## Section-A/भाग-अ

## Mental Ability / मानसिक योग्यता

1. A square transparent sheet with a pattern is given. Figure out from amongst the four alternatives as to how the pattern would appear when the transparent sheet is folded at the middle line shown:
पैरर्न वाली एक चौकोर पारददर्शी शीट दी गई है। चार विक्रिंों में से यह पता लगाएँ कि दिखाई गई मध्य रेखा पर पारदर्शी शीट को मोड़ने पर पैटर्न कैसा दिखाई देगा।
Question Figure / प्रश्न आकृति :


Answer Figures / उत्तर आकृतियाँ :

(A)

(B)

(C)

(D)
2. In a class of 60 , where girls are twice than that of boys, Mihir ranked seventeenth from the top: If there are 9 girls ahead of Mihir, how many boys are after him in rank ?
60 की एक कक्षा में, जहाँ लड़कियाँ लड़कों की तुलना में दोगुनी हैं, मिहिर ऊपर से सत्रहवे स्थान पर है। यदि मिहिं से आगे 9 लड़कियाँ हैं, तो कितने लड़के रैंक (क्रम) में उसके बाद हैं ?
(A) 3
(B) 7
(C) .12
(D) $: 23$
3. What was the day on $20^{\text {th }}$ December, 1985?
(A) Monday
(B) Tuesday
(C) Thursday
(D) Friday

20 दिसंबर 1985 को कौन सा दिन था ?
(A) सोमवार
(B) मंगलवार
(C) गुरुुवार
(D) शुक्रवार
4. Find out which of the figures (1), (2), (3) and (4) can be formed from the pieces given in figure (X).
ज्ञात कीजिए आक्कति ( X ) में दिए गए टृकड़ों से (1), (2), (3) और (4) आकृतियो में से कौन सी बनाई जा सकती है।


(1)
(X)
(A) 1
(B) 2
(C) 3
(D) 4
5. A clock gains 15 minutes per day. It is set right at 12 noon. What time will it show at $4: 00$ a.m., the next day?
एक घड़ी प्रतिदिन 15 मिनट आगे बढ़ती है । यह दोपहर 12 बजे ठीक की ज़ाती है। अगले दिन प्रातः $4: 00$ बजे वहह क्या समय दर्शाएगी ?
(A) $4: 10 \mathrm{a} . \mathrm{m}$.
(B). $4: 45 \mathrm{a} . \mathrm{m}$.
(C) $4: 20 \mathrm{a} . \mathrm{m}$.
(D) $5: 00 \mathrm{a} \mathrm{m}$.
6. Select the missing number from the given altenatives :
दिए गए विकल्यों में से लुप्त संख्या को चुनिए :

| 11 | 24 | 13 | $?$ |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| 8 | 12 | 10 | 10 |
| 16 | 9 | $?$ | 13 |

(A) 11,13
(B) 12,20
(C) 22,12
(D) 9,13
7. Choose the figure which is different from the rest.
वह आकृति चुनें जो बाकी आकृतियों से अलग है

(1) (2)

(3)

(5)
(A) (1)
(B) (3)
(C) (4)
(D) (5)
8. From the given answer figures, select the one in which the question figure is hidden/embedded in the same direction.
दी गई उत्तर आकृतियों में से उस एक का चयुन करें जिसमें प्रश्न आकृति उसी दिशा में छिपी/अंतर्निहित है।

## Question Figure :

प्रश्न आकृति :


Answer Figures :
उत्तर आकृतियाँ :

(A)

(B)

(C)

(D)
9. How many triangles are there in the figure ? आकृति में कितने त्रिभुज हैं ?


- (A) 12
(B) 16
(C) 14
(D) 18

10. A person moves in north direction by 7 ki, then turns left and moves by -4 km , again turns left and moves by 9 km , again turns left and moves by 4 km . How far the person is from initial position?
(A) 2 km
(B) 11 km
(C) 13 km
(D) 16 km

एक व्यक्ति उत्तर दिशा में 7 किमी चलता है, फिर बाएँ मुड़ता है और 4 किमी चलता है, फिर से बाएँ मुड़ता है और 9 किमी चलता है, फिंर से बाएँ मुड़ता है और 4 किमी चलता है। व्यक्ति प्रारंभिक स्थिंति से कितनी दूर है ?
(A) 2 किमी
(B) 11 किमी
(C) 13 किमी
(D) 16 किमी
11. In the following question, select the related word from the given alternatives :
fertilizer : crops : : ?
(A) teacher: education
(B) tonic : body
(C) chlorine : water
(D) pesticide : rats

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्द को चुनिए :
उर्वरक : फसलें :: ?
(A) शिक्षक : शिक्षा
(B) शक्तिवर्धक औषंध : शरीर
(C) ${ }_{0}$ क्लोरीन : पानी
(D) कीटनाशक : चूहे
12. How many numbers from 11 to 50 are there which are exactly divisible by 1 but not by 3 ?
11 से 50 तक ऐसी कितनी संख्याएँ हैं जो 1 से पूर्णतः विभाज्य हैं लेकिन 3 से नहीं ?
(A) 21
(B) 25
(C) 15
(D) 27
13. Here some words translated from an artificial language are given.
slar means jump
slary means jumping
slarend means jumped
Which word could mean "playing", ?
यहाँ कृत्रिम भाषा से अनुवादित कुछ शब्द दिए गए हैं।
"slar अर्थात jump
slary अर्थात jumping
slarend अर्थात jumped
किस शब्द का अर्थ "playing" हो सकता है ?
(A) clargslarend
(B) ellaclarg
(C) clargy
(D) slarmont
14. Assertion (A) : A mixture of salt and ice gives temperature below $0^{\circ} \mathrm{C}$.
Reason ( $\mathbf{R}$ ) : The salt raises the freezing point of ice.
(A) Both (A) and (R) are true and (R) is not the correct explanation of (A).
(B) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of $(\mathrm{A})$ :
(C) (A) is true, but (R) is false.
(D) (A) is false, but (R) is true.

अभिकथन (A) : नमक और बर्फ का मिश्रण $0^{\circ} \mathrm{C}$ से नीचे का तापमान देता है।
कारण (R) : नमक बर्फ के हिमांक को बढ़ा देता है।
(A) दोनों $(\mathrm{A})$ और $(\mathrm{R})$ सत्य हैं और $(\mathrm{R})$, (A) का सही स्पष्टीकरण नहीं है।
(B) दोनों $(\mathrm{A})$ और $(\mathrm{R})$ सत्य हैं और $(\mathrm{R}) ;(\mathrm{A})$ का सही स्पष्टीकरण है।
(C) (A) सही है, लेकिन (R) गलत है।
(D) (A) गलत है, लेकिन (R) सही है।
15. Arrange the words in a meaningful sequence.

1. Police
2. Punishment
3. Crime
4. Judge
5. Judgement

शब्दों को अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित करें।

1. पुलिस
2. सज़ा
3. अपरांध
4. न्यायाधीश
5. निर्णय
(A) $1,2,3,4,5$
(B) $3,1,2,4,5$
(C) $3,1,4,5,2$
(D) $5,4,3,2,1$
6. Statements : Some books are pencils. Some pencils are pens.
Conclusions : I. Some books are pens. II. All pens are pencils.
(A) If only conclusion I follows.
(B) If only conclusion II follows.
(C) If neither I nor II follows.
(D) If both I and II follows.

कथन : कुंछ किताबें पेंसिल हैं। कुछ पेंसिल पेन हैं।
निष्कर्ष : I. कुछ किताबें पेन हैं।

> II. सभी पेन पेंसिल हैं।
(A) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(B) यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(C) यदि न तो I और न ही II अनुसरण करता है।
(D) यदि $I$ और $I I$ दोनों अनुसरण करते हैं।

Directions (Q. No. 17-19) : Read the following information carefully and answer the questions given below it:
$G$ is the mother of $F$, who is the spouse of $D$. $M$ is the daughter of $D$, who is the only brother of C. E is the son of G, who is married to H. A is the niece of $C$, who has no sister and is unmarried. $T$ is the father of $D$ and has no daughter. $V$ is the sister-in-law of $F$. $G$ has only two children. M is the granddaughter of O .
निर्देश (प्र.स. 17-19) : निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसके नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए :
$\mathrm{G}, \mathrm{F}$ की माँ है, जो D की पत्नी है। $\mathrm{M}, \mathrm{D}$ की पुत्री है, जो C का इकलौता भाई है। $\mathrm{E}, \mathrm{G}$ का पुत्र है, जिसका विवाह H से हुआ है। $\mathrm{A}, \mathrm{C}$ की भतीजी है, जिसकी कोई बहन नहीं है और अंविवांहित है। T, D का पिता है और उसकी कोई पुत्री नहीं है। $\mathrm{V}, \mathrm{F}$ की भाभी है $\mathrm{I} G$ के केवल दो बच्चे हैं। $\mathrm{M}, \mathrm{O}$ की पोती है।
17. How is $V$ related to $M$ ?
(A) Paternal aunt
(B) Maternal aunt
(C) Sister
(D) None of these
$\mathrm{V}, \mathrm{M}$ से किस प्रकार संबंधित है ?
© (A) चाची
(B) मामी
(C) बहन
(D) इनमें से कोई नहीं
18. How many female members are there in the family?
परिवार में कितनी महिला सदस्य हैं ?
(A) 7
(B) 4
(C) 5
(D) 6
19. Who among the following is the sibling of $F$ ?
निम्नलिखित में से कौन F का भाई/बहन है ?
(A) G
(B) H
(C) $V$
(D) E

Directions (Q. No. 20-22) : Eight people of which $A, B, C$, and $D$ are women and $P, Q, R$, and $S$ are men sit around a circular table facing towards the centre. None of the women sit as immediate neighbour. A is not facing $\mathrm{B} . \mathrm{Q}$, who is immediate neighbour of $C$, faces $P . R$ is immediate neighbour of D but not of C. D does not sit second to the right of C. At least one person sits between $A$ and $R$.
निर्देश (प्र.सं. 20-22) : आठ व्यक्ति जिनमें से $\mathrm{A}, \mathrm{B}, \mathrm{C}$, और D महिलाएँ हैं और $\mathrm{P}, \mathrm{Q}, \mathrm{R}$, और S पुरुष हैं, एक गोलाकार मेज के चारों ओर केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं। कोई भी महिला निकटतम पड़ोसी के रूप में नहीं बैठती है। A का मुख B की और नहीं है। Q , जो C का निकटतम पड़ोसी है, उसका मुख $P$ की ओर है। $R, D$ का निकटतम पड़ोसी है, लेकिन $C$ का नहीं। $D, C$ के दायें से दूसरे स्थान पर नहीं बैठा है। A और R के बीच कम से कम एक व्यक्ति बैठा है।
20. Who is sitting to the immediate right of $S$ ?
$S$ के ठीक दायें कौन बैंठा है ?
(A) C
(B) A
(C) P
(D) Q
21. Who is sitting in front of $B$ ?
$B$ के सामने कौन बैठा है ?
(A) D
(B) C
(C) S
(D) Q
22. How many people are sitting between $R$ and $C$ if counted from right of $R$ ?
$R$ के दायें सें गिने जाने पर $R$ और $C$ के मध्य कितने व्यक्ति बैठे है ?
(A) 1
(B) 4
(C) 3
(D) 2
23. Find the missing figure in the series from the given answer figures.
दी गई उत्तर आकृतियों में से शृंखला में लुप्त आकृति ज्ञात कीजिए।
Question Figures :
प्रश्न आकृतियाँ:


Answer Figures :
उत्तर आकृतियाँ :

(A)

(B)

(C)

(D)
24. Which number would replace the question mark in the given series?
दी गई शृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न के स्थान पर कौन सी संख्या आएगी ?
2, 7, 14, 23, ?, 47
(A) 28
(B) 31
(C) 38
(D) 34
25. If in a certain code language SECURE is coded as ERUCES, then how is SALINE coded in that same code language?
यदि किसी निश्चित कूट भाषा में SECURE को ERUCES के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो उसी कूट भाषा में SALINE को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा ?
(A) SALIQE
(B) ENILAS
(C) EALINS
(D) ERUCES
26. If GIVE is coded as 5137 and BAT is coded as 924 , how is GATE coded ? यदि GIVE को 5137 के रूप में कूटबद्ध किया गया है और BAT को 924 के रूप में कूटबद्ध किया गया है, तो GATE को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा ?
(A) 2547
(B) 5724
(C) 5247
(D) 2457
27. Select a suitable figure from the Answer Figures that would replace the question mark (?) :
उत्तर आकृतियों में से उस उपयुक्त आकृति का चयन कीज़िए जो प्रश्नवाचक चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा :

## Question Figures :

प्रश्न आकृतियाँ:


Answer Figures :
उत्तर आकृतियाँ :

(1) (2)
(3) (4)
(5)
(A) (1)
(B) (2)
(C) (3)
(D) (4)
28. Which of the following diagrams correctly represents the relationship among Smokers, Bidi Smokers and Cancer Patients ?
निम्नलिखित में से कौन सा आरेख धूम्रपान करने वालों, बीड़ी पीने वालों और कैंसर रोगियों के बीच संबंध को सही ढंग से दर्शाता है ?
(A)

(B)

(C)

(D)

29. Directions : In this question three statements followed by two conclusions numbered I and II have been given. You have to take the given statements to be true even if they seem to be at variance with commonly known facts and then decide which of the given conclusions logically follows the given statements. Give answer.
Statements :
i. $0 \%$ frocks are pants.
ii. All shorts are frocks.
iii. A few jackets are pants.

## Conclusions :

I. Not a single pant is shorts.
II. A good number of jackets are not frocks.
(A) If only conclusion I follows.
(B) If only conclusion II follows.
(C) If neither conclusion I nor II follows.
(D) If both conclusion I and II follows.

निर्देश : इस प्रश्न में तीन कथन और उसके बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है भले ही वे सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों और फिर तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है। उत्तर दीजिये।

## कथन :

i. $0 \%$ फ्रॉक पैंट हैं।
ii. सभी शॉर्ट्स फ्रॉक हैं।
iii. कुछ जैकेट पैंट हैं।

निष्कर्ष :
I. एक भी पैंट शॉर्टर्स नहीं है।
II. जैकेटों की एक अच्छी संख्या प्राॅक नहीं हैं।
(A) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(B) यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(C) यदि न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।
(D) यदि निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।
30. Find the missing term in the following : निम्नलिखित में लुप्त पद ज्ञात कीजिए :

(A) M
(B) Z
(C) Q
(D) S
31. Directions : Study the following question carefully and choose the right answer :
Statement : Be humble even after being victorious.

## Assumptions :

I. Many people are humble after being victorious.
II. Generally, people are not humble.
(A) If only assumption I is implicit.
(B) If only assumption II is implicit.
(C) If either I or II is implicit.
(D) If neither I nor II is implicit.

निर्देश : निम्नलिखित प्रश्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और सही उत्तर का चयन करें :
कथन : विजयी होने के बाद भी विनम्र बने रहें।
धारणाएँ ; I. बहुत से लोग विजयी होने के बाद विनम्र होते हैं।
II. आमतौर पर लोग विनम्र नहीं होंते हैं।
(A) यदि केवल धारणा I अंतर्निहित है।
(B) यदि केवल धारणा II अंतर्निहित है।
(C) यदि या तो I या II अंतर्निहित है।
(D) यदि न तो I और न ही II अंतर्निहित है।

Directions (Q. No. 32-34) : Study the following information carefully and answer the questions given below :
Seven persons namely $P, Q, R, S, T, U$ and $V$ like seven different fruits namely Apple, Mango, Banana, Orange, Kiwi, Guava and Strawberry. Each of them works in either of the three companies TCS, Wipro and ITC with at least two of them in a company. $R$ works in Wipro with the one who likes Banana. U does not work with R. P works in ITC with only the one who likes Kiwi. U does not like Apple. T works in TCS with the one who likes Apple. T does not like Strawberry. The one who likes Strawberry works with the one who likes Mango but not with R. S works with the one who likes Guava. $S$ does not like Banana: Q does not like Apple.
निर्देश (प्र.सं. 32-34) : निम्नलिखित जानकारी का धंचानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों कें उत्तर दें :
सात व्यक्कि अर्थात् $P, Q, R, S, T, U$ और V सात अलग-अलग फल अर्थात् सेब, आम, केला, संतरा, कीवी, अमरूद और स्ट्रॉबेरी पसंद करते हैं। उनमें से प्रत्येक तीन कंपनियों TCS, Wipro और ITC में से किसी एक में काम करता है, जिनमें से कम से कम दो एक कंपनी में हैं। R , केले को पसंद करने वाले व्यक्ति के साथ Wipro में कार्य करता है। U, R के साथ कार्य नहीं करता है। P, ITC में केवल उस व्यक्ति के साथ कार्य करता है जिसे कीवी पसंद है। $U$ कों सेब पसंद नहीं है।
$T$, सेब पसंद्द करने वाले व्यक्ति के साथ TCS में कार्य करता है। T को स्ट्रॉबेरी पसंद नहीं है। वह व्यक्ति जिसे स्ट्रॉबेरी पसंद है वह आम पसंद करने वाले व्यक्ति के साथ कार्य करता है लेकिन R के साथ नहीं । S , अमरूद पसंद करने वाले व्यक्ति के साथ कार्य करता हैं। $S$ को केला पसंद नहीं है $1 Q$ को सेब पसंद नहीं है।
32. Which of the following combinations represents the persons working in Wipro ? निम्नलिखित में से कौन सा संयोजन Wipro में काम करने वाले व्यक्तियों को दर्शाता है ?

- (A) $\mathrm{S}, \mathrm{R}$
(B) $\mathrm{Q}, \mathrm{V}, \mathrm{R}$
(C) U,T,R
(D) $R, Q$
33.: Which combination represents the company in which $V$ works and the fruits he likes?
(A) TCS -Apple
(B) TCS - Banana
(C) Wipro - Guava
(D) ITC - Mango

कौन सा संयोजन उस केंपनी का प्रतिनिधित्व़ करता है जिसमें V काम करता है और उसे जो फल पसंद हैं?
(A) TCS - सेब
(B) TCS - केला
(C) Wipro - अमरूद
(D) ITC - आम
34. Which of the following statements is true?
(A) R works in the company in which P works.
(B) U works with the one who likes Mango
(C) None of the given statements is true.
(D) S works in Wipro.

निम्नलिखित कथनों में से कौन सा सही है ?
(A) R उस क्रंपनी में काम करता है जिसमें P काम करता हैं।
(B) U आम पसंद करने वाले व्यक्ति के साथ काम करता है।
(C) दिए गए कथनों में से कोई भीं सत्य नहीं है ।
(D) S, Wipro में काम करता है।

Directions (Q.'No. 35-37) : Study the following diagram and try to answer the questions accordingly :
निर्देश ( प्र.सं. 35-37) : निम्नलिखित आरेख का अध्ययन करें और तदन्नुसार प्रश्नों का उत्तर देने का प्रयास करे :
 Intelligent बुद्धिमान Brave बहांटुर

- Handsome

35. Which letter among the following represents intelligent but not brave or handsome?
निम्नलिखित में से कौन सा अक्षर बुद्धिमान, लेकिन बहादुर या सुन्दर नहीं को दर्शाता है?
${ }^{\circ}$ (A) T
(B) $Q$
(C) V
(D) U
36. Prepresents:
(A) Intelligent only
(B) Intelligent and handsome
(C) Brave and intelligent
(D) None of these

P दर्शाता है :
(A) केवल बुद्धिमान
(B) बुद्धिमान और सुंदर
(C) बहादुर और बुद्धिमान
D) इनमें से कोई नहीं
37. Who among the following is brave but neither intelligent nor handsome?
निम्नलिखित में से कौन बहादुर है, लेकिन न तो बुद्धिमान है और न ही सुंदर ?
(A) Q
(B) R
(C) S
(D) V

38: Select the related letter from the given alternatives.
दिए गए विकल्पों में से संबंधित अक्षर को चुनिए. 1
(A) ZXVT
(B) YXWV
(C) XV̈TR
(D) WVSQ
39. Which of the following diagrams indicates the best relation between Football, Player and Field?
निम्न में से कौन सा आरेख फुटबॉल, खिलाड़ी और मैदान के बीच सबसे अच्छे संबंध को दर्शाता है ?
(A)

(B)

(C)

(D)

40. Arrange the following words as per order in dictionary:
निम्नलिखित शब्दों को शब्दकोश के क्रमानुसार क्रमबद्ध कीजिए :

1. Ambitions
2. Ambiguous
3. Ambiguity
4. Animation
5. Animal
(A) $3,2,4,1,5$
(B) $3,2,5,4,1$
(C) $3,2,1,5,4$
(D) $3,2,4,5,1$
6. Select a suitable figure from the four alternatives that would complete the figure matrix.
चार विकल्पों में से एक उपयुक्त आकृति का चयन करें जो मैट्रिक्स आकृति को पूरा करे।

(A)

(B)

(C)

(D)

7. If P denote ' + ', Q denotes ' - ', R denotes ' $\div$ ' and S denotes ' $x^{\prime}$ ', then $18 \mathrm{~S} 36 \mathrm{R} 12 \mathrm{Q} 6 \mathrm{P} 1=$ ? यदि P का अर्थ ' + ' है, Q का अर्थ ' - ' है, R का अर्थ ' $\because$ है और $S$ का अर्थ ' $x$ ' है, तो 18S36R12Q6P1 = ?
(A) 115
(B) ${ }^{6} 65$
(C) 55
(D) 49
8. If North is called North-West, West is called South-West, South is called SouthEast and so on. A person walks straight from. South-West to North-East and turns left. Walks straight and again turns left. Now at what direction is he facing?
(A) South
(B) North-East
(C) North
(D) South-West

यदि उत्तर को उत्तर-प्चिम कहा जाता है, पश्चिम को दक्षिण-पश्चिम कहा जाता है, दक्षिण को दुक्षिण-पूर्व कहा जाता है और इसी तरह आगे । एक व्यक्ति दक्षिण-पश्चिम से सीधे उत्तर-पूर्व की ओर चलता है और बाएँ मुड़ता है। सीधे चलता है और फिर से बाएँ मुड़ता है। अब उसका मुख किस दिशा की ओर है ?
(A) दक्षिण
(B) उत्तर -पूर्व
(C) उत्तर
(D) दक्षिण-पश्चिम
44. From the following positions of dice, find which will come in place of '?': पासों की निम्नलिखित स्थितियों से ज्ञात कीजिए कि '? के स्थान पर कौन सा आएगा :

(i)

(ii)

(iii)
(A) 4
(B) 5
(C) 2
(D) 3
45. Select the correct mirror image of the given figure, when the mirror is placed to the right side of the figure.
दी गई आकृति की सही दर्पण छवि का चयन करें, जब दर्पण को आकृति के दाई और रखा जाता है।
Question Figure :
प्रश्न आकृति :


Answer Figures:
उत्तर आकृतियाँ :

(A)

(B)

(C)

(D)
46. Choose the missing term in the given series : दी गई श्रृंखला में लुप़ पद को चुनिए :
KM5; IP8, GS11, EV14, ?
(A) $\mathrm{BX17}$
(B) BY17
(C) CY 17
(D) CZ17
47. $Q$ is as much younger than $R$ as he is older than $T$. If the sum of the ages of $R$ and $T$ is 50 years, what is definitely the difference between $R$ and $Q$ 's age ?
(A) 1 year
(B) 2 years
(C) 25 years
(D) Data inadequate
$\mathrm{Q}, \mathrm{R}$ से उम्र में उतना ही छोटा है जितना वह T से बड़ा है। यदि R और T की आयु का योग 50 वर्ष है, तो निश्चित रूप से $R$ और $Q$ की आयु के बीच कितना अंतर है ?
(A) 1 वर्ष्ष
(B) 2 वर्ष
(C) 25 वर्ष
(D) अपर्याप्त डाटा
48. A team of project managers needs to decide on the best approach for a new project. Option $A$ is cheaper but has a higher risk of failure, while Option $B$ is more expensive but has a lower risk of failure. Which option should the team choose?
(A) Option A
(B) Option B
(C) Both options
(D) None of these

परियोजना प्रबधकों की एक टींम को एक नई परियोजना के लिए सर्वोत्तम दृष्टिकोण पर निर्णय लेंने की आवश्यकता है। विकल्प A सस्ता है लेकिन इसमें विफलता का जोखिम अधिक है, जबकि विकल्प B अधिक महँगा है लेकिन विफलता का जोखिम कम है। टीम को कौन सा विकल्प चुनना चाहिए-?
(A) विकल्प A
(B) विकल्प B
(C) दोनों विकल्प
(D) इनमें से कोई नहीं
49. Following question consists of a statement followed by arguments.
You have to decide, which of the arguments is/are a Strong argument and which is a: Weak argument.
Statement : Should school education be made free in India?
Arguments:
I. Yes, this is the only way to improve the level of literacy.
II. No, it will add to the already heavy burden on the treasury.
(A) If only $I$ is strong.
(B) If only II is strong.
(C) If either I or II is strong.
(D) If neither I nor II is strong:

निम्नलिखित प्रश्न में एक कथन और उसके बाद तर्क दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कौन सा तर्क एक मजबूत तर्क है और कौन सा एक कमजोर तर्क है।
कथन : क्या भारत में स्कूली शिक्षा को मुफ्त कर देना चाहिए ?
तर्क :
I. हाँ, साक्षरता के स्तर में सुधार करने का यही एकमात्र तरीका है।
II. नहीं, यह राजकोष पर पहले से ही भारी बोझ को और बढ़ा देगा।
-(A) यदि केवल I मजबूत है।
(B) यदि केवल II मजबूत है।
(C) यदि या तो I या II मंजबूत है।
(D) यदि न तो I और न ही II मजबूत है।
50. Choose the correct water image of the given figure (X).
दी गई आकृति $(\mathrm{X})$ की सही जल छवि चुनें।
Question Figure:
प्रश्न आकृति :


Mmmmern
(X)

Answer Figures :
उत्तर आकृतियाँ:

(A)

(B)

(C)

(D)

## Section-B/भाग-ब <br> Teăching Aptitude / शिक्षण अभिवृत्ति

51. Teacher may learn the skill and art of his profession by $\qquad$ $\cdots$
(A) Observing TV Programmes
(B) Listening to Radio
(C) Working on Computers
(D) All of these

शिक्षक अपने पेशे के कौशल और कला को
$\qquad$ द्वारा सीख सकता है।
(A) टीवी कार्यक्रमों का निरीक्षण
(B) रेडियो सुनना
(C) कप्यूटर पर काम करना
(D) यह सभी
52. Micro teaching in B.Ed for Communication skills is necessary-
(A) For self-evaluation
(B) For completing course
(C) For development of various skills
(D) For page feed

बी एड. (B.Ed.) में सूक्ष्म शिक्षण संचार कौशल के लिए $\qquad$ जरूरी हैं।
(A) आत्म-मूल्यांकन के लिए
(B) पाठ्यंक्रम पूरा करने के लिए
(C) विभिन्न कौशल के विकास के लिए
(D) पृष्ट फीड के लिए
53. Information regarding National Education Policy and related activities shows -
(A) Awareness of a teacher towards literature
(B) Political consciousness of a teacher
(C) Vocational interest of a teacher
(D) Earning potential of a teacher

राष्ट्रीय शिक्षा नीति और संबंधित गंतिविधियों के बारें में जानकारी क्या दिखाती है ?
(A) साहित्य के प्रति एक शिक्षक की जाग़रूकता
(B) एक शिक्षक की राजनीतिक चेतना
(C) एक शिक्षक के व्यावसांयिक हित
(D) एक शिक्षक की कमाई क्षमता
54. The more confidently you give instructions', higher the chance of a positive class response is due to $\qquad$ .
(A) Use of Voice
(B) Use of Appropriate space
(C) Use of Body language
(D) Use of Skills

जितना अधिक आत्मविश्वास से आप निर्देश देते हैं, $\qquad$ के कारण कक्षा की सकारात्मक प्रतिक्रिया की संभावना उतनी ही अधिक होती है।
(A) आवांज के उपयोग
(B) उचित स्थान के उपयोग
(C) शारीरिक भाषा के प्रयोगे
(D) कौशल के उपयोग
55. Good Teachers need $\qquad$ .
(A) Interpersonal Skills
(B) Intrapersonal Capacity
(C) Both Interpersonal Skills and Intrapersonal Capacity
(D) None of these

अच्छे शिक्षकों के लिए $\qquad$ आवश्यक है।
(A) अंत्वैयक्तिक कौशल
(B) पारस्परिक क्षमता
(C) अंतैैैयक्तिक कौशल और पारस्परिक क्षमता दोनों
(D) इनमें से कोई नहीं
56. Excellent and effective communication is characterized by following elements. Arrange them in a proper sequence

1. Taking action
2. Noticing
3. Knowing
4. Flexibility to change

उत्कृष्ट और प्रभावी संचार निम्नलिखित तत्वों की विशेषता है । उन्हें उचित क्रम में व्यवस्थित करें ।

1. कार्रवाई करना
2. ध्यान देना
3. जानना
4. बदलने के लिए लचीलापन
(A) $1,2,3,4$
(B) $4,3,2,1$
(C) $2,3,4,1$
(D) $3,2,4,1$
5. Success of any profession depends upon
(A) capability and proficiency
(B) interest
(C) need
(D) mental state

किसी भी व्यवसाय की सफलता निर्भर करती है
(A) क्षमतां और प्रवीणता
(B) रूचि
(C) जरूरत
(D) मानसिक स्थिति
58. Some students are absent from your class but not from the classes of other teachers. What will be your inference?
(A) Will be happy to think that students are scared of my hard temper.
(B) Will think students are mischievous and will leave them.
(C) Will tiy to find the reason of their attendance in class of other teachers.
(D) None of these

कुछ छात्र आपकी कक्षा से अनुपस्थित हैं लेकिन अन्य शिक्षको की कक्षाओं से नही । आपका अनुमान क्या होगा ?
(A) यह सोचकर खुशी होगी कि छात्र मेरे कठोर स्वभाव से डरे हुए हैं
(B) सोंचेंगे कि छात्र शरारती है और उन्हें छोड़ देंगे।
(C) अन्य शिक्षको की कक्षा में उपस्थिति का कारण जानने का प्रयास करेंगे
(D) इनमें से कोई नहीं
59. What is the use of home work?
(A) The student could study at home.
(B) For development of student.
(C) To analyse understanding of student.
(D) To develop writing skill.

गृह कार्य का क्या उपयोग है ?
(A) छात्र घर पर अध्ययन कर सकता है।
(B) छात्र के विकास के लिए
(C) छात्र की समझ का विश्लेषण करने के लिए
(D) लेखन कौशैल विकसित करने के लिए
60. abilities determine the performance of a wide variety of tasks
(A) Cognitive
(B) Affective
(C) Psychomotor
(D) Manipulative क्षमताएँ विभिन्न प्रकार के कार्यों के प्रदर्शन को निर्धारित करती हैं।
(A) संज्ञांनात्मक
(B) भावात्मक
(C) मनोगत्यात्मक
(D) जोड़-तोड़
61. Showing care for students refers to use of teachers' $\qquad$ $\stackrel{\square}{\square}$
(A) Appropriate Methods
(B) Behaviour
(C) Aptitude
(D) Attitude and style

छात्रों की देखभाल करना शिक्षको के $\qquad$ के उपयोग को संदर्भित करता है।
(A) उपयुक्त तरीके
(B) व्यवहार
(C) योंग्यता
(D) मनोवृत्ति और शैली
62. Teacher as a leader convey convictions about a better world by
(A) Contributing to an image of teaching as a profession that makes adifference.
(B) Showing genuine interest in student's needs and well being.
(C) Standing up for children especially disadvantaged and narginalized sections of society.
(D) Acting on opportunities to emphasize accomplishments and high expectations.
एक नेता के रूप में शिक्षक $\qquad$ द्वारा एक
बेहतर दुनिया के बांरे में विश्वास व्यक्त करते है ।
(A) एक पेशे के रूप में शिक्षण की छवि में योगदान देना जो एक अंतर बनाता है।
(B) छात्र की जरूरतों और भलाई में वास्तविक रुचि दिखाना 1
(C) बच्चों के लिए विशेष रूप से वंचित और समाज़ के वर्गों के लिए खड़ा होना।
(D) उपलब्धियों और उच्च उम्मीदों पर जोर देने के अवसरों पर कार्य करना ।
63. Parents of $\qquad$ are keenly interested in knowing what makes their children tick and how teachers can help them make good choices.
(A) Children
(B) Under 12 children
(C) Adolescent
(D) Youth

के माता-पिता यह जानने में गहरी दिलचस्पी रखते हैं कि उनके बच्चों को क्या अच्छा लगता है और शिक्षक अच्छे विकल्प बनाने में उनकी मदद कैसे कर सकते हैं।
-(A) बच्चे
(B) 12 साल से कम उम्र के बच्चे
(C) किशोर/किशोरी
(D) युवा
64. Every teacher should mandatorily have the knowledge of child psychology because it -
(A) gives the teacher an introduction to student's behaviour.
(B) helps the teacher in understanding. the feelings of mind and heart of the students.
(C) helps the teacher in comparing and identifying students.
(D) makes teaching work difficult.

प्रत्येक शिक्षक को अनिवार्य रूप से बाल मनोविज्ञान का ज्ञान होना चाहिए क्योंकि
(A) यह शिक्षक को छांत्र के व्यवहार का परिचय देता है।
(B) छात्रों के दिमाग और दिल की भावनाओं को समझने में शिक्षक की मदद् करता है।
(C) छात्रों की तुलना करने और पहचानने में शिक्षक की सहायता करता है।
(D) शिक्षण कार्य को कठिन बनाता है।
65. Which of the following learning materials is suitable for students with partial vision?
(A) Three dimensional maps and charts.
(B) Small sized printed worksheets.
(C) Information given by speaking, tactile notice boards (Braille).
(D) Large sized printed book.

निम्न में से कौन सी शिक्षण सामग्री आंशिक दृष्टि
वाले छात्रों के लिए उपयुक्त है ?
(A) तीन आयामी नक्शे और चार्ट
(B) छोटे आकार के मुद्रित वर्कशीट
(C) बोलते स्पर्शनीय सूचना बोर्ड द्वारा दी गई जानकारी (ब्रेल)
(D) बड़े आकार की मुद्रित पुस्तक
66. $\qquad$ teachers know that they have areas, they need to work on, and they want to improve.
(A) High will, Low skill
(B) High skill, Low will
(C) Low will, Low skill
(D) High will, High skill

शिक्षक जानते हैं कि उनके पास ऐसे क्षेत्र है जिन पर उन्हें काम करने की आवश्यकता है और वे सुधार करना चाहते हैं।
(A) उच्च इच्छा, कम कौशल
(B) उच्च कौशल, कम इच्छा
(C) कम इच्छा, कम कौशल
(D) उन्च इच्छा, उच्च कौंशल
67. The four principles of effective instruction are as follows. Arrange them in a proper sequence

1. Expect to get them and support them along the way.
2. Start where your students are and know where they are going.
3. Use feedback to get them better.
4. Focus on quality, not quantity.

प्रभावी निर्देश के चार सिद्धांत इस प्रकार हैं। उन्हें उचित क्रम में व्यवस्थित करें।

1. उनसे मिलने की अपेक्षा करे और रास्ते में उनका समर्थन करें।
2. शुरू करें जहाँ आपके छात्र हैं और जानें कि वे कहाँ जा रहे हैं।
3. उन्हे बेहतर बनाने के लिए प्रतिक्रिया का उपयोग करें।
4. गुण़वत्ता पर ध्यान दें, मात्रा पर नहीं।
(A) $1,2,4,3$
(B) $2,1,3,4$
(C) $3,4,2,1$
(D) $4,3,1,2$
5. Academic part of Education at School level is controlled by
(A) University Grants Commission (UGC)
(B) National Council for Educational Research and Training (NCERT)
(C) National Institute for Educational Planning and Administration (NIEPA)
(D) National Council for Teacher Education (NCTE)
विद्यालय स्तर पर शिक्षा का शैक्षणिक भाग किसके द्वारा नियेंत्रित किया जाता है ?
(A) विश्वविद्यांलय अनुदान आयोग (यूजीसी)
(B) राष्ट्रीय शैक्षिक अनुसंधान और प्रशिक्षण परिषद (एनसीईआंरटी)
(C) शैक्षिक योजना और प्रशासन के लिए राष्ट्रीय संस्थानं (एनआईईपीए)
(D) शिक्षक शिक्षा के लिए राष्ट्रीय परिषद (एनसीटीई)
6. A teacher can enjoy teaching as a profession when he/she
(A) gets respect from the students.
(B) ensures strict discipline in the class.
(C) has better qualification than his/her colleagues.
(D) is close to principal or vice chancellor.
एक शिक्षक पेशे के रूप में शिक्षण का आनंद तब ले सकता है जब वह :
(A) छात्रों से सम्मान पाता है।
(B) कक्षा में सख्त अनुशासन सुनिश्चित करता है।
(C) उसके सहयोगियों की तुलना में बेहतर योग्यता है।
(D) प्रिंसिपल या वाइस चांसलर के करीब है।
7. $\qquad$ styles of disccipline provides guidance.
(A) Authoritative
(B) Authoritarian
(C) Indulgent
(D) Disengaged

अनुशासन की शैलियाँ मार्गदर्शन प्रदान करती हैं।
(A) आधिकारिक
(B) सत्तावादी
(C) कृपालु
(D) विस्थापित
71. 'I will now explain to you how to play' is $\qquad$ .
(A) teacher talks about own teaching
(B) teacher's response to action of the learners
(C) teacher actively shows learner what to do
(D) teacher explains a rúle
'अब मैं आपको समझाऊँगा कि कैसे खेलना है'
$\qquad$ है।
(A) शिक्षक अपने शिक्षण के बारे में ब़ात करता है
(B) शिक्षार्थियों की क्रिया के लिए शिक्षंक की प्रतिक्रिया
(C) शिक्षक सक्रिय रूप से शिक्षार्थी को दिखाता है कि क्या करना
(D) शिक्षक एक नियम समझाता
72. Looking down and not making an eye contact with the students is regarded as showing $\qquad$ -
(A) Disinterest
(B) Fear or anger
(C) Nervousness
(D) Anxiety or tension

नीचे देखना और छात्रों से आँख न मिलाना,
$\qquad$ दिखाना माना जाता है।
(A) अरुचि
(B) भय यां क्रोध
(C) घब़ंराहट
(D) चिंता या तनाव
73. Co-curricular activities are organized in schools so that in students -
(A) Feeling of jealousy increases
(B) Collaborative working attitude is developed
(C) Inspiration for getting awards is developed
(D) Respect towards the school increases विद्युलयों में पाठ्य सहगामी क्रियाओं का आयोजन किया जाता है ताकि छात्रों में
(A) ईष्ष्या की भावना बढ़ जाए।
(B) सह्योगी कामकाजी रवैया विकसितं हो जाए।
(C) पुरस्कार प्राप्त करने की प्रेरणा विकसित होती है।
(D) स्कूल के प्रति सम्मान बढ़ता है।
74. The most appropriate method of teaching arithmetic at primary level is
(A) Demonstration method
(B) Play way method
(C) Synthetic method
(D) Equation method

प्राथमिक स्तर पर अंकगणित पढ़ाने की सबसे उपयुक्त विधि है
(A) प्रदर्शन विधि
(B) प्ले वे विधि (Play way)
(C) सिंथेटिक विधि
(D) समीकरण विधि
75. The most important challenge for a teacher in the class is
(A) making of teaching and learning process difficult
(B) maintain discipline in the class
(C) complete syllabus in time
(D) None of these

एक शिक्षक के लिए कक्षा में सबसे महत्वपूर्ण चुनौती होती है
(A) शिक्षण और सीखने की प्रक्रिया को कठिन बनाना।
(B) कक्षा में अनुशासन बनाए रखना।
(C) समय में पाठ्यक्रम पूरा करना।
(D) इनमें से कोई नहीं
76. Students asking questions in the class room should be
(A) advised meeting teacher after class
(B) discouraged
(C) encouraged
(D) punished

कक्षा कक्ष में प्रश्न पूछने वाले विद्यार्थी को
(A) कक्षा के बाद शिक्षक से मिलने की सलाह दी जानी चांहिए।
(B) हतोत्साहित किया जाना चाहिए।
(C) प्रोत्साहित किया जाना चाहिए।
(D) दंडित किया जाना चाहिए।
77. $\qquad$ needs the ability to touch with one's emotional state.
(A) Intrapersonal Intelligence
(B) Interpersonal Intelligence
(C) Linguistic Intelligence
(D) Logical Intelligence

को किंसी की भावनात्मक स्थिति
को छूने की क्षमता की आवश्यकता होती है।
(A) पारस्परिक बुद्धिमत्ता
(B) अंतर्वैंयक्तिक बुद्धिमत्ता
(C) भाषाई बुद्धिमत्ता
(D) तार्किक बुद्धिमत्ता
78. People who communicate and interact with one another is $\qquad$ .
(A) Structured Relations
(B) Interpersonal Relations
(C) Intrapersonal Relations
(D) Mutual Influence

जो लोग एक दूसरे के साथ संवाद और बांतचीत करते हैं, यह $\qquad$ हैं।
(A) संरंचित संबंध
(B) अंतवैयक्तिक संबंध
(C) पारस्परिक संबंध
(D) पारस्परिक प्रभाव
79. 'When you do a piece of work, you get a praise from teacher.' This gives a sense of recognition which fulfils $\qquad$ needs.
(A): Safety and Security
(B) Physiological \& Biological
(C) Love and belongingness
(D) Esteem and Growth
'जब आप कोई काम करते हैं, तो आपको शिक्षक से प्रशंसा मिलती है। यह पहचान की भावना देता है जो $\qquad$ की जरूरतों को पूरा करता है।
(A) बचाव और सुरक्षा
(B) शारीरिक और जैविक
(C) प्यार और अपनेपन
(D) सम्मान और विकास
80. A group is not when $\qquad$ -
(A) people are not sharing their common goal
(B) interact with each other to accomplish their objective
(C) are aware of one another
(D) perceives themselves to be a part of group
एक समूह तब नहीं होता जब
(A) लोग अपने सामान्य लक्ष्य को साझा नहीं कर रहे हैं।
(B) अंपने उद्देश्य को पूरा करने के लिए एक दूसरे के साथ बातचींत करें।
(C) एक दूसरे के बारे में जानते हैं ।
(D) खुद को समूह का हिस्सा मानते हैं।
81. Delegation of work by an individual is
(A) Authority
(B) Induction
(C) Recognition
(D) Responsibilities

किसी व्यक्ति द्वारा कार्य का प्रत्यायोजन $\qquad$ है।
(A) अंधिकार
(B) प्रेरण
(C) मान्यता
(D) जिम्मेदारियाँ
82. $\qquad$ conveys thoughts, feelings or ideas to others.
(A) Receiver
(B) Encoder
(C) Sender
(D) Décoder

विचारों, भावनाओं या धारणाओं को दूसरों तक पहुँचाता है।
(A) प्राप्तकर्ता
(B) एनकोड़र
(C) प्रेषक
(D) डिकोड़
83. exhibits self-confidence, selfmotivation, demonstrate sense of pride in work assignments, receptive to new ideas, processes and people.
(A) Attitude
(B) Ethics
(C) Professional image
(D) Responsibilities

आत्मविश्वास, आत्म-प्रेरणा प्रदर्शित करता है; कार्य असाइनमेंट में गर्व की भावना, नए विचारों, प्रक्रियाओं और लोगों के प्रति ग्रहणंशीलता प्रदर्शित करता है।
(A) मनोवृत्ति
(B) नैतिकता
(C) पेशेवर छवि
(D) जिम्मेदारियाँ
84. $\qquad$ deal with the central problem of teaching learning act.
(A) Teaching-learning material
(B) Teaching-learning strategies and tactics
(C) Use of appropriate audio-visual aids
(D) Use of hardware and mass media
$\qquad$ शिक्षण अधिंगम क्रिया की केंद्रीय समस्या से निपेटते हैं।
(A) शिक्षण अधिगम सामग्री
(B) शिक्षण - अंधिगम की रणनीतियाँ और युक्तियाँ
(C) उपयुक्त श्रव्य-दृश्य साधनों का उपयोग
(D) हार्डवेयर और ज़संचार माध्यमो का प्रयोग
85. $\qquad$ is not a component of teaching as a scientific process.
(A) Content
(B) Communication
(C) Feedback
(D) Examination

एक वैज्ञानिक प्रक्रिया के रूप में शिक्षण का एक घटक नहीं है।
(A) विषय
(B) संचार
(C) प्रतिक्रिया
(D) परीक्षा
86. Good teaching is a result of
(A) Teacher training
(B) Experience
(C) Command over subject and good communication
(D) Friendly behaviour with students

अच्छा शिक्षण किसका परिणाम है ?
(A) शिक्षक प्रशिक्षण
(B) अंनुभव
(C) विषय और अच्छे संचार पर नियत्रण
(D) छांत्रों के साथं दोस्ताना व्यवहार
87. In the class-room, the teacher's role is
(A) Guide and philosopher
(B) Leader of the group
(C) Motivator
(D) Only as friend

कक्षा-कक्ष में, शिक्षक की भूमिका होती है
(A) गाइड और दार्शनिक
(B) समूह के नेता
(C) प्रेरक
(D) केवल दोस्त के रूप में
88. As a teacher, how will you try to get rid of the social evils?
(A) "By awakening public consciousness
(B) By pledging for social reforms
(C) By publicity through posters

- (D) Thinking that these social evils can never be removed, so let them be.
एक शिक्षक के रूप में आप सामाजिक बुराइयों से कैसे छुटकारा पाने का प्रयास करेंगे ?
(A) जनचेतना जगाकर
(B) सामाजिक सुधारों के लिए प्रतिज्ञा करके
(C) पोस्टर के माध्यम से प्रचार द्वारा
(D) यह सोचना कि इन सामाजिक बुराइयों को कभी दूर नहीं किया जा सकता है, तो उन्हें रहने दो।

89. The main objective of teaching is
(A) To use teaching aids to simplify teaching
(B) To complete the syllabus
(C) To facilitate learning
(D) None of these

शिक्षण का मुख्य उद्देश्य है:
(A) शिक्षण को सरल बनाने के लिए शिक्षण सहायक सामग्री का उपयोग करना।
(B) पाठ्यक्रम को पूरा करने के लिए
(C) सीखने की सुविधा प्रदान करने के लिए
(D) इनमें से कोई नहीं
90. Teacher will work in best interests of
$\qquad$ by respecting the diversity of the heritage, language, identity and culture.
(A) Parents
(B) Society
(C) Peers
(D) Learners

शिक्षक विरासत, भाषा, पहचान और संस्कृति की विविधता का सम्मान करते हुए $\qquad$ के सर्वोत्तम हित में काम करेगा।
(A) माता-पिता
(B) समाज
(C) साथियों
(D) शिक्षार्थियों
91. Teacher uses $\qquad$ that gives learner opportunities to show what they have learnt, and what they can do with that knowledge.
(A) Feedback
(B) Assessment
(C) Learner's contribution
(D) Records

शिक्षक $\qquad$ का उप्योग करता है जो शिक्षार्थियों को यह दिखाने का अवस्सर देता है कि उन्होंने क्या सीखा हैं और वे उस ज्ञान के साथ क्या कर सकते हैं।
(A) प्रतिक्रिया
(B) आकलन
(C) शिक्षार्थी का योगदान
(D) अभिलेख
92. What is the most important for learning ?
(A) Common sense
(B) Knowledge
(C) Encouragement by teacher
(D) None of these

सीखने के लिए सबसे जरूरी क्या है ?
(A) सामान्य समझ़
(B) ज्ञान
(C) शिक्षक द्वारा प्रोत्साहन
(D) इनमें से कोई नहीं
93. To which of the following will you give importance while using teaching aids?
(A) Price
(B) Student interest
(C) Attractiveness
(D) Magnificence

शिक्षण सहायक सामग्री का प्रयोग करते समय आप निम्नलिखित में सें किसे महत्व देंगे ?
(A) मूल्य
(B) छात्र दिलचस्पी
(C) आकर्षण
(D) भव्यता
94. The quality of an education system and the profession of educators within a system depends mainly on the who guide and carry out most of the tasks and activities of education that take place within the schools and institutions in the system.
(A) Principal
(B) Vice Principal
(C) Teacher
(D) Coordinator

एक शिक्षा प्रणाली की गुणववत्ता और एक प्रणाली के भीतर शिक्षको का पेशा मुख्य रूप से
पर निंभ्भर करता है जो शिक्षा के अधिकांश कार्यों और गतिविधियों को संचालित क्रता है जो सिस्टम में स्कूलों और संस्थानों के भीतर होता है ।
(A) प्रधानाध्यापक
(B) उप-प्रधानाध्यापक्र
(C) अंध्यापक
(D) समन्बयक
95. All teaching is a combination of $\qquad$
(A) Interest and readiness
(B) Readiness and abilities
(C) Capacity and readiness
(D) Skill and will

समस्त शिक्षण $\qquad$ का एक संयोजन है।
(A) रुचि और तत्परता
(B) तत्परता और क्षमताएँ
(C) क्षमता और तत्परता
(D) निपुणता और इच्छा
96. The major problem in attending Indian rural schools to face global competition is
(A) Lack of good teachers
(B) Lack of proper school building
(C) Lack of motivation among students
(D) None of these

वैश्विंक प्रतिस्पर्धा का सामना करने के लिए भारतीय ग्रामीण स्कूलों के भाग लेंने में प्रमुंख समस्या है
(A) अच्छे शिक्षको की कमी
(B) उचित स्कूल भवन की कमी
(C) छात्रों के बीच प्रेरणा की कमी
(D) इनमें से कोई नहीं
97. When a teacher explains any thought or fact to the students, it's called
(A) Communication skill
(B) Teaching skill
(C) Demonstration
(D) None of these

जब कोई शिक्षक छात्रों को कोई विचार या तथ्य समझाता है, तो उसे कहा ज़ाता है
(A) संचार कौशल
(B) शिक्षण कौशल
(C) प्रदर्शन
(D) इनमें से कोई नहीं
98. Seema learns every lesson very quickly but Lina takes longer to learn them. This denotes principles of
(A) General to specific
(B) Interrelationship
(C) Individual differences
(D) Continuity

सीमां हर पाठ को बहुत जल्दी सीख जाती है लेकिन लीना उन्हे सीखने में अधिक समय लेती है।
यह $\qquad$ के सिद्धांतों को दर्शाता है।
(A) सामान्य से विशिष्ट
(B) अंतरंबंध
(C) व्यक्तिगत अंतर
(D) निरंतरता
99. If you wish to develop intellect of a student, which quality of his/her should be encouraged more?
(A) Create a helpful and fearless environment
(B) Interference by parents and teachers
(C) Criticism by parents and teachers
(D) Create a strict atmosphere

यदि आप छात्र की बुद्धि विकसित करना चाहते हैं, तो उसके किस गुण को अधिक प्रोत्साहित किया जाना चाहिए ?
(A) एक सहायक और निडर वातावरण् बनाएँ
(B) माता-पिता और शिक्षकों द्वारा हस्तक्षेप
(C) माता-पिता और शिक्षकों द्वारा आलोंचना
(D) एक संख्त माहौल बनाएँ
100. $\qquad$ is rightly said to be the right hand of the teacher as no teacher can think of teaching effectively without its use.
(A) Globe
(B) Maps
(C) Apparatus
(D) Blackboard
$\qquad$ को शिक्षक का दाहिना हाथ कहा जाता है क्योंकि कोई भी शिक्षक इसके उपयोग के बिना प्रभावी ढ़ंग से पढ़ाने के बारे में सोच भी नहीं सकता हैं
(A) गोला (ग्लोब)
(B) मानचित्र
(C) उपकरण
(D) ब्लैकबोर्ड

## Section-C / भाग-स <br> General Awareness / सामान्य जागरूकता

101. Who is considered as the most powerful Chola ruler?
(A) Rajaraja I
(B) Aditya I
(C) Rajendra I
(D) Parantaka I

सबसे शक्तिशाली चोल शांसक किसे माना ज़ाता है ?
(A) राजाराज प्रथम
(B) आदित्य प्रथम
(C) राज़ेंद्र प्रथम्
(D) परांतक प्रथम
102. By whom was the first picture of Bharat Mata made ?
(A) Abanindranath Tagore
(B) Raja Ravi Verma
(C) Nandalal Bose
(D) None of these

भारत माता का पहला चित्र किसके द्वारा बनाया गया था ?
(A) अबनीन्द्रनाथ टैगोर
(B) राजा रवि वर्मा
(C) नंदलाल बोस
(D) इनमें से कोई नहीं
103. 'Alamgir Nama' is a history of which of the following Mughal emperors?
(A) Aurangzeb's reign
(B) Shah Jahan's reign
(C) Jahangir's reign
(D) Akbar's reign
'आलमगीर नामा' निम्नलिखित में से किस मुगल बांदशाह का इतिहास है ?
(A) औरंगजेब का शासन
(B) शाहजहाँ का शासन
(C) जहाँगीर का शासन
(D) अकबर का शासन
104. In which of the following annual session of Congress was Jawaharlal Nehru elected as President of Congress?
(A) Haripura session, 1938
(B) Lahore session, 1929
(C) Bombay session, 1934
(D) Karachi session, 1931

कांग्रेस के निम्नलिखित में से किस वार्षिक अधिवेशन में जवाहरलाल नेहहरू को कांग्रेस का अध्यक्ष चुना गया था ?
(A) हरिपुरा अधिवेशन, 1938
(B) लाहौर अधिवेशन, 1929
(C) बॉम्बे अधिवेशन, 1934
(D) करांची अधिवेशन, 1931
105. Who was the founding. President of Congress Socialist Party ?
(A) P.C. Joshi
(B) Jaiprakash Narayan
(C) Acharya Narendra Dev
(D) Ram Manohar Lohia

कांग्रेस सोशलिस्ट पार्टी के संस्थापक अध्यक्ष कौन थे ?
(A) पी.सी. जोशी
(B) जूयप्रकाश नारांयण
(C) आचार्य नरेंद्र देव
(D) राम मनोहार लोहिया
106. Which of the following Mahajanpadas had capital Champa in ancient India?
(A) Vajji
(B) Kash
(C) Vaishali
(D) Anga

प्राचीन भारत में निम्नलिखित में से किस महाज़नपदे की राजधानी चंपा थी ?
(A) वज्जि
(B) काशी
(C) वैशाली
(D) अंग
107. Which of the following is associated with the Gupta age of:Indian history?
(A) Visit of Chinese pilgrim Hiuen Tsang
(B) Macedonian invasion
(C) Significant contribution to Indian astronomy by Aryabhatt
(D) Significant contribution to poetry by Banabhatta
निम्नलिखित में से कौन सा भारतीय इतिहास के गुप्त्य युग से संबंधित है ?
(A) चीनी यात्री ह़ेन त्सांग की यात्रो
(B) मैसेडोनियन आक्रमण
(C) आर्यभट्ट द्वास भारतीय खगोल-विज्ञान में महत्वपूर्ण योगदान
(D) बांणभद्ट द्वारा कंविता में महत्वपूर्ण योगदान
108. "The Rigveda includes more than a thousand hymns." - By which name they are known as?
(A) Smrit
(B) Kandak
(C) Mandala
(D) Sukta
"ऋग्वेद में एक हजार से अधिक स्तोत्र शामिल हैं।"
उन्हें किस नाम से जाना जाता है?
(A) स्मृत
(B) कंद्क
(C) मंडला
(D) सूक्त
109. The part of Himalayas, situated between Satluj and Kali River is known as $\qquad$ $\therefore$
(A) Kumaon Himalayas
(B) Nanda Himalayà
(C) Middle Himalayas
(D) Assam Himalayas

सतलुज और काली नदियों के बीच स्थित हिमालय के भाग को $\qquad$ कहा जाता है।
(A) कुमाऊँ हिमालय
(B) नंदा हिमालय
(C) मध्य हिमालय
(D) असम हिमालय
110. Which one of the following statements is not correct regarding Ladakh ?
(A) Ladakh is a cold desert.
(B) Ladakh is a Union territory of India.
(C) Average rain in Ladakh is 10 cm per year.
(D) The literacy rate of Ladakh is only $7.16 \%$.
निम्नलिखित में से कौन सा कथन लद्दाख के संबंध में सही नहीं है ?
(A) लद्दाख एक ठंडा रेगिस्तान है।
(B) लद्दाख भारत का केंद्र शासित प्रदेश है।
(C) लद्दाख में औसत बारिश प्रतिवर्ष 10 सेमी है।
(D) लद्दाख की साक्षरता द्र केवल $7.16 \%$ है।
111. What was the former name of Jamshedpur where "Tata Iron and Steel Company Limited" is situated?
(A) Sakchi
(B) Bagchi
(C) Salem
(D) Bhadrawati

Wूप्रमशेद्युर का पूर्व नाम क्या था जहाँ "टाटा आयरन एंड स्टील क़ंपनी लिमिटेड" स्थित है ?
(A) सार्कची
(B) बागची
(C) सलेम
(D) भद्रावती
112. With which one of the following rivers is the Omkareshwar Project associated?
(A) Chambal
(B) Tapi
(C) Narmada
(D) Bhima

ओमकारेश्वर परियोजना निम्नलिखित में से किस नदी से जुड़ी है ?
(A) चंबल
(B) तापी
(C) नर्मदा
(D) भीमा
113. Which of the following is Khetri famous for?
(A) Aluminium
(B) Fertilizers
(C) Gold
(D) Copper

निम्नलिखित में से खेतड़ी किसके लिए प्रसिद्ध है ?
(A) एल्युमिनियम
(B) उर्वरक
(C) सोना
(D) ताँबा
114. Why India and its neighbouring countries are together called the Indian sub-continent?
(A) vast size of the area
(B) political dominance of India
(C) region's aloofness from the rest of the world
(D) typical economic links between the various member states
भारत और उसके पड़ोसी देशों को मिलाकर भारतीय उपमहाद्वीप क्यों कहा जाता है ?
(A) क्षेत्र का विशाल आकार
(B) भारत का राजनीतिक प्रभुत्व
(C) शेष दुनिया से क्षेत्र का पृथकत्व
(D) विभिन्न सदस्य राज्यों के बीच विशिष्ट आर्थिक संबंध
115. In which of the following areas; is peaty soil found?
(A) the Kashmir valley
(B) Madhya Pradesh
(C) Coastal area of Odisha
(D) Rajasthan

निम्न में से किस क्षेत्र में पीट मिट्टी पाई जाती है ?
(A) कश्मीर घाटी
(B) मध्य प्रदेश
(C) ओडिशा के तटीय क्षेत्र
(D) राजस्थान
116. Which government agency is responisible for the mapping and exploration of minerals in India?
(A) Survey of India
(B) Geological Survey of India
(C) Minerals Development Corporation
(D) School of Mines

भारत में खनिजों के मानचित्रण और अन्वेष्पण के लिए कौन सी सरकारी एजेंसी जिम्मेदार है ?
(A) भारतीय सर्वेक्षण
(B) भारतीय भूवैज्ञानिक सर्वेक्षण
(C) खनिज विकास निगम
(D) स्कूल ऑफ माइन्स
117. Which of the following area is declared as India's first marine eco-sensitive zone by 'The Ministry of Environment and Forests'?
(A) Gulf of Kutch
(B) Palk Strait
(C) Gulf of Khambhat
(D) Gulf of Mannar

निम्नलिखित में से किस क्षेत्र को 'पर्यावरण और वन मंत्रालय' द्वारा भारत का पहला समुद्री पर्यावरण-संवेदनशील क्षेत्र घोषित किया गया है ?
(A) कच्छ की खाड़ी
(B) पाक जलसंधि
(C) खंभात की खाड़ी
(D) मन्नार की खाड़ी
118. In which of the following states Cold Desert Biosphere Reserve is located?
(A) Uttarakhand
(B) Jammu \& Kashmir
(C) Himachal Pradesh
(D) Ladakh

निम्न में से किस राज्य में शीत मरस्थल जीवमंडल रिजर्व स्थित है ?
(A) उत्तराखंड
(B) जम्मू और कश्मीर
(C) हिमाचल प्रदेश
(D) लद्दाख
119. Which two forms of alcohol do we include in biofuels ?
(A) Propanol and Ethanol
(B) Methanol and Ethanol
(C) Propanol and Methanol
(D) None of these

हम जैव-ईंधन में अल्कोहल के किन दो रूपों को शामिल करते हैं ?
(A) प्रोपेनॉल और एथेनॉल
(B) मेथैनॉल और एथेनॉल
(C) प्रोपेनॉल और मेथैनॉल
(D) इनमें से कोई नहीं
120. Which of the following elements is responsible for groundwater pollution in various states ?
(A) Fluoride
(B) Chlorine
(C) Sulphur
(D) None of these निम्नलिखित में से कौन सा तत्व विभिन्न राज्यों में भूजल प्रदूषण के लिए जिम्पेदार है ?
(A) फ्लुओराइड
(B) ${ }^{\circ}$ क्लोरीन
(C) सल्फर
(D) इनमें से कोई नहीं
121. Who wrote the famous book 'Aaj Bhi Khare Hain Talab' ('The ponds are still' relevant')?
(A) Amritlal Vegad
(B) Rajendra Singh
(C) Sopan Joshi
(D) Anupam Mishra

प्रसिद्ध पुस्तक 'आज भी खरे हैं तालाब' ('तालाब अभी भी प्रासंगिक हैं') किसने लिखी है ?
(A) अमृंतलाल वेगड
(B) राजेंद्र सिंह
(C) सोपान जोशी
(D) अनुपम मिश्रा
122. Who among the following is popularly known as "Waterman of India'?
(A) Kailash Satyarthi
(B) Jadav Payeng
(C) Rajendra Singh
(D) Anupam Mishra

निम्नलिखित में से किसे लोकप्रिय रूप़ से ‘वाटरमैन ऑफं इंडिया' के नाम से जाना जाता है ?
(A) कैलाश सत्यार्थी
(B) जादव पायेंग
(C) राजेंद्र सिंह
(D) अनुपम मिश्रा
123. Why carbon dioxide gas is primarily called a greenhouse gas?
(A) Traps heat
(B) Traps light
(C) Traps warm currents
(D) None of these

कार्बन डाइऑक्साइड गैस को मुख्य रूप से ग्रीनहाउस गैस क्यों कहा जाता है ?
(A) गर्मी को रोकता है।
(B) प्रकाश को रोकता है।
(C) गर्म धाराओं को रोकता है।
(D) इनमें में से कोई नहीं
124. What does UNFCCC stand for?
(A) United Nations Framework Control on Climate Change
(B) United Nations Framework Convention on Climate Change
(C) United Nations Framework Communications on Climate Change
(D) United Nations Framework Climate Communications Council
यू एन एफ सी सी सी का क्या अर्थ है ?
(A) यूनाइटेड नेशन्स फ्रेमवर्क कंट्रोल ऑन क्लाइमेट चेंज
(B) यूनाइटेंड नेशन्स फ्रेमवर्क कन्वेंशन ऑन क्लाइमेट चेंज
(C) यूनाइटेड नेशन्स फ्रेमवर्क कम्युनिकेशन्स ऑन क्लाइमेट चेंज
(D) यूनाइटेड नेशन्स फ्रेमवर्क क्लाइमेट कम्युनिकेशन्स काउंसिल
125. Ms. Bachendri Pal had undertaken a unique expedition for focusing attention on which of these?
(A) The Girl Child
(B) One Nation One Family
(C) National Integration
(D) Spirit of Adventure

सुश्री बचे़ेंद्री पाल ने इनमें से किस पर ध्यान केंद्रित करने के लिए एक अनूठा अभियान चलाया था ?
(A) बालिका
(B) एक राष्ट्र एक परिवार
(C) राष्ट्रीय एकता
(D) साहस की भावना
126. Ali Akbar Khan was famous for playing which of the following musical instruments?
(A) Flute
(B) Sitar
(C) Tabla
(D) Sarod

अली अकबर खान निम्नलिखित में से किस वाद्य यंत्र को बजाने के लिए प्रसिद्ध थे ?
(A) बाँसुरी
(B) सितार
(C) तबला
(D) सरोद
127. Who was the first Indian to win The Booker Prize?
(A) Dhan Gopal Mukherji
(B) Nirad C. Chaudhuri
(C) Arundhati Roy
(D) Aravind Adiga
"बुकर पुरस्कार" जीतने वाले प्रथम भारतीय कौन थे ?
(A) धन गोपाल मुखर्जी
(B) नीरद सी. चौधरी
(C) अरुंधति रॉय
(D) अरविंद अड़िगा
128. In his 'Tryst with Destiny' speech, which one from the following said "'The ambition of the greatest man of our generation has been to wipe every tear from every eye"?
(A) Mahatma Gandhi
(B) Jawaharlal Nehru
(C) Lala Lajpat Rai
(D) Sardar Patel

अपने ‘ट्रिस्ट विंद डेस्टनी' भाषषण में निम्नलिखित में से किसने कहा था कि "हमारी पीढ़ी के सबसे महान व्यक्ति की महत्वाकांक्षा हर आँख से हर आँसू पोंछने की रही है ?
(A) महात्मा गांधी
(B) जवाहरलाल नेहरू
(C) लाला लाजपत राय
(D) सरदार पटेल
129. Who among the following was an Indian physicist known as "The father of Fiber Optics"?
(A) Sam Pitroda
(B) Dr. Vikram Sarabhai
(C) Narinder S. Kapany
(D) C. V. Raman

निम्नलिखित में से कौन एक भारतीय भौतिक विज्ञानी थे जिन्हें "फाइबर ऑप्टिक्स का जनक" कहा जाता है ?
(A) सैम पित्रोदा
(B) डॉ. विक्रम साराभाई
(C) नरिंदर एस. कपानी
(D) सी.वी. रमन
130. Name the founder of SEWA (Self Employed Women's Association) who was awarded Padmabhushan.
(A) Ela ben Bhatt
(B) Baba Amte
(C) Aruna Roy
(D) Medha Patkar

सेवा (SEWA-स्व-नियोजित महिला संघ) की संस्थापक का नाम बताइए, जिन्हें पद्मभूषण से सम्म्मानित किया गया था।
(A) इला बेन भट्ट
(B) बाबा आम्टे
(C) अरुणा रॉय
(D) मेधा पाटकर
131. Who among the following has been honoured with the French government's highest honour- Chevalier de l'Ordre des Arts et des award?
(A) K.S. Chithra
(B) Aruna Sairam
(C) Asha Bhonsle
(D) Hariharan

निम्नलिखित में से किसे फ्राँस सरकार के सर्वोच्च सम्मान- शेवेलियर डे ल'ऑर्ड्रे डेस आर्ट्स एट डेस पुरस्कार से सम्मानित किया गया है ?
(A) के. एस. चित्रा
(B) अरुणा साईराम
(C) आशा भोंसले
(D) हरिहरन
132. Who among the following was the first from India to be awarded the prestigious Pritzker Prize ?
(A) Charles Correa
(B) Brinda Somaya
(C) B.V. Doshi
(D) Ganesh Deolalikar

निम्नलिखित में से कौन भारत के पहले व्यक्ति थे जिन्हे प्रतिष्टित प्रित्जकर पुरस्कार से सम्मानित किया गया था ?
(A) चार्ल्स कोरिया
(B) बृंदा सोमाया
(C) बी.वी. दोशी
(D) गणेश देओलालीकर
133. In which year Chittorgarh Fort has been designated under UNESCO World Heritage Site?
चित्तौड़गढ़ किले को किस वर्ष यूनेस्को विश्व धरोहर स्थल के रूप में नामित किया गया है ?
(A) 2013
(B) 2018
(C) 2022
(D) 2023
134. Who is the author of Rajasthani book 'Alekhun Amba', winner of Sahitya Akademi Award-2022?
(A) Jeevan Singh Manavi
(B) Kamal Ranga
(C) Idan Singh Bhati
(D) Deendayal Sharma

साहित्य अकादमी पुरस्कार-2022 विजेता राजस्थानी पुस्तक ‘आलेखुन अम्बा’' के लेखक कौन हैं ?
(A) जीवन सिंह मनवी
(B) कमल रंगा
(C) आईदान सिंह भाटी
(D) दीनदयाल शर्मा
135. Where is 'Chaurasi Khambho ki chhatri' located?
(A) Kota
(B) Bundi
(C) Jhalawar
(D) Bhilwara
'चौरासी खंभों की छतरी' कहाँ स्थित है ?
(A) कोटा
(B) बूंदी
(C) झालावाड़
(D) भीलवाड़ा
136. Where was Rajasthan Sewa Sangh established in year 1919?
(A) Jaipur
(B) Jodhpur
(C) Wardha
(D) Calcutta

राजस्थान सेवा संघ की स्थापना वर्ष 1919 में कहाँ हुई थी ?
(A) जयपुर
(B) जोधपुर
(C) वर्धा
(D) कलकत्ता
137. The stepwells which collect the subterranean seepage of an upstream reservoir or lake in Jodhpur region are known as $\qquad$
(A) Talabs
(B) Bandhis
(C) Baoris
(D) Jhalras

जोधपुर क्षेत्र में ऊपरी जलाशय या झील के भूमिगत रिसाव जल को एकत्रित करने वाली बावड़ियों को
$\qquad$ कहा जाता है।
(A) तालाब
(B) बंधी
(C) बावंड़ी
(D) झालरा
138. Who was the first Governor of Rajasthan?
(A) Gurumukh Nihal Singh
(B) Hukum Singh
(C) Dr. Sampurnanand
(D) Raghukul Tilak

राजस्थ़ान के प्रथम राज्यपाल कौन थे ?
(A) गुरुमुख निहाल सिंह
(B) हुकुम सिंह
(C) डॉ. संपूर्णानंद
(D) रघुकुल तिलक
139. Which dance form of Rajasthan is included in Intangible Cultural Heritage list of UNESCO ?
(A) Ghoomar
(B) Kalbelia
(C) Kachchi Ghori
(D) Terah Taali

राजस्थान का कौन सा नृत्य यूनेस्को की अमूर्त सांस्कृतिक विरासत सूची में शामिल है ?
(A) घूमर
(B) कालबेलिया
(C) कच्ची घोड़ी
(D) तेरह ताली
140. What was the approved and installed capacity of Ranapratap Sagar Dam for hydroelectricity generation?
(A) 172 MW (Mega watts)
(B) 127 MW (Mega watts)
(C) 120 MW (Mega watts)
(D) 25 MW (Mega watts)

जल-विद्युत उत्पादन के लिए राणाप्रताप सागर बाँध की स्वीकृत एवं स्थापित क्षमता कितनी थी ?
(A) 172 मेगावाट
(B) 127 मेगावाट
(C) 120 मेगावाट
(D) 25 मेगावाट
141. How many Lok Sabha seats belong to Rajasthan?
रांजस्थान में लोक सभा की कितनी सीटें है ?
(A) 32
(B) 25
(C) 30
(D) 17
142. Which city in Rajasthan was called "Island of Glory" by Dr. C. V. Raman?
(A) Ajmer
(B) Udaipur
(C) Jaipur
(D) Kota

डॉ.. सी.वी. रमन ने राजस्थान के किस शहर को "गौरव का द्वीप" (Island of Glory) कहा था ?
(A) अजमेर
(B) उद्ययुर
(C) जयुपुर
(D) कोटा
143. Which Indian Mega city scored the highest in the "Ease of Moving Index (EoMI) India Report 2022"?
(A) Surat
(B) Lucknow
(C) Kanpur
(D) Pune

किस भारतीय मेगा शहर ने "ईज ऑफ मूविंग इंडेक्स (ईओएमआई) इंड़िया रिपोर्ट 2022" में सर्वोच्च स्कोर किया ?
(A) सूरत
(B) लखनऊ
(C) कानपुर
(D) पुणे
144. In which city did PM Modi inaugurate - India's first water metro?
(A) Kolkata
(B) Pune
(C) Kochi
(D) Bhubaneswar

प्रधानमंत्री मोदी ने किस शहर में भारत की पहली जल मेट्रो का उद्घाटन किया ?
(A) कोलकाता
(B) पुणे
(C) कोची
(D) भुवनेश्वर
145. Where is the 'G20 Space Economy Leaders Meeting' organized in India?
(A) Shillong
(B) Jodhpur
(C) Bikaner
(D) Bengaluru

भारत में ‘G20 स्पेस इकोनॉमी लीड़र्स मीटिंग’ का आयोजन कहाँ किया गया है ?
(A) शिलोंग
(B) जोधपुर
(C) बींकानेर
(D) बेंगलूरू
(8)
146. On which country's proposal 'The United Nations General Assembly' (UNGA) declared the year 2023 as "The International Year of Millets', which was supported by 72 countries ?
(A) India
(B) Russia
(C) Nepal
(D) USA

किस देश के प्रस्ताव पर 'संयुक्त राष्ट्र महासभा' (UNGA) ने वर्ष 2023 को 'अंतराष्ट्रीय बाजरा वर्ष' घोषित किया, जिसे 72 देशों का समर्थन प्राप्त था ?
(A) भारत
(B) रूस
(C) नेपाल
(D) यूएसए
147. At the Global Education \& Training Exhibition, which country's Pavilion was inaugurated in Dubai ?
(A) Indonesia
(B) India
(C) Singapore
(D) Norway

दुबई में वैश्विक शिक्षा और प्रशिक्षण प्रदर्शनी में किस देश के मण्डप (पेंविलियन) का उद्घाटन किया गया ?
(A) इंडोनेशिया
(B) भारत
(C) सिंगापुर
(D) नॉर्वे
148. Complete the theme of Rajasthan Budget-2023 : Bachat $\qquad$ Badhat.
(A) Ghatat
(B) Aavak
(C) Samriddhi
(D) Rahat

राजस्थान बजट-2023 की थीम को पूर्ण करें :
बचत, $\qquad$ , बढ़त।
(A) घटत
(B) आवक
(C) समृद्धि
(D) राहत
149. Which of the following film has won the Oscar Award in documentary short film category recently ?
(A) Fire of Love
(B) $R R R$
(C) The Elephant Whisperers
(D) Everything Everywhere

निम्नलिखित में से किस फिल्म ने हाल ही में वृत्तचित्र लघु फिल्म श्रेणी में ऑस्कर पुरस्कार जीता है ?
(A) फायर ऑफ़ लव
(B) आरआरआर
(C) द एलिफेंट व्हिस्पर्स
(D) एवरीथिंग एवरीव्हेयर
150. Which country's High Commission announces its Government grant for a project in Kargil in India?
(A) Australia
(B) Japan
(C) Russia
(D) Germany

किस देश के उच्चायोग ने भारत में कारगिल में एक परियोजना के लिए अपने सरकांरी अनुदान की घोषणा की ?
(A) ऑस्ट्रेलिया
(B) जापान
(C) रूस
(D) जर्मनी

## Section-D / भाग-द <br> English / अंग्रेजी

151. Fill in the blank with the correct option: No sooner did he go in, $\qquad$ she came out.
(A) than
(B) then
(C) when
(D) and
152. Fill in the blank with the correct option : The thief ran away $\qquad$ he should be caught.
(A) lest
(B) but
(C) unless
(D) otherwise
153. Fill in the blank with the correct option : We should abide $\qquad$ the rules of the Institution.
(A) with
(B) by
(C) to
(D) on
154. The nearest word that express the meaning of PLACID-
(A) Clear
(B) Enjoyable
(C) Dull
(D) Calm
155. The nearest word that express the meaning of SLANDER -
(A) Fame
(B) Approve
(C) Defame
(D) Applaud
156. The father said to the daughter, 'Your teacher $\qquad$ punish you if you misbehave.'
(A) has to
(B) should
(C) may
(D) must
$15 \%$. $\qquad$ you are poor, you are honest.
(A) For
(B) Since
(C) Though
(D) Yet
157. Select the word that is used for the 'Study of mankind' :
(A) Physiology
(B) Pathology
(C) Anatomy
(D) Anthropology
158. Change into passive voice 'My uncle promised me a present.'
(A) I was promised a present by my uncle.
(B) I was promised by my uncle a present.
(C) I had been promised a present by my uncle.
(D) A present was promised by my. uncle to me.
159. Change into active voice -

The Hunchback was being laughed at by everyone.
(A) Everyone was laughing at the Hunchback:
(B) Everyone .. laughed at the Hunchback.
(C) Everyone laughs at the Hunchback.
(D) Everyone is laughing at the Hunchback.
161. Use the correct form of the future tense of the verb given in the bracket-
You $\qquad$ French during the next month. (learn)
(A) will be learning
(B) will learning
(C) shall learning
(D) are learning
162. They $\qquad$ their dinner tomorrow at this time.
(A) will have
(B) having
(C) will
(D) will be having
163. Fill in the blank with suitable question tag:
We can help the needy, $\qquad$
(A) can't we ?
(B) do we?
(C) shall we ?
(D) should we?
164. Fill in the blank with suitable question tag :
After the continuous rain yesterday, it was cold last night, $\qquad$
(A) was it ?
(B) is it ?
(C) wasn't it?
(D) didn't it ? ${ }^{2}$
165. The meaning of the phrase, $A$ red letter day' is :
(A) A dangerous day
(B) A pleasant and memorable day
(C) A very bad day
(D) An unimportant day
166. The meaning of the phrase, 'Four corners of the earth' is :
(A) From morning till night
(B) From beginning to end.
(C) From all parts of the world
(D) From the very beginning
167. Fill in the blank with suitable preposition: My mother has been teaching in this college $\qquad$ the last fifteen years.
(A) from
(B) since
(C) in
(D) for
168. Fill in the blank with suitable preposition :

She has not read anything Monday.
(A) since
(B) for
(C) from
(D) over
169. Which prefix is found in transport?
(A) Tra
(B) Tran
(C). Trans
(D) None of these
170. Which prefix would be attached to counter?
(A) Un
(B) In
(C) Im
(D) En
171. Which prefix would be attached to 'agree'?
(A) Non
(B) Dis
(C) Un
(D) In
172. Which of the following has '-ant' suffix ?
(A) coolant
(B) vibrant
(C) pant
(D) dant
173. Which is the suffix appropriate for 'relative'?
(A) ness
(B) tion
(C) ance
(D) ity
174. Give antonym for the given word Adversity
(A) calamity
(B) misfortune
(C) good fortune
(D) diversity
175. Give antonym for the given word Transient
(A) long lasting
(B) transitory
(C) temporal
(D) transition
176. Choose the correct option to fill in the blank :
If you had let me know earlier, I $\qquad$ have been able to come.
(A) will
(B) shall
(C) could
(D) would
177. Choose the correct option to fill in the blank:
You look very pale, I think you $\qquad$ go to the doctor.
(A) will
(B) shall
(C) should
(D) would
178. Change the following simple sentence to a compound sentence :
Besides being rude, he was also arrogant.
(A) He was rude and arrogant.
(B) He was not only rude but also arrogant.
(C) He was not only arrogant but als rude.
(D) He was being rude and arrogant.
179. Choose the correct option to fill in the blank:
An airplane flies $\qquad$ than bird.
(A) more fast
(B) faster
(C) fast
(D) fastest
180. Choose the correct option to fill in the blank:
You should not use mobile $\qquad$ you are crossing the road.
(A) while
(B) as
(C) where
(D) but
181. 'A person who does not make any mistake' is called $\qquad$ _.
(A) Intestate
(B) Agnostic
(C) Infallible
(D) Fatalist

Read the Following passage and answer the Questions given below : (Q. Nos. 182-186)

New Year's Day officially begins as soon as people yell "Happy New Year" at midnight. Most people continue partying well after midnight into the wee hours of the first day of the new year. In fact, many New Year's parties inclụde breakfast or brunch. Sometimes at the stroke of midnight there will be fireworks and couples often kiss. One of the most famous New Year's celebrations takes place in New York City's Time Square, where a huge cut crystal ball drops at midnight in front of millions of people standing in the cold. Many more millions watch on television. Some groups, called Polar Bear Clubs, jump into the cold ocean water on New Year's Day as a literal way to start the new year fresh.
-New Year's Day, January 1, is a national holiday in the United States. This means that schools, banks, government offices and post offices are closed Given how much people tend to drink alcohol on New Year's Eve, many people wake up on New Year's Day with a hangover. The national holiday is a good day to recover. Many people go out partying with their friends on New Year's Eve; many people use New Year's Day to visit family members. New Year's Day is also when many people start on their New Year's resolutions. A resolution is a promise to change a lifestyle habit. The most common resolution is to lose weight. Many people also join gyms as part of their resolutions.
182. What does the word "yell" mean ?
(A) make
(B) shout
(C) jump
(D) deliver
183. Wee hours means
(A) hours of late night
(B) hours of early morning
(C) hours of midnight
(D) hours from midnight till early morning
184. A resolution means $\qquad$ in this paragraph.
(A) a complete change in life
(B) changing only one habit
(C) changing the whole lifestyle
(D) a promise to change only one habit
185. According to the passage, what is the most common resolution that people take?
(A) consume alcohol
(B) party
(C) dancing
(D) lose weight
186. In which of the following cities of USA, one of the most famous New Year's celebrations takes place?
(A) Washington
(B) New York
(C) Detroit
(D) San Francisco
187. Replace the underlined part of the sentence with one word from the options that follow :
Her handwriting is difficult or impossible to read.
(A) legible
(B) eligible
(C) illegible
(D) ineligible
188. Replace the underlined part of the sentence with one word from the options that follow :
Shobhit is a person who always looks at the bright side of things
(A) illiterate
(B) optimist
(C) pessimist
(D) theist
189. Choose the correct article from the options below to fill in the blank : They visited college recommended by their teacher for admission.
(A) zero article
(B) a
(C) an
(D) the
190. Choose the correct article from the options below to fill in the blank :
Lisa wanted to hear $\qquad$ end of the novel:
(A) zero article
(B) a
(C) an
(D) the
191. Choose the correct option to fill in the blank:
The prices of all these articles $\qquad$ increased in the last two years.
(A) has
(B) are
(C) have
(D) was
192. Choose the correct option to fill in the blank:
Are you looking forward $\qquad$ Nitin again?
(A) to meet
(B) meeting
(C) to meeting
(D) to be meeting
193. From the options that follow, choose the correct indirect speech of the given sentence:
She said,"Oil floats on water."
(A) She says that oil has floated on water.
(B) She said that oil floats on water.
(C) She said that oil floated on water.
(D) She said that oil has floated on water.
194. From the options that follow, choose the correct indirect speech of the given sentence:
Rohan said to me, "Where are you going for the vacation?"
(A) Rohan asked me where I was going for the vacation.
(B) Rohan said that where $I$ was going for the vacation.
(C) Rohán asked me that where I was going for the vacation.
(D) Rohan asked me that where I had been going for the vacation.
195. Choose the correct determiner from the given options to fill in the blank:
There are $\qquad$ books in the library.
(A) every
(B) a great deal of
(C) much
(D) a lot of
196. Choose the correct determiner from the given options to fill in the blank:
Vivek thinks he probably does the $\qquad$ work in the office.
(A) hardly
(B) few
(C) least
(D) many
197. Choose the correct verb form from the options given below.

## Defence

(A) defend
(B) defender
(C) defensive
(D) defense
198. Identify the correct pattern of the given sentence :
I know his address.
(A) SVOC
(B) SVO
(C) SVOA
(D) SVC
199. Choose the correct exclamatory form of the given sentence from the following options:
It is a horrible night.
(A) What a horrible night it is!
(B) What night is horrible!
(C) It is indeed a night of horrors!
(D) None of these
200. Fill in the blank with the correct option : You are going to be late today, you better hurry up.
(A) are
(B) has
(C) have
(D) had

## Section-D / भाग-द <br> Hindi / हिन्दी

151. 'दुकान' निम्नलिखित में से किस भाषा का शब्द है ?
(A) अरबी
(B) अंग्रेजी
(C) फ़ाऱसी
(D) पुर्तगाली
152. निम्नलिखित में से किस विंकल्प में सभी शब्द शुद्ध है ?
(A) ग्रहस्थ, भ्स्स्ट, स्रोत
(B) सार्मध्य, श्रृंगार, सन्मुख
(C) सूईं, पुर्ण, पुज्य
(D) पूजनीय, स्वास्थ्य, कृतघ्न
153. निम्नलिंखित में से अशुद्ध वाक्य है :
(A) जीवन और साहित्य में घोर संबंध है।
(B) मुझे बहुत गुस्सा आता है।
(C) मैंने उसके मस्तक पर टीका लगाया।
(D) यह एक ऐतिहासिक घटना है।
154. निम्नलिखित में से कर्तृवाच्य है :
(A) रमेश खांना खा रहा है।
(B) मंजदूरों द्वारा पेड़ काटा गया।
(C) विमला से खाया नहीं जाता ।
(D) नरेश से पढ़ा नहीं जाता ।
155. 'उससे हँसा नहीं जाता है' में निम्नलिखित में से कौन सा वाच्य है ?
(A) कर्तृवाच्य
(B) कर्मवाच्य
(C) भाववांच्य
(D) कर्म-भाववाच्य
156. निम्नलिखित में से सुमेलित युग्म नहीं है :
(A) उल्टे बाँस बरेली - असंगत कार्य करना
(B) न ऊधो का लेना न माधो का देना - सब झमेलों से अलग रहना
(C) कबर में पाँव लटकाये बैठना - मौत के निकट होना
(D) खोदा पहाड़, निकली चुहिया - वांछित से अधिक कार्य करना
157. अपने घर के गुणवान व्यक्ति की कोई कद्र नहीं, लेकिन बाहरी व्यक्ति को पूरा सम्मान' के लिए उपयुक्त है
(A) घर का भेदी लंका ढाए
(B) घर का ज़ोगी जोगड़ा, आन गाँव का सिद्ध
(C) घर पर फूस नहीं, नाम धनपत
(D) खरी मजूरी चोखा क़ाम
158. निम्नलिखित में से अशुद्ध युग्म है :
$(\mathrm{A})^{2}$ कर्तृवाच्य - मैं नहीं खाता।
(B) कर्मवाच्य - राधा से पुस्तक पढ़ी जाती है।
(C) भाववाच्यं- रमेश अभी सोएगा।
(D) कर्मवाच्य * - भारत द्वारा नया उपग्रह छोड़ां गया।
159. ‘गेहूँ’ शब्द का तत्सम शब्द कौन सा है ?
(A) गोधूम
(B) गोहूँ
(C) गोंहुन
(D) इनमें से कोई नहीं
160. निम्नलिखित में से 'साहचर्य' शब्द का विलोम शब्द क्या है ?
(A) वैमनस्य
(B) पार्थक्य
(C) असहयोग
(D) विनियोग
161. निम्नलिखित में से ‘इंद्र' शब्द का पर्यायवाची कौन सा नहीं है ?
(A) देवेन्द्र
(B) सुरपति
(C) पुरंदर
(D) प्रभु
162. 'दुध' शब्द निम्नलिखित में से किसका पर्यायवाची नहीं है?
(A) क्षीर
(B) पय
(C) वारि
(D) गोरस
163. 'दीर्घसूत्री' का अर्थ क्या है ?
(A) हर काम में जरूरत से ज्यादा देर लगाने वाला
(B) जल्दी निर्णय लेने वाला
(C) बहुत सोच-विचार करने वाला
(D) बहुत परिश्रम करने वाला
164. 'वचनामृत' में कौन सा समास है ?
(A) द्वंद्ध
(B) कर्मधारय
(C) ${ }_{e}$ बहुत्रीहि
(D) तत्पुरुष
165. 'मितभाषी' शब्द का अर्थ क्या है ?
(A) जो मीठा बोलता हो
(B) जो बिना विचारे बोलंता हो
(C) जो धीरे-धीरे बोलता हों
(D) जो कम बोलता हो
166. 'दुष्ट अपनी दुष्टता कभी नहीं छोड़ता', यह किस लोकोक्ति से संबंधित है ?
(A) लातों के भूत बातों से नहीं मानिते
(B) थोथा चना बाजे घना
(C) कबहूँ निरामिष होय न कागा
(D) जल में रहकर , मगर से बैर
167. 'मज़ा चखवाना' मुहावरे का अर्थ क्या है ?
(A) योजना बनाना
(B) परिणाम भुगतवाना
(C) परेशान करना
(D) $)_{+}$मज़ाक उड़ाना
168. 'दिल पसीजना' मुहावरे का अर्थ क्या है ?
(A) बुरा लगना
(B) गुस्सा आना
(C) हैरान हो जाना
(D) दया का भाव जागना
169. निम्न में से कौन सा वाक्य शुद्ध है ?
(A) काम इन सबों ने नहीं किया।
(B) केवल यहाँ दो पुस्तकें हैं।
(C) पानी से भरा एक लोटा लाओ।
(D) वह घायल लड़ाई के दौरान हुआ।
170. ‘जो बात पहले न हुई हो’ वाक्यांश के लिए एक शब्द है
(A) अभूतपूर्व
(B) अभेद
(C) अभियुक्त
(D) अप्रत्यांशित
171. 'सरोज' शब्द का पर्यायवाची शब्द नहीं है
(A) राजीव
(B) पंकज
(C) जलज
(D) विभावरी
172. निम्न में से कौन सा संधि-विच्छेद सही है ?
(A) अपेक्षा $=$ अपि + ईक्षा
(B) सरोज $=$ सर + ओज
(C). पावर्क $=$ पौ + अक
(D) जगन्नाथ $=$ जग + नाथ
173. 'बढ़ा-चढ़ाकर कही गई बात' वाक्यांश का अर्थ प्रकट करने वाला शब्द क्या है ?
(A) गप्प
(B) गल्प
(C) डींग
(D) अतिशयोक्ति
174. निम्न में से कौन से युग्म का अर्थ भेद सही नहीं है ?

शब्द युग्म
(A) अन्तर-अनन्तर भेद-पश्चात् (बाद में)
(B) उपल-उत्पल ओला-कमल
(C) नारी-नाड़ी स्री-नब्ज
(D) सम-शाम समान-संयम
175. निम्नलिखित में से शुद्ध शब्द कौन सा है ?
(A) साम
(B) शाश़न
(C) विषेश
(D) कलस
176. 'धनवान' शब्द का विलोम शब्द क्या है ?
(A) किंकर
(B) कंचन
(C) धनाढ़्य
(D) अकिंचन
177. 'छमाही' में कौन सा समास है ?
(A) द्विग
(B) कर्मधारय
(C) द्वंद्व
(D) बहुव्रीहि
178. 'साफ-साफ’ में कौन सा समास है ?
(A) द्विगु समास
(B) अव्ययीभाव समास
(C) द्वंद्व समास
(D) कर्मधारय समास
179. निम्न में से किस शब्द की वर्तनी शुद्ध है ?
(A) उंच्छवास
(B) ऊपलंभक
(C) छन्रछाया
(D) मुर्धन्य
180. 'आ' उपसर्ग किस शब्द में नहीं है ?
(A) आगमन
(B) आकर्षित
(C) आयोजक
(D) आढ़तिया
181. निम्न में से तद्भव शब्द कौन सा है ?
(A) पंछी
(B) विहग
(C) खग
(D) पक्षी
(प्र.स. 182 से 186) निम्नलिखित गद्यांश को पढकर प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

अहिंसात्मक अभ्यास का मार्ग ही अलग है। फौज में प्रतिदिन कवायद, कसरत, क्रूतापूर्ण शिकार इत्यादि कराए जाते हैं। अहिंसात्मक अभ्यास इससे बिलकुल भिन्न है । उसका साधन, यदि एक शब्द में कहना चाहें, तो बस, संयम है। यहाँ संयम व्यापक अर्थ में उन तमाम नियमों के लिए व्यवहत किया गया है, जिनका जिक्र धर्मग्रन्थों में पाया जाता है । ये साधारण सदाचार के नियम सख्ती से पालन करके सीखे जाते हैं । इन सब नियमों का झुकाव अहिंसा और सत्य की और ही होता है। गाँधीजी ने बारबार लिखा है कि ईश्वर पर विश्वांस इसका एक बहुत बड़ा सहायक होता है। यदि इस अहिंसात्मक प्रवृत्ति को जागृत और पुष्ट करने में समय लगाया जाए, बचपन से ही अभ्यास कराया जाए और इस पर पूरा ध्यान दिया जाए, तो निर्भयता इत्यादि जो इसके मुख्य बाह्य रूप देखने में आंते हैं, अवश्य ही प्राप्त किए जा सकते हैं । यह कहना कि यह मनुष्य के लिए सम्भव नहीं, बे-बुनियाद बात है।
182. उपर्युक्त गद्यांश का सर्वाधिक उपयुक्त शीर्षक है
(A) सदाचार का महत्त्व:
(B) ईश्वरभक्ति और सत्य
(C) अहिंसात्मक अभ्यास का मार्ग
(D) बेबुनियाद बात
183. उक्त अनुच्छेद में फौजी की गतिविधियों का इसलिए उल्लेख किया गया है कि
(A) सैनिक शिक्षा की अंनिवार्यता संकेतित की जाए।
(B) फौज का महत्त्व निरुपित किया जाए।
(C) फौज के क्रिया-कलापों को बताया जा सके।
(D) अहिंसात्मक अभ्यास की उससे पृथकता प्रतिपादित की जा सके।
184. निर्भयता आद्रि गुणों को सीखने के लिए आवश्येक है
(A) बचपन में सैनिक शिक्षा का अभ्यास
(B) प्रत्येके अवस्था में निंडर रहना
(C) बचेपन से ही अहिंसात्मक प्रवृत्ति का अभ्यास
(D) युवावस्था में सत्य का आचरण
185. गद्यांश के अनुसार धर्मग्रंधों में सर्वाधिक बल दिया गया है -
(A) सदाचार के नियमों पर
(B) धर्म-पालन पर
(C) भक्ति और ज्ञान पर
(D) सहिष्णुता पर
186. 'व्यवहत' शब्द का पर्याय है
(A) विचरण
(B) आचरित
(C) आगमन
(D) निबेध
187. निम्नलिखित में स्वर संधि का उदाहरण नहीं है :
(A) पित्राज्ञां
(B) गिरीश
(C) भानूदय
(D) मनोरथ
188. निम्नलिखित में से संयुक्त स्वर है :
(A) ए
(B) अ
(C) आ
(D) ई
189. निम्नलिखित में से कंठ्य व्यंजन नहीं है :
(A) क
(B) गं
(C) घ
(D) ट
190. निम्नलिखित में से सुमेलित युग्म नहीं है :
(A) स्वर संधि - अन्नाभाव
(B) विसर्ग संधि-निश्चिय
(C) स्वर संधि - देवेन्द्र
(D) विसर्ग संधि - उल्लास
191. 'अज्ञान' शब्द्द में निम्नलिखित में से कौन सा उपसर्ग प्रयुक्त हुआ है ?
(A) अ
(B) अन्
(C) अज्
(D) आ
192. निम्नलिखित में से तैसक शब्द में कौन सा प्रत्यय प्रयुक्त हुआ है ?
(A) आक
(B) अक
(C) क
(D) राक
193. निम्नलिखित में से उपसर्ग से बुना हुआ शब्द्र नहीं है :
(A) उन्नति
(B) प्रदोष
(C) सम्मान
(D) आगोश
194. निम्नलिखित में प्रत्यय का योग अशुद्ध है :
(A) आवश्यक + ता $=$ आवश्यक़ता
(B) श्रो + ता $=$ श्रोता
(C) त्याग + इ = त्यागी
(D) भूल + अक्कड़ $=$ भुलक्कड़
195. "हिंद महासागर" निम्नलिखित में से कौन सी संज़ा है ?
(A) जातिवाचक
(B) व्यक्तिवाचक
(C) पदार्थ्रवाचक
(D) भाववाचक
196. 'कोई' और कुछ' निम्नलिखित में कौंन सा सर्वनाम है ?
(A) निज़ाचक
(B) अनिश्चय्वाचक
(C) प्रश्नवाचक
(D) निश्चयवाचक
197. निम्नलिखित-में से सुमेलित विलोम युग्म नहीं है :
(A) अथ - इति
(B) अंधकार - प्रकाश
(C) अनुकूल = समकूल
(D) अर्थ - अनर्थ
198. निम्नलिखित में से मिश्र वाक्य नहहीं है:
(A) मैंने शीला से कहा कि वह मेरे साथ चले।
(B) जो झुठ बोलता है, उसे कोई प्यार नहीं करता।
(C) मैंने बच्चे को नहलाया और स्कूल भेजा ।
(D) मैं एक ऐसे डॉक्टर से मिला, जो बहुत

0 होशियार है।
199. 'मोहन ने भोजन किया' में कक्म' क्या है ?
(A) मोहन
(B) भोजन
(C) किया
(D) ने
200. निम्नलिखित में से विदेशी शब्द नहीं है :
(A) कमीना
(B) सुराग
(C) बोतल
(D) बधिर
SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए स्थान

$\frac{1}{2}$
$\frac{4}{4} 9$

$$
\begin{aligned}
& t=\frac{1}{6} \\
& x=36
\end{aligned}
$$

$f$
23
$\frac{4}{4}$
$3^{4}$
$\frac{2^{3}}{57}$
323
28
28

31
f


