90
  - 4. 135

Q.13 दो नल पृथक रूप से, किसी टंकी को क्रमशः 10 मिनट और 15 मिनट में भर सकते हैं, और निकास पाइप के खुले होने पर ये एक साथ मिलकर इसे 18 मिनट में भर सकते हैं। निकास पाइप भरी हुई टंकी को कितने समय में खाली कर सकता है?

- Ans
- 1. 7 मिनट
  - 2. 6 मिनट
  - 3. 9 मिनट
  - 4. 8 मिनट

Q.14 दो पाइप एक टैंक को क्रमशः 5 घंटे और 6 घंटे में भर सकते हैं और एक वेस्ट पाइप उसे 3 घंटे में खाली कर सकता है। यदि तीनों पाइपों को खोल दिया जाए, तो टैंक को भरने में कितना समय लगेगा?

- Ans
- 1. 18 घंटे
  - 2. 15 घंटे
  - 3. 30 घंटे
  - 4. 33 घंटे

Q.15 दो ट्रेनों, जिनकी लंबाई क्रमशः 100 m और 80 m है, विपरीत दिशाओं में चल रही हैं। पहली ट्रेन 36 km/hr की चाल से और दूसरी 54 km/hr की चाल से चल रही है। उन्हें एक-दूसरे को पार करने में कितना समय लगेगा?

- Ans
- 1. 7.9 सेकंड
  - 2. 5.8 सेकंड
  - 3. 7.2 सेकंड
  - 4. 6.6 सेकंड

Q.16 स्मार्ट बाज़ार घरेलू सामानों पर "3 खरीदें, 2 मुफ्त पाएं" का ऑफर दे रहा है। स्टोर द्वारा ऑफर की जा रही नेट प्रतिशत छूट कितनी है?

- Ans
- 1. 33.33%
  - 2. 35%
  - 3. 40%
  - 4. 44.45%

Q.17 2 और 8 के बीच माध्यानुपाती ज्ञात कीजिए।

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

Q.18 एक वर्ग और एक आयत का परिमाण समान है। वर्ग की भुजा की लंबाई 24 m और आयत की चौड़ाई 16 m है। आयत का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 488 m<sup>2</sup>
  - 2. 320 m<sup>2</sup>
  - 3. 512 m<sup>2</sup>
  - 4. 580 m<sup>2</sup>

Q.19 यदि  $\frac{a}{b} = \frac{3}{4}$  और  $\frac{b}{c} = \frac{5}{6}$  है, तो  $\frac{a}{c}$  का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1.  $\frac{7}{8}$
  - 2.  $\frac{6}{7}$
  - 3.  $\frac{5}{6}$
  - 4.  $\frac{5}{8}$

Q.20 यदि कोई दुकानदार आपको पांच वस्तुओं के मूल्य पर, आठ वस्तुएं प्रदान करता है, तो वस्तुओं पर प्रदान की गई छूट का प्रतिशत कितना है?

- Ans
- 1. 37.5%
  - 2. 32.5%
  - 3. 42.5%
  - 4. 28.5%

Section : Test of English Language and Comprehension

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

The artist's latest work is \_\_\_\_ stunning blend of \_\_\_\_ modern and classical styles.1936

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

Q.2 Select the most appropriate option to fill in the blanks.

The class went to see a movie at \_\_\_\_\_ newly opened theatre, where the seats were comfortable, \_\_\_\_\_ sound was incredible and the overall experience was unforgettable.

- Ans
- 1. the; the
  - 2. an; a
  - 3. an; the
  - 4. the; an

Q.3 Select the most appropriate article to fill in the blank. If no article is needed, select 'No article required'.

Maria is wearing \_\_\_\_\_ red shoes.

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

Q.4 A sentence is divided into the following different segments. Rearrange all the segments to form a coherent sentence.

P- played games, and celebrated with laughter and joy

Q- since it was her birthday, Maria invited

R- all her friends to a dinner party at her house

S- where they enjoyed delicious food,

- Ans
- 1. RSPQ
  - 2. PQRS
  - 3. QRSP
  - 4. SPQR

**Q.5** Select the appropriate option to correct the sentence.

As discussed, she had been waiting for her friend from two hours.

- Ans
- 1. As discussed, she had been waiting for her friend at two hours.
  - 2. As discussed, she had been waiting for her friend for two hours.
  - 3. As discussed, she had been waiting for her friend since two hours.
  - 4. As discussed, she had been waiting for her friend within two hours.

**Q.6** Choose the most grammatically correct sentence: 1125

- Ans
- 1. We estimate that there will be as for two hundred guests in the party.
  - 2. We estimate that there will be up to two hundred guests in the party.
  - 3. We estimate that there will be out of two hundred guests in the party.
  - 4. We estimate that there will be such as two hundred guests in the party.

**Q.7** Choose the correct preposition to replace the incorrect one:  
"She was praised for her excellent performance over the project."

- Ans
- 1. Replace over with of
  - 2. Replace over with on
  - 3. Replace for with on
  - 4. Replace for with about

**Q.8** Select the correct verb from the given options to fill in the blank and complete the sentence.

These books \_\_\_\_\_ students with the essential software skills that are needed for the technical world.

- Ans
- 1. provides
  - 2. deliver
  - 3. show
  - 4. equip

**Q.9** Fill in the blank with a suitable adverb:  
The young children played \_\_\_ in the park.

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

**Q.10** Complete the sentence with appropriate word.  
Have you \_\_\_ ridden a camel?850

- Ans
- 1. yet
  - 2. before
  - 3. still
  - 4. ever

**Q.11** A statement divided into different segments is given. Rearrange all the segments to form a coherent statement.

- P. of a new date for the performance
- Q. the concert was postponed because the lead singer
- R. fell ill unexpectedly but the fans remained
- S. supportive and eagerly awaited the announcement

- Ans
- 1. PQRS
  - 2. QRSP
  - 3. SPQR
  - 4. RSPQ

Q.12 Select the most appropriate adjective to fill in the blank.

My mother told me that the \_\_\_\_ neighbour welcomed the new family to the street.<sup>342</sup>

- Ans
- 1. flawless
  - 2. superior
  - 3. quilted
  - 4. friendly

Q.13 In the following question, choose the appropriate option which completes the sentence meaningfully.

She looked \_\_\_\_\_ at the idea of moving to a new city, unsure of what to expect.

- Ans
- 1. prominently
  - 2. gracefully
  - 3. indifferently
  - 4. fearfully

Q.14 Complete the sentence with the suitable option.

After her father passed away, she \_\_ for the next few months.

- Ans
- 1. was depressed
  - 2. is depressed
  - 3. have been depressed
  - 4. depressed

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

She was thrilled to receive an invitation to speak at \_\_\_\_ international conference on Artificial Intelligence held in Mumbai last week.

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

#### Comprehension:

Read the following passage and answer the questions given below-

Bioluminescence is the production of light by living organisms through chemical reactions within their bodies. This natural glow can be seen in creatures like fireflies, deep-sea fish, jellyfish, and some fungi. The light is typically blue or green, as these wavelengths travel best through water. In the ocean's depths—where sunlight doesn't reach—bioluminescence helps organisms hunt, hide, and communicate. Some fish use it to lure prey, while others flash patterns to confuse predators. Fireflies use it to attract mates, lighting up forests on summer nights. Scientists are now studying bioluminescence for medical applications, such as tracking cells or detecting diseases. Unlike man-made light, bioluminescent light generates no heat, making it energy-efficient. The phenomenon reminds us that evolution often finds creative solutions in darkness. Whether flickering in a field or glowing beneath the waves, bioluminescence reveals nature's ability to shine—not for spectacle, but for survival. It is beauty with purpose, a silent, glowing signal in the dark.

#### SubQuestion No : 16

Q.16 What is the theme of the passage?

**Comprehension:**

Read the following passage and answer the questions given below-

Bioluminescence is the production of light by living organisms through chemical reactions within their bodies. This natural glow can be seen in creatures like fireflies, deep-sea fish, jellyfish, and some fungi. The light is typically blue or green, as these wavelengths travel best through water. In the ocean's depths—where sunlight doesn't reach—bioluminescence helps organisms hunt, hide, and communicate. Some fish use it to lure prey, while others flash patterns to confuse predators. Fireflies use it to attract mates, lighting up forests on summer nights. Scientists are now studying bioluminescence for medical applications, such as tracking cells or detecting diseases. Unlike man-made light, bioluminescent light generates no heat, making it energy-efficient. The phenomenon reminds us that evolution often finds creative solutions in darkness. Whether flickering in a field or glowing beneath the waves, bioluminescence reveals nature's ability to shine—not for spectacle, but for survival. It is beauty with purpose, a silent, glowing signal in the dark.

**SubQuestion No : 17**

**Q.17 What is bioluminescence?**

**Comprehension:**

Read the following passage and answer the questions given below-

Bioluminescence is the production of light by living organisms through chemical reactions within their bodies. This natural glow can be seen in creatures like fireflies, deep-sea fish, jellyfish, and some fungi. The light is typically blue or green, as these wavelengths travel best through water. In the ocean's depths—where sunlight doesn't reach—bioluminescence helps organisms hunt, hide, and communicate. Some fish use it to lure prey, while others flash patterns to confuse predators. Fireflies use it to attract mates, lighting up forests on summer nights. Scientists are now studying bioluminescence for medical applications, such as tracking cells or detecting diseases. Unlike man-made light, bioluminescent light generates no heat, making it energy-efficient. The phenomenon reminds us that evolution often finds creative solutions in darkness. Whether flickering in a field or glowing beneath the waves, bioluminescence reveals nature's ability to shine—not for spectacle, but for survival. It is beauty with purpose, a silent, glowing signal in the dark.

**SubQuestion No : 18**

**Q.18 How do fireflies use bioluminescence?**

**Comprehension:**

Read the following passage and answer the questions given below-

Bioluminescence is the production of light by living organisms through chemical reactions within their bodies. This natural glow can be seen in creatures like fireflies, deep-sea fish, jellyfish, and some fungi. The light is typically blue or green, as these wavelengths travel best through water. In the ocean's depths—where sunlight doesn't reach—bioluminescence helps organisms hunt, hide, and communicate. Some fish use it to lure prey, while others flash patterns to confuse predators. Fireflies use it to attract mates, lighting up forests on summer nights. Scientists are now studying bioluminescence for medical applications, such as tracking cells or detecting diseases. Unlike man-made light, bioluminescent light generates no heat, making it energy-efficient. The phenomenon reminds us that evolution often finds creative solutions in darkness. Whether flickering in a field or glowing beneath the waves, bioluminescence reveals nature's ability to shine—not for spectacle, but for survival. It is beauty with purpose, a silent, glowing signal in the dark.

**SubQuestion No : 19**

**Q.19 What does the phrase "a silent, glowing signal in the dark" suggest?**

**Comprehension:**

Read the following passage and answer the questions given below-

Bioluminescence is the production of light by living organisms through chemical reactions within their bodies. This natural glow can be seen in creatures like fireflies, deep-sea fish, jellyfish, and some fungi. The light is typically blue or green, as these wavelengths travel best through water. In the ocean's depths—where sunlight doesn't reach—bioluminescence helps organisms hunt, hide, and communicate. Some fish use it to lure prey, while others flash patterns to confuse predators. Fireflies use it to attract mates, lighting up forests on summer nights. Scientists are now studying bioluminescence for medical applications, such as tracking cells or detecting diseases. Unlike man-made light, bioluminescent light generates no heat, making it energy-efficient. The phenomenon reminds us that evolution often finds creative solutions in darkness. Whether flickering in a field or glowing beneath the waves, bioluminescence reveals nature's ability to shine—not for spectacle, but for survival. It is beauty with purpose, a silent, glowing signal in the dark.

**SubQuestion No : 20**

**Q.20 What is the tone of the passage?**

**Section : Test of English Language and Comprehension1**

**Q.1 Select the one word substitute for the given underlined segment by choosing from the following options.**

**She is (a) someone who loves books.**

- Ans**
- 1. Biographer
  - 2. Biblioclast
  - 3. Bibliophile
  - 4. Philanthropist

**Q.2 Select the most appropriate antonym of the given word.**

**Vivid**

- Ans
- 1. Picturesque
  - 2. Dull
  - 3. Outspoken
  - 4. Intense

**Q.3 Choose the option that best expresses the meaning of the given proverb.**

**When spiders unite, they can tie down a lion**

- Ans
- 1. Small efforts have no impact
  - 2. An animal's strength is limited by its size
  - 3. Lions are not impossible to defeat
  - 4. Cooperation can overcome great obstacles

**Q.4 Select the most appropriate word that can substitute the underlined group of words in the given sentence.**

The girl had a feeling of fear or agitation about something that may happen as she approached the stage to give her speech.

- Ans
- 1. ecstasy
  - 2. trepidation
  - 3. comprehension
  - 4. excitement

**Q.5 Choose the correct meaning of the proverb from the given options.**

**The early bird catches the worm.**

- Ans
- 1. Starting early can lead to success.
  - 2. Be cautious in new ventures.
  - 3. Expressing intentions is key.
  - 4. It's important to be patient.

**Q.6 In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed; rearrange the other segments to form a coherent statement. You cannot risk (A) / in your neighbourhood (B) / of good food (C) / angering the one source (D) /**

- Ans
- 1. ACDB
  - 2. ADBC
  - 3. ADCB
  - 4. ABDC

**Q.7 Select the INCORRECTLY spelt word.**

- Ans
- 1. Implore
  - 2. Eloquent
  - 3. Brazen
  - 4. Lament

**Q.8 What is the antonym of 'Obscure'?**

- Ans
- 1. instable
  - 2. murky
  - 3. obvious
  - 4. vague

Q.9 Choose the option that means the same as the underlined proverb.

Buy your holiday ticket two months in advance : better safe than sorry.

- Ans
- 1. If you reach your holiday destination late, you may not get an air conditioned room.
  - 2. If there is a derailment, your relatives will be sorry for you.
  - 3. It is dangerous to travel in the last minute.
  - 4. It is better to take precautions in advance than to regret later.

Q.10 From the given options choose the one that is the correct spelling of the word in brackets.

(Nuerassthienia) is a medical term used to describe a condition characterized by chronic fatigue, weakness, and sometimes nervousness, thought to result from exhaustion of the nervous system.

- Ans
- 1. Neurastheinia
  - 2. Nuerasthenia
  - 3. Neurasthenia
  - 4. Neurassthenia

Q.11 Replace the underlined words in the given sentence with the most suitable option.

She was the first person to introduce women's education in her community.

- Ans
- 1. supporter of
  - 2. guardian of
  - 3. leader of
  - 4. pioneer of

Q.12 Choose the word opposite in meaning to the given word.  
Impromptu

- Ans
- 1. Rehearsed
  - 2. Sudden
  - 3. Annoyed
  - 4. Foolish

Q.13 Choose the most appropriate option to substitute the underlined words in the given sentence.

Anaiah's ability to understand and share feelings and emotions of others was evident as she listened quietly to her friend's troubles, offering comfort and support without needing to say much.

- Ans
- 1. telepathy
  - 2. apathy
  - 3. empathy
  - 4. sympathy

Q.14 Choose the most appropriate synonym of the given word.

Meticulous

- Ans
- 1. Lenient
  - 2. Careless
  - 3. Hasty
  - 4. Thorough

**Q.15 Choose the correct option that best expresses the meaning of the given proverb.**

**Gardens are not made by sitting in the shade -**

- Ans**
- 1. Things are accomplished through fun and incompetence
  - 2. You can achieve everything without work and effort
  - 3. Things are accomplished through work and effort
  - 4. You can achieve everything with fun and incompetence

**Comprehension:**

Read the passage carefully. Answer the questions given below.

Desertification, the degradation of fertile land into arid desert, threatens food security and livelihoods across multiple continents. This process results from a combination of climate variability and unsustainable human practices including overgrazing, deforestation, and improper irrigation techniques that deplete soil moisture and nutrients. Unlike natural deserts that develop over geological timeframes, human-induced desertification can transform productive land within decades. The Sahel region of Africa exemplifies this crisis, where expanding desert boundaries have displaced communities and intensified resource competition. Soil erosion removes the topsoil essential for plant growth, while declining vegetation cover accelerates water runoff and reduces groundwater recharge. Once degradation reaches advanced stages, restoration becomes exponentially more difficult and expensive. Combating desertification requires integrated land management strategies including sustainable grazing practices, reforestation initiatives, soil conservation techniques, and community engagement. International cooperation proves essential, as desertification respects no political boundaries and its consequences, including migration and conflict, extend far beyond affected regions.

**SubQuestion No : 16**

**Q.16 Select the most appropriate title for the passage.**

**Comprehension:**

Read the passage carefully. Answer the questions given below.

Desertification, the degradation of fertile land into arid desert, threatens food security and livelihoods across multiple continents. This process results from a combination of climate variability and unsustainable human practices including overgrazing, deforestation, and improper irrigation techniques that deplete soil moisture and nutrients. Unlike natural deserts that develop over geological timeframes, human-induced desertification can transform productive land within decades. The Sahel region of Africa exemplifies this crisis, where expanding desert boundaries have displaced communities and intensified resource competition. Soil erosion removes the topsoil essential for plant growth, while declining vegetation cover accelerates water runoff and reduces groundwater recharge. Once degradation reaches advanced stages, restoration becomes exponentially more difficult and expensive. Combating desertification requires integrated land management strategies including sustainable grazing practices, reforestation initiatives, soil conservation techniques, and community engagement. International cooperation proves essential, as desertification respects no political boundaries and its consequences, including migration and conflict, extend far beyond affected regions.

**SubQuestion No : 17**

**Q.17 Identify the fact stated in the passage.**

**Comprehension:**

Read the passage carefully. Answer the questions given below.

Desertification, the degradation of fertile land into arid desert, threatens food security and livelihoods across multiple continents. This process results from a combination of climate variability and unsustainable human practices including overgrazing, deforestation, and improper irrigation techniques that deplete soil moisture and nutrients. Unlike natural deserts that develop over geological timeframes, human-induced desertification can transform productive land within decades. The Sahel region of Africa exemplifies this crisis, where expanding desert boundaries have displaced communities and intensified resource competition. Soil erosion removes the topsoil essential for plant growth, while declining vegetation cover accelerates water runoff and reduces groundwater recharge. Once degradation reaches advanced stages, restoration becomes exponentially more difficult and expensive. Combating desertification requires integrated land management strategies including sustainable grazing practices, reforestation initiatives, soil conservation techniques, and community engagement. International cooperation proves essential, as desertification respects no political boundaries and its consequences, including migration and conflict, extend far beyond affected regions.

**SubQuestion No : 18**

**Q.18 Mention the fact given in the passage.**

### Comprehension:

Read the passage carefully. Answer the questions given below.

Desertification, the degradation of fertile land into arid desert, threatens food security and livelihoods across multiple continents. This process results from a combination of climate variability and unsustainable human practices including overgrazing, deforestation, and improper irrigation techniques that deplete soil moisture and nutrients. Unlike natural deserts that develop over geological timeframes, human-induced desertification can transform productive land within decades. The Sahel region of Africa exemplifies this crisis, where expanding desert boundaries have displaced communities and intensified resource competition. Soil erosion removes the topsoil essential for plant growth, while declining vegetation cover accelerates water runoff and reduces groundwater recharge. Once degradation reaches advanced stages, restoration becomes exponentially more difficult and expensive. Combating desertification requires integrated land management strategies including sustainable grazing practices, reforestation initiatives, soil conservation techniques, and community engagement. International cooperation proves essential, as desertification respects no political boundaries and its consequences, including migration and conflict, extend far beyond affected regions.

#### SubQuestion No : 19

**Q.19 Identify the inference drawn from the passage.**

### Comprehension:

Read the passage carefully. Answer the questions given below.

Desertification, the degradation of fertile land into arid desert, threatens food security and livelihoods across multiple continents. This process results from a combination of climate variability and unsustainable human practices including overgrazing, deforestation, and improper irrigation techniques that deplete soil moisture and nutrients. Unlike natural deserts that develop over geological timeframes, human-induced desertification can transform productive land within decades. The Sahel region of Africa exemplifies this crisis, where expanding desert boundaries have displaced communities and intensified resource competition. Soil erosion removes the topsoil essential for plant growth, while declining vegetation cover accelerates water runoff and reduces groundwater recharge. Once degradation reaches advanced stages, restoration becomes exponentially more difficult and expensive. Combating desertification requires integrated land management strategies including sustainable grazing practices, reforestation initiatives, soil conservation techniques, and community engagement. International cooperation proves essential, as desertification respects no political boundaries and its consequences, including migration and conflict, extend far beyond affected regions.

#### SubQuestion No : 20

**Q.20 Identify the tone of the passage.**

### Section : Test of Hindi Language and Comprehension

**Q.1** उपयुक्त क्रिया का चयन कर दिए गए वाक्य को पूर्ण कीजिए।  
'रिद्धिमा कंधी से बाल ..... रही है।'

- Ans**
- 1. झाड़
  - 2. पोंछ
  - 3. काट
  - 4. धुल

**Q.2** निम्नलिखित विकल्पों में से उचित विकल्प का चयन कर वाक्य पूर्ण करें -  
'पेड़ .....फल गिरा।'

- Ans**
- 1. ने
  - 2. से
  - 3. द्वारा
  - 4. पर

**Q.3** निम्नलिखित वाक्य के उचित क्रम को पहचानें।  
1 उसने सूरदास को रुलाने की बात कही थी।  
2 जगधर को भैरों की बातों से अब यह  
3 उस धमकी को इस तरह पूरा किया।  
4 विश्वास हो गया कि यह उसी की शरारत है।

- Ans**
- 1. 2 4 3 1
  - 2. 2 4 1 3
  - 3. 1 2 4 3
  - 4. 2 3 1 4

Q.4 नीचे दिए गए वाक्यों में से अतिरिक्त वाक्य का चयन कीजिए।

- Ans
- 1. दिन में जहाँ कम भीड़ हो और रात में हल्ला गुल्ला न हो।
  - 2. गंगा के घाट के पास आधा योजन अजातशत्रु का राज्य था और आधा योजन लिच्छवियों का।
  - 3. श्रावस्ती लौटकर अनाथपिंडक ऐसा स्थान ढूँढने लगे, जो बस्ती से न बहुत दूर हो, न बहुत समीप।
  - 4. इच्छा रखने वाले जहाँ आसानी से आ और जा सकें।

Q.5 निम्नलिखित वाक्य को ध्यानपूर्वक पढ़ें और वाक्य में त्रुटि की पहचान कर वाक्य शुद्ध करें।  
मीना की छोटी जाती डॉक्टर है, वह अभी दूसरे बहन शहर के अस्पताल है।

- Ans
- 1. मीना अस्पताल की छोटी बहन डॉक्टर है, वह अभी शहर के जाती दूसरे है।
  - 2. मीना की छोटी बहन डॉक्टर है, वह अभी दूसरे शहर के अस्पताल जाती है।
  - 3. छोटी बहन डॉक्टर शहर है, वह अभी दूसरे के अस्पताल मीना की जाती है।
  - 4. मीना की छोटी बहन जाती है, वह अभी दूसरे शहर के डॉक्टर अस्पताल है।

Q.6 "हाथ मलना " मुहावरे का सही वाक्य प्रयोग है -

- Ans
- 1. अच्छे नंबर से पास होने पर वह अपना हाथ मलता रह गया ।
  - 2. हाथ मलते मलते तुम्हारा हाथ लाल हो गया है ।
  - 3. मौका चूक जाने पर वह हाथ मलता रह गया ।
  - 4. आजका तुम्हारा भाषण अच्छा था और तुम हाथ मल रहे थे ।

Q.7 दिए गए विकल्प में से विशेषण के उचित भेद को चुन कर वाक्य पूर्ण करें -

वह विद्यालय मेरा है। वाक्य में ..... विशेषण है।

- Ans
- 1. परिमाणवाचक
  - 2. सार्वनामिक
  - 3. गुणवाचक
  - 4. संख्यावाचक

Q.8 निम्न में से 'जिसे ईश्वर में विश्वास है' वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द कौन-सा है ?

- Ans
- 1. नास्तिक
  - 2. स्वास्तिक
  - 3. अस्मिता
  - 4. आस्तिक

Q.9 "साँप-छछूंदर की हालत" मुहावरे का सही अर्थ है -

- Ans
- 1. छछूंदर के पीछे साँप का भागना
  - 2. साँप और छछूंदर का अलग-थलग पड़ जाना
  - 3. साँप के पीछे छछूंदर का भागना
  - 4. दुविधा की स्थिति में पड़ना

Q.10 अधिकरण कारक की दृष्टि से निम्नलिखित वाक्य को पूर्ण करें-  
फादर कामिल बुल्के की नजर \_\_\_ हिंदी के सर्वश्रेष्ठ कवि तुलसीदास थे।

- Ans
- 1. ने
  - 2. में
  - 3. से
  - 4. का

Q.11 'नया नया आया हुआ' वाक्यांश के लिए सही शब्द है-

- Ans
- 1. अतिथि
  - 2. नवागंतुक
  - 3. प्रियतम
  - 4. भक्तिन

Q.12 निम्नलिखित विकल्पों में से एक भिन्न अतिरिक्त वाक्य का चयन करें।

- Ans  1. प्राकृतिक सृष्टि और परम्परा दोनों भिन्न वस्तुएँ हैं।  
 2. कला का अर्थ है, रचना करना अर्थात वह कृत्रिम है।  
 3. यूरोपीय शास्त्रियों ने भी कला में कौशल को महत्वपूर्ण माना है।  
 4. कला उस कार्य में है, जो मनुष्य करता है।

Q.13 दिये गये वाक्यों में शुद्ध वाक्य का चयन करें-

- Ans  1. सीता राम का पत्नी थी  
 2. सीता राम की पत्नी थी  
 3. सीता राम की पत्नी था  
 4. सीता राम कि पत्नी थी

Q.14 निम्नलिखित विकल्पों में से उचित विकल्प का चयन कर वाक्य पूर्ण करें - 'नौकर .....दरवाजा खोला।'

- Ans  1. द्वारा  
 2. ने  
 3. के लिए  
 4. से

Q.15 निम्नलिखित वाक्य खंड को क्रम में लिखें -  
जो मानवीय लापरवाही  
अकाल प्रकृति  
की चेतावनी है  
को दर्शाता है

- Ans  1. 1423  
 2. 3214  
 3. 2314  
 4. 4213

#### Comprehension:

दिए गये गद्यांश के आधार पर निम्नांकित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-

कवि सृष्टि में सौन्दर्य का मर्मज्ञ है। वह एक ऐसा माध्यम है जिसके द्वारा सृष्टि का सौन्दर्य देखा जा सकता है। कवि सौन्दर्य का उपभोग करता है और जब उन्मत्त हो जाता है तब उसके प्रलाप रूप में उसकी उन्मत्तता का कुछ प्रसाद सहृदयों को मिल जाता है। कवि का यह प्रलाप ही काव्य कहलाता है। तत्ववेत्ता और कवि में अंतर है। तत्ववेत्ता मस्तिष्क का निवासी है और कवि हृदय का। हृदय त्रिगुणात्मक सृष्टि का केंद्र है। उसी केंद्र में स्थित होकर कवि सृष्टि का निरीक्षण करता है। हृदय मनुष्य मात्र के हैं पर कुछ तो हृदय के मर्म को समझते ही नहीं, कुछ समझते तो हैं, पर उनकी वाणी में इतनी शक्ति नहीं होती कि वे उसे प्रकट कर सकें। कवि हृदय की बातें समझता भी है और उसे कह भी सकता है। साधारण जन और कवि में यही अंतर है।

#### SubQuestion No : 16

Q.16 निम्नलिखित विकल्पों में से गद्यांश के लिए उपयुक्त शीर्षक का चयन करें-1064

#### Comprehension:

दिए गये गद्यांश के आधार पर निम्नांकित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-

कवि सृष्टि में सौन्दर्य का मर्मज्ञ है। वह एक ऐसा माध्यम है जिसके द्वारा सृष्टि का सौन्दर्य देखा जा सकता है। कवि सौन्दर्य का उपभोग करता है और जब उन्मत्त हो जाता है तब उसके प्रलाप रूप में उसकी उन्मत्तता का कुछ प्रसाद सहृदयों को मिल जाता है। कवि का यह प्रलाप ही काव्य कहलाता है। तत्ववेत्ता और कवि में अंतर है। तत्ववेत्ता मस्तिष्क का निवासी है और कवि हृदय का। हृदय त्रिगुणात्मक सृष्टि का केंद्र है। उसी केंद्र में स्थित होकर कवि सृष्टि का निरीक्षण करता है। हृदय मनुष्य मात्र के हैं पर कुछ तो हृदय के मर्म को समझते ही नहीं, कुछ समझते तो हैं, पर उनकी वाणी में इतनी शक्ति नहीं होती कि वे उसे प्रकट कर सकें। कवि हृदय की बातें समझता भी है और उसे कह भी सकता है। साधारण जन और कवि में यही अंतर है।

#### SubQuestion No : 17

Q.17 कवि की विशेषता के संदर्भ में कौन-सा कथन असत्य है?

#### Comprehension:

दिए गये गद्यांश के आधार पर निम्नांकित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-

कवि सृष्टि में सौन्दर्य का मर्मज्ञ है। वह एक ऐसा माध्यम है जिसके द्वारा सृष्टि का सौन्दर्य देखा जा सकता है। कवि सौन्दर्य का उपभोग करता है और जब उन्मत्त हो जाता है तब उसके प्रलाप रूप में उसकी उन्मत्तता का कुछ प्रसाद सहृदयों को मिल जाता है। कवि का यह प्रलाप ही काव्य कहलाता है। तत्ववेत्ता और कवि में अंतर है। तत्ववेत्ता मस्तिष्क का निवासी है और कवि हृदय का। हृदय त्रिगुणात्मक सृष्टि का केंद्र है। उसी केंद्र में स्थित होकर कवि सृष्टि का निरीक्षण करता है। हृदय मनुष्य मात्र के हैं पर कुछ तो हृदय के मर्म को समझते ही नहीं, कुछ समझते तो हैं, पर उनकी वाणी में इतनी शक्ति नहीं होती कि वे उसे प्रकट कर सकें। कवि हृदय की बातें समझता भी है और उसे कह भी सकता है। साधारण जन और कवि में यही अंतर है।

#### SubQuestion No : 18

Q.18 निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द "वाणी" का पर्यायवाची नहीं है?1066

**Comprehension:**

दिए गये गद्यांश के आधार पर निम्नांकित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-

कवि सृष्टि में सौन्दर्य का मर्मज्ञ है। वह एक ऐसा माध्यम है जिसके द्वारा सृष्टि का सौन्दर्य देखा जा सकता है। कवि सौन्दर्य का उपभोग करता है और जब उन्मत्त हो जाता है तब उसके प्रलाप रूप में उसकी उन्मत्तता का कुछ प्रसाद सहृदयों को मिल जाता है। कवि का यह प्रलाप ही काव्य कहलाता है। तत्ववेत्ता और कवि में अंतर है। तत्ववेत्ता मस्तिष्क का निवासी है और कवि हृदय का। हृदय त्रिगुणात्मक सृष्टि का केंद्र है। उसी केंद्र में स्थित होकर कवि सृष्टि का निरीक्षण करता है। हृदय मनुष्य मात्र के हैं पर कुछ तो हृदय के मर्म को समझते ही नहीं, कुछ समझते तो हैं, पर उनकी वाणी में इतनी शक्ति नहीं होती कि वे उसे प्रकट कर सकें। कवि हृदय की बातें समझता भी है और उसे कह भी सकता है। साधारण जन और कवि में यही अंतर है।

**SubQuestion No : 19**

Q.19 निम्नलिखित शब्दों में से कौन सा शब्द "प्रसाद" का विलोम है?1067

**Comprehension:**

दिए गये गद्यांश के आधार पर निम्नांकित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-

कवि सृष्टि में सौन्दर्य का मर्मज्ञ है। वह एक ऐसा माध्यम है जिसके द्वारा सृष्टि का सौन्दर्य देखा जा सकता है। कवि सौन्दर्य का उपभोग करता है और जब उन्मत्त हो जाता है तब उसके प्रलाप रूप में उसकी उन्मत्तता का कुछ प्रसाद सहृदयों को मिल जाता है। कवि का यह प्रलाप ही काव्य कहलाता है। तत्ववेत्ता और कवि में अंतर है। तत्ववेत्ता मस्तिष्क का निवासी है और कवि हृदय का। हृदय त्रिगुणात्मक सृष्टि का केंद्र है। उसी केंद्र में स्थित होकर कवि सृष्टि का निरीक्षण करता है। हृदय मनुष्य मात्र के हैं पर कुछ तो हृदय के मर्म को समझते ही नहीं, कुछ समझते तो हैं, पर उनकी वाणी में इतनी शक्ति नहीं होती कि वे उसे प्रकट कर सकें। कवि हृदय की बातें समझता भी है और उसे कह भी सकता है। साधारण जन और कवि में यही अंतर है।

**SubQuestion No : 20**

Q.20 निम्नलिखित अर्थों में से कौन-सा अर्थ "उन्मत्त" का नहीं है?1068

**Section : Test of Hindi Language and Comprehension1**

Q.1 निम्नलिखित में से तत्सम-तद्भव का कौन-सा शब्द युग्म सही है?

- Ans
- 1. पौष - पीठ
  - 2. भल्लुक - भगत
  - 3. हरिद्रा - हाथी
  - 4. श्यामल - साँवला

Q.2 निम्न विकल्पों में से 'कपड़ा' का पर्यायवाची शब्द नहीं है, पहचानें -

- Ans
- 1. चीर
  - 2. वस्त्र
  - 3. कपोत
  - 4. वसन

Q.3 निम्नलिखित वाक्य में से अनेकार्थि शब्द पहचानें।  
आज हम बहुत जगह घूमे और हमें बहुत आनंद भी आया।

- Ans
- 1. आनंद
  - 2. आज
  - 3. बहुत
  - 4. आया

Q.4 लोकोक्ति के सही अर्थ का चयन करें-  
'तीन बुलाये, तेरह आये'

- Ans
- 1. बिना बुलाये ही बहुत लोगों का आ जाना
  - 2. बिना बुलाये आना
  - 3. एक वस्तु पर दो आदमी के दावे का झगड़ा
  - 4. एक प्रकार का विचित्र तरीका

Q.5 दिये गये वाक्य में त्रुटिपूर्ण शब्द को पहचानकर वाक्य शुद्धि हेतु सही वर्तनी वाले विकल्प का चयन करें-  
स्वतंत्रता दिवस पर मंचासीन कवियों ने अत्यंत मार्मीक कविताएँ सुनायीं।

- Ans
- 1. मंचासिन
  - 2. कविताए
  - 3. मार्मीक
  - 4. स्वतंत्रता

Q.6 'व्यस्त' का विलोम शब्द क्या होगा-

- Ans
- 1. अलग
  - 2. व्यवस्थित
  - 3. अकर्मण्य
  - 4. विस्तृत

Q.7 'सृष्टि' का विलोम शब्द है-

- Ans
- 1. प्रलय
  - 2. विपत्ति
  - 3. आपत्ति
  - 4. रुदन

Q.8 नीचे दी गई लोकोक्ति का अर्थ दिए गए विकल्पों में से चुनिए।  
कभी नाव गाड़ी पर, कभी गाड़ी नाव पर

- Ans
- 1. हालात बदलते रहते हैं
  - 2. एक जैसे दुर्गुण वाले
  - 3. उलटी बात करना
  - 4. अपनी बात से पलट जाना

Q.9 निम्नलिखित वाक्य में से अनेकार्थि शब्द पहचानें।  
ऊषा के गुरु बहुत विद्वान् हैं, वह हमेशा अध्ययन करते रहते हैं।

- Ans
- 1. बहुत
  - 2. करते
  - 3. गुरु
  - 4. वह

Q.10 निम्नलिखित मुहावरे का सही अर्थ पहचानें।  
"जितनी डफली उतने राग"

- Ans
- 1. जितने दिन उतनी रातें
  - 2. जितने पैसे उतनी चीज़ें
  - 3. जितने घर उतने घड़े
  - 4. जितने लोग उतने तरीके

Q.11 'ग्रस्त' का उपयुक्त विलोम शब्द है-

- Ans
- 1. गुप्त
  - 2. प्रकट
  - 3. मुक्त
  - 4. त्रस्त

Q.12 निम्नलिखित में से तत्सम-तद्भव का कौन-सा शब्द युग्म सही है?

- Ans
- 1. मरीच - मोर
  - 2. पीत - नाई
  - 3. दूर्वा - दूब
  - 4. रज्जु - रोना

Q.13 राष्ट्रिय एकता आज भी जरूरी है।

वाक्य के किस अंश में वर्तनी त्रुटि है ?

- Ans
- 1. एकता
  - 2. राष्ट्रिय
  - 3. आज भी
  - 4. जरूरी है।

Q.14 निम्न विकल्पों में वाक्य के रेखांकित शब्द में शुद्ध वर्तनी का चयन करें-  
यह एक अनुवादित निबंध है।

- Ans
- 1. अनूदित
  - 2. अनुदित
  - 3. अनुवादित
  - 4. अनूवादित

Q.15 दिये गये वाक्य के किस भाग में त्रुटि है ?  
कठिन परिस्थितियों में ही मनुष्य के धैर्य एवं साहस की सही परिक्षा होती है।

- Ans
- 1. मनुष्य के
  - 2. कठिन परिस्थितियों में ही
  - 3. धैर्य एवं साहस की
  - 4. सही परिक्षा होती है।

#### Comprehension:

निम्नांकित प्रश्नों के उत्तर दिये गये गद्यांश के आधार पर दीजिए--

नैतिक मूल्य वे आदर्श और सिद्धांत हैं जो मनुष्य को पशुओं से अलग करते हैं और उसे एक सभ्य नागरिक बनाते हैं। सत्य, ईमानदारी, परोपकार, अनुशासन और बड़ों का सम्मान करना हमारे समाज की नींव हैं। जिस व्यक्ति के जीवन में नैतिक मूल्यों का अभाव होता है, वह भौतिक रूप से कितना भी समृद्ध क्यों न हो, समाज में वास्तविक सम्मान प्राप्त नहीं कर पाता। आज की गलाकाट प्रतिस्पर्धा और स्वार्थ की भावना के बीच नैतिक मूल्यों का महत्व और भी बढ़ गया है। शिक्षा का असली उद्देश्य केवल डिग्रियाँ प्राप्त करना नहीं, बल्कि चरित्र का निर्माण करना होना चाहिए। यदि बचपन से ही बच्चों में नैतिकता के बीज बोए जाएँ, तो वे भविष्य में न केवल सफल इंसान बनेंगे, बल्कि एक न्यायप्रिय और शांतिपूर्ण समाज का निर्माण भी करेंगे। अतः नैतिकता कोई बाहरी वस्तु नहीं, बल्कि अंतरात्मा की वह पुकार है जो हमें सही और गलत के बीच भेद करना सिखाती है।

#### SubQuestion No : 16

Q.16 इस गद्यांश के लिए सबसे उपयुक्त शीर्षक क्या होगा?

#### Comprehension:

निम्नांकित प्रश्नों के उत्तर दिये गये गद्यांश के आधार पर दीजिए--

नैतिक मूल्य वे आदर्श और सिद्धांत हैं जो मनुष्य को पशुओं से अलग करते हैं और उसे एक सभ्य नागरिक बनाते हैं। सत्य, ईमानदारी, परोपकार, अनुशासन और बड़ों का सम्मान करना हमारे समाज की नींव हैं। जिस व्यक्ति के जीवन में नैतिक मूल्यों का अभाव होता है, वह भौतिक रूप से कितना भी समृद्ध क्यों न हो, समाज में वास्तविक सम्मान प्राप्त नहीं कर पाता। आज की गलाकाट प्रतिस्पर्धा और स्वार्थ की भावना के बीच नैतिक मूल्यों का महत्व और भी बढ़ गया है। शिक्षा का असली उद्देश्य केवल डिग्रियाँ प्राप्त करना नहीं, बल्कि चरित्र का निर्माण करना होना चाहिए। यदि बचपन से ही बच्चों में नैतिकता के बीज बोए जाएँ, तो वे भविष्य में न केवल सफल इंसान बनेंगे, बल्कि एक न्यायप्रिय और शांतिपूर्ण समाज का निर्माण भी करेंगे। अतः नैतिकता कोई बाहरी वस्तु नहीं, बल्कि अंतरात्मा की वह पुकार है जो हमें सही और गलत के बीच भेद करना सिखाती है।

#### SubQuestion No : 17

Q.17 मनुष्य को पशुओं से अलग करने वाला तत्व क्या है?

#### Comprehension:

निम्नांकित प्रश्नों के उत्तर दिये गये गद्यांश के आधार पर दीजिए--

नैतिक मूल्य वे आदर्श और सिद्धांत हैं जो मनुष्य को पशुओं से अलग करते हैं और उसे एक सभ्य नागरिक बनाते हैं। सत्य, ईमानदारी, परोपकार, अनुशासन और बड़ों का सम्मान करना हमारे समाज की नींव हैं। जिस व्यक्ति के जीवन में नैतिक मूल्यों का अभाव होता है, वह भौतिक रूप से कितना भी समृद्ध क्यों न हो, समाज में वास्तविक सम्मान प्राप्त नहीं कर पाता। आज की गलाकाट प्रतिस्पर्धा और स्वार्थ की भावना के बीच नैतिक मूल्यों का महत्व और भी बढ़ गया है। शिक्षा का असली उद्देश्य केवल डिग्रियाँ प्राप्त करना नहीं, बल्कि चरित्र का निर्माण करना होना चाहिए। यदि बचपन से ही बच्चों में नैतिकता के बीज बोए जाएँ, तो वे भविष्य में न केवल सफल इंसान बनेंगे, बल्कि एक न्यायप्रिय और शांतिपूर्ण समाज का निर्माण भी करेंगे। अतः नैतिकता कोई बाहरी वस्तु नहीं, बल्कि अंतरात्मा की वह पुकार है जो हमें सही और गलत के बीच भेद करना सिखाती है।

#### SubQuestion No : 18

Q.18 शिक्षा का वास्तविक और मुख्य उद्देश्य क्या बताया गया है?

**Comprehension:**

निम्नांकित प्रश्नों के उत्तर दिये गये गद्यांश के आधार पर दीजिए--

नैतिक मूल्य वे आदर्श और सिद्धांत हैं जो मनुष्य को पशुओं से अलग करते हैं और उसे एक सभ्य नागरिक बनाते हैं। सत्य, ईमानदारी, परोपकार, अनुशासन और बड़ों का सम्मान करना हमारे समाज की नींव हैं। जिस व्यक्ति के जीवन में नैतिक मूल्यों का अभाव होता है, वह भौतिक रूप से कितना भी समृद्ध क्यों न हो, समाज में वास्तविक सम्मान प्राप्त नहीं कर पाता। आज की गलाकाट प्रतिस्पर्धा और स्वार्थ की भावना के बीच नैतिक मूल्यों का महत्व और भी बढ़ गया है। शिक्षा का असली उद्देश्य केवल डिग्रियाँ प्राप्त करना नहीं, बल्कि चरित्र का निर्माण करना होना चाहिए। यदि बचपन से ही बच्चों में नैतिकता के बीज बोए जाएँ, तो वे भविष्य में न केवल सफल इंसान बनेंगे, बल्कि एक न्यायप्रिय और शांतिपूर्ण समाज का निर्माण भी करेंगे। अतः नैतिकता कोई बाहरी वस्तु नहीं, बल्कि अंतरात्मा की वह पुकार है जो हमें सही और गलत के बीच भेद करना सिखाती है।

**SubQuestion No : 19**

**Q.19 समाज में वास्तविक सम्मान किसे प्राप्त होता है?**

**Comprehension:**

निम्नांकित प्रश्नों के उत्तर दिये गये गद्यांश के आधार पर दीजिए--

नैतिक मूल्य वे आदर्श और सिद्धांत हैं जो मनुष्य को पशुओं से अलग करते हैं और उसे एक सभ्य नागरिक बनाते हैं। सत्य, ईमानदारी, परोपकार, अनुशासन और बड़ों का सम्मान करना हमारे समाज की नींव हैं। जिस व्यक्ति के जीवन में नैतिक मूल्यों का अभाव होता है, वह भौतिक रूप से कितना भी समृद्ध क्यों न हो, समाज में वास्तविक सम्मान प्राप्त नहीं कर पाता। आज की गलाकाट प्रतिस्पर्धा और स्वार्थ की भावना के बीच नैतिक मूल्यों का महत्व और भी बढ़ गया है। शिक्षा का असली उद्देश्य केवल डिग्रियाँ प्राप्त करना नहीं, बल्कि चरित्र का निर्माण करना होना चाहिए। यदि बचपन से ही बच्चों में नैतिकता के बीज बोए जाएँ, तो वे भविष्य में न केवल सफल इंसान बनेंगे, बल्कि एक न्यायप्रिय और शांतिपूर्ण समाज का निर्माण भी करेंगे। अतः नैतिकता कोई बाहरी वस्तु नहीं, बल्कि अंतरात्मा की वह पुकार है जो हमें सही और गलत के बीच भेद करना सिखाती है।

**SubQuestion No : 20**

**Q.20 नैतिकता हमें क्या सिखाती है?**