06 Oct 2026 • Shift 3

General Intelligence & Reasoning Q 1001–1025

1001. **Address A:** 5th Cross, 10th Main, Indiranagar, Chennai – 600020
Address B: 10th Cross, 5th Main, Indiranagar, Chennai – 600020
Are these addresses likely to be the same?
पता A: 5th Cross, 10th Main, Indiranagar, Chennai – 600020
पता B: 10th Cross, 5th Main, Indiranagar, Chennai – 600020
क्या ये पते समान होने की संभावना रखते हैं?

(A) Yes (हाँ)

(B) No, city differs (नहीं, शहर अलग है)

(C) No, cross and main street differs (नहीं, क्रॉस और मुख्य सड़क अलग हैं)

(D) No, pin code differs (नहीं, पिन कोड अलग है)

Correct Ans: **C**

1002. In a certain code language, "STONE" is written as "RSNMD." How will "CHAIR" be written in the same code language?
एक निश्चित कूट भाषा में, "STONE" को "RSNMD" लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में "CHAIR" को कैसे लिखा जाएगा?

(A) BGBHQ **(B)** BGZHO **(C)** BGZHQ **(D)** BGBHO

Correct Ans: **C**

1003. If 12 × 3 means 4, 15 – 5 means 75, and 4 ÷ 2 means 6, then what is the value of 20 – 10 × 5 ÷ 2?
यदि 12 × 3 का अर्थ 4 है, 15 – 5 का अर्थ 75 है, और 4 ÷ 2 का अर्थ 6 है, तो 20 – 10 × 5 ÷ 2 का मान क्या है?

(A) 38 **(B)** 42 **(C)** 56 **(D)** 62

Correct Ans: **B**

1004. In the following question, one statement is given, followed by certain inferences. Consider the statement to be true even if it seems to contradict commonly known facts. Read the inferences carefully and decide which of them logically follow from the given statement. **Statement:**
Pedestrians crossing busy roads without using designated zebra crossings often disrupt traffic movement and increase the chances of accidents during peak hours.
Inferences:
I. Improper road crossing can create safety hazards.
II. Only pedestrians are responsible for road accidents.
निम्नलिखित प्रश्न में एक कथन दिया गया है, जिसके बाद कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं। कथन को सत्य मानिए, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों का विरोध करता हुआ प्रतीत होता हो। निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए और निर्धारित कीजिए कि उनमें से कौन-सा/कौन-से दिए गए कथन से तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।
कथन:
निर्धारित ज़ेब्रा क्रॉसिंग का उपयोग किए बिना व्यस्त सड़कों को पार करना अक्सर यातायात की आवाजाही में बाधा उत्पन्न करता है तथा व्यस्त समय (पीक आवर्स) के दौरान दुर्घटनाओं की संभावना बढ़ा देता है।
निष्कर्ष:
I. सड़क को अनुचित तरीके से पार करना सुरक्षा संबंधी जोखिम उत्पन्न कर सकता है।
II. सड़क दुर्घटनाओं के लिए केवल पैदल यात्री ही जिम्मेदार होते हैं।

(A) Only Inference I follows. (केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।)

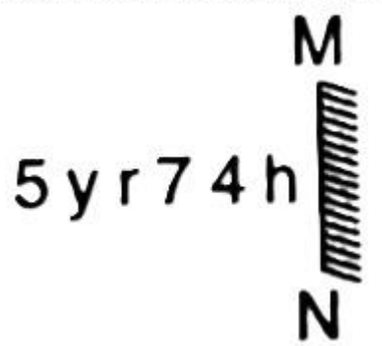
(B) Only Inference II follows. (केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।)

(C) Both Inferences I and II follow. (निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।)

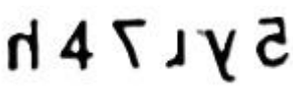
(D) Neither Inference I nor Inference II follows. (न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।)

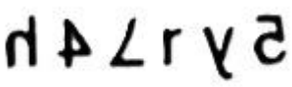
Correct Ans: **A**

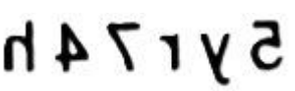
1005. If a mirror is placed on the line MN, which figure will be the mirror image of the question figure?

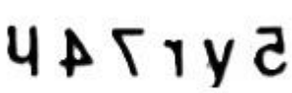


यदि दर्पण को रेखा MN पर रखा जाता है, तो प्रश्न आकृति का दर्पण प्रतिबिंब कौन सी आकृति होगी?

(A) 

(B) 

(C) 

(D) 

Correct Ans: **C**

1006. A client requests a specific feature for their software project that is outside the original project scope. Your manager is away, and the client is pressuring you to commit to the deadline today. What should you do?
एक ग्राहक अपने सॉफ़्टवेयर प्रोजेक्ट के लिए एक विशेष सुविधा (Feature) जोड़ने का अनुरोध करता है, जो मूल परियोजना-परिधि (Project Scope) से बाहर है। आपका प्रबंधक अनुपस्थित है और ग्राहक आप पर आज ही समय-सीमा (Deadline) निर्धारित करने का दबाव डाल रहा है। आपको क्या करना चाहिए?

(A) Agree to the request immediately to keep the client happy. (ग्राहक को संतुष्ट रखने के लिए अनुरोध को तुरंत स्वीकार कर लें।)

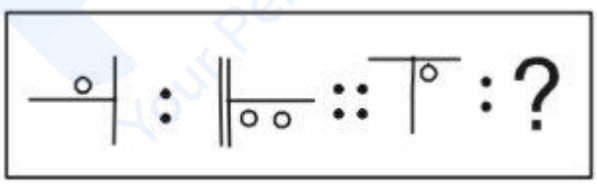
(B) Refuse the request flatly to avoid extra work. (अतिरिक्त कार्य से बचने के लिए अनुरोध को पूरी तरह अस्वीकार कर दें।)

(C) Acknowledge the request, consult your manager, and provide an update by day end. (अनुरोध की प्राप्ति स्वीकार करें, अपने प्रबंधक से परामर्श करें और दिन के अंत तक स्थिति की जानकारी प्रदान करें।)

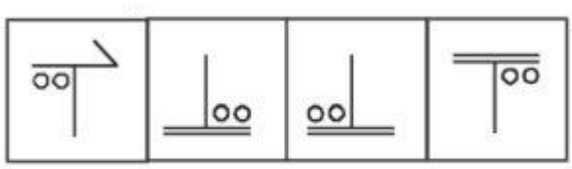
(D) Do the work in secret so that it does not show on the official project logs. (कार्य को गुप्त रूप से कर दें ताकि वह आधिकारिक परियोजना अभिलेखों में दर्ज न हो।)

Correct Ans: **C**

1007. **In the following question, there is a specific relationship between the first two figures. Establish a similar relationship between the third and fourth figures by selecting a suitable figure from the given Answer Figures to replace the question mark (?).**
Question Figures:



Answer Figures:



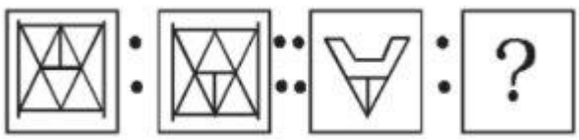
निम्नलिखित प्रश्न में, पहली दो आकृतियों के बीच एक विशिष्ट संबंध दिया गया है। उसी संबंध के आधार पर तीसरी और चौथी आकृतियों के बीच संबंध स्थापित कीजिए तथा प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आने वाली उपयुक्त आकृति का चयन दिए गए उत्तर विकल्पों में से कीजिए।
प्रश्न आकृतियाँ:
उत्तर आकृतियाँ:

(A) 1 **(B)** 4 **(C)** 3 **(D)** 2

Correct Ans: **C**

1008. In the following question, there is a specific relationship between the first two figures. Establish a similar relationship between the third and fourth figures by selecting a suitable figure from the given Answer Figures to replace the question mark (?).

Question Figures:



Answer Figures:



(1) (2) (3) (4)

निम्नलिखित प्रश्न में, पहली दो आकृतियों के बीच एक विशिष्ट संबंध दिया गया है। उसी संबंध के आधार पर तीसरी और चौथी आकृतियों के बीच संबंध स्थापित कीजिए तथा प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आने वाली उपयुक्त आकृति का चयन दिए गए उत्तर विकल्पों में से कीजिए।

प्रश्न आकृतियाँ:

उत्तर आकृतियाँ:

(A) 1 **(B)** 2 **(C)** 3 **(D)** 4 Correct Ans: **B**

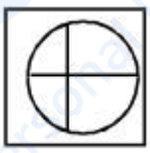
1009. Carefully observe Figure (X) and identify the option figure in which Figure (X) is embedded exactly as shown.

Figure X:



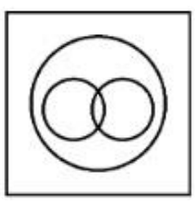
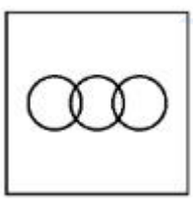
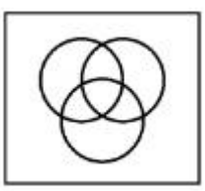
आकृति (X) का ध्यानपूर्वक अवलोकन कीजिए और उस विकल्प आकृति की पहचान कीजिए जिसमें आकृति (X) ठीक उसी रूप में अंतर्निहित है जैसा कि दर्शाया गया है।

आकृति (X):

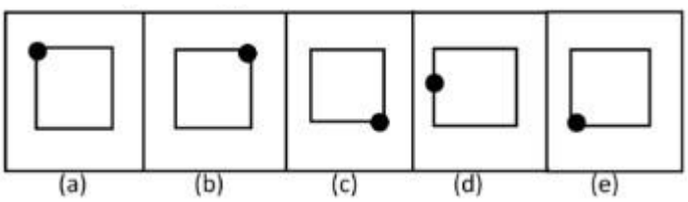
(A)  **(B)**  **(C)**  **(D)**  Correct Ans: **D**

1010. Which of the following Venn diagram represents the relationship between "Educated", "Employed" and "Urban"?

शिक्षित (Educated), नियोजित/रोज़गारयुक्त (Employed) तथा शहरी (Urban) के बीच संबंध को प्रदर्शित करने वाले वेन आरेख की पहचान कीजिए।

(A)  **(B)**  **(C)**  **(D)**  Correct Ans: **C**

1011. In the following question, out of the five figures marked (a), (b), (c), (d), and (e), four are similar in a certain manner. However, one figure is not like the other four. Choose the figure which is different from the rest.



(a) (b) (c) (d) (e)

निम्नलिखित प्रश्न में, (a), (b), (c), (d) तथा (e) से चिह्नित पाँच आकृतियों में से चार एक निश्चित प्रकार से समान हैं। जबकि एक आकृति अन्य चार से भिन्न है। शेष से भिन्न आकृति का चयन कीजिए।

(A) a **(B)** c **(C)** d **(D)** e Correct Ans: **C**

1012. Read the given statement carefully and the following assumptions based on it. Decide which of the assumptions are implicit in the statement.

Statement:

The government is considering a complete ban on single-use plastic bags in all retail outlets to protect the local environment.

Assumptions:

I. Retail outlets are the largest source of plastic waste in the region.

II. Eliminating plastic bags will lead to a cleaner and healthier local environment.

दिए गए कथन को ध्यानपूर्वक पढ़िए तथा उसके आधार पर दी गई निम्नलिखित मान्यताओं पर विचार कीजिए। निर्धारित कीजिए कि कथन में कौन-सी मान्यता/मान्यताएँ निहित हैं।

कथन:

स्थानीय पर्यावरण की रक्षा के लिए सरकार सभी खुदरा दुकानों में एकल-उपयोग (सिंगल-यूज़) प्लास्टिक बैगों पर पूर्ण प्रतिबंध लगाने पर विचार कर रही है।

मान्यताएँ:

I. क्षेत्र में प्लास्टिक कचरे का सबसे बड़ा स्रोत खुदरा दुकानें हैं।

II. प्लास्टिक बैगों को समाप्त करने से स्थानीय पर्यावरण अधिक स्वच्छ और स्वस्थ बनेगा।

(A) Only Assumption I is implicit (केवल मान्यता I निहित है।)

(B) Both Assumptions I and II are implicit (मान्यता I और II दोनों निहित हैं।)

(C) Only Assumption II is implicit (केवल मान्यता II निहित है।)

(D) Neither Assumption I nor II is implicit (न तो मान्यता I न ही II निहित है।)

Correct Ans: **C**

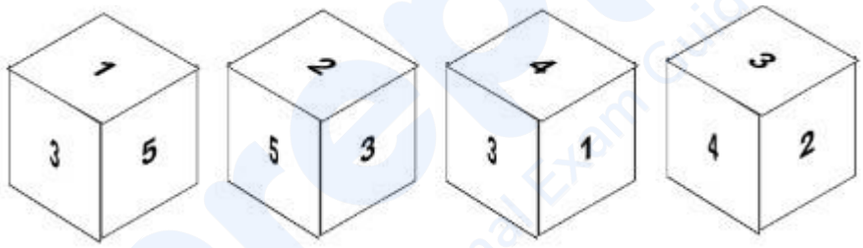
1013. In a certain code language, "COMMUNICATION" is written as "DONMVNJCBTJOO". How will "EDUCATIONALLY" be written?

एक खास कोड भाषा में, "COMMUNICATION" को "DONMVNJCBTJOO" लिखा जाता है। तो "EDUCATIONALLY" को कैसे लिखा जाएगा?

(A) FDVCBTJOOAMLZ **(B)** FDCBVTJOOAMLZ **(C)** FDVCBTJOAOMLZ **(D)** FDVCBTOIOAMLZ

Correct Ans: **A**

1014. Four different positions of the same dice are shown. Select the number that will be on the face opposite to the one showing '3'.

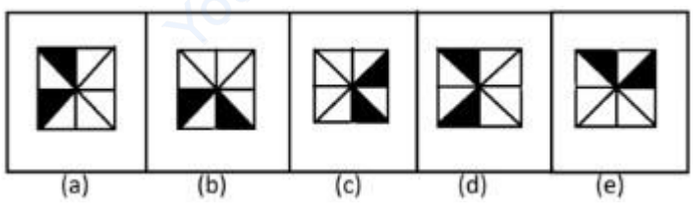


एक ही पासे की चार अलग-अलग स्थितियाँ दिखाई गई हैं। '3' अंक वाले भाग के विपरीत आने वाली संख्या का चयन कीजिए।

(A) 6 **(B)** 4 **(C)** 2 **(D)** 1

Correct Ans: **A**

1015. In the following question, out of the five figures marked (a), (b), (c), (d), and (e), four are similar in a certain manner. However, one figure is not like the other four. Choose the figure which is different from the rest.



निम्नलिखित प्रश्न में, (a), (b), (c), (d) तथा (e) से चिह्नित पाँच आकृतियों में से चार एक निश्चित प्रकार से समान हैं। जबकि एक आकृति अन्य चार से भिन्न है। शेष से भिन्न आकृति का चयन कीजिए।

(A) c **(B)** d **(C)** a **(D)** e

Correct Ans: **B**

1016. Which of the following rows/columns are connected/related with each other in some way?

Rows	Columns				
	I	II	III	IV	V
I	4	7	11	9	9
II	8	11	15	13	13
III	6	9	13	11	16
IV	12	15	20	17	14
V	10	13	17	15	11

निम्नलिखित में से कौन-सी पंक्तियाँ/स्तंभ किसी न किसी प्रकार से आपस में संबंधित हैं?

(A) Columns I, II and IV (स्तंभ I, II और IV) **(B)** Columns I, III and IV (स्तंभ I, III और IV)

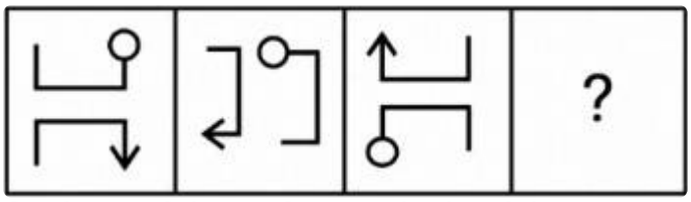
(C) Columns I, II and III (स्तंभ I, II और III) **(D)** Columns, I, III and V (स्तंभ , I, III और V)

Correct Ans: **A**

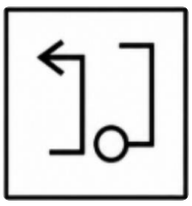
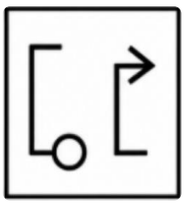
1017. Fill in the blanks (_) using one of the following four options such that the series follows a specific order.
c _ b d c a _ d c a b _ _ a b d
रिक्त स्थानों (_) को निम्नलिखित चार विकल्पों में से किसी एक का प्रयोग करके भरिए, ताकि श्रेणी दिए गए क्रम में एक विशिष्ट प्रतिरूप का अनुसरण करे।
c _ b d c a _ d c a b _ _ a b d

(A) adbc **(B)** cbad **(C)** abdc **(D)** abcd Correct Ans: **C**

1018. Select a figure from among the alternatives that will continue the same series established by the Problem Figures.
Problem Figures:



दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए जो प्रश्न आकृतियों द्वारा स्थापित श्रृंखला को आगे बढ़ाती हो।
प्रश्न आकृतियाँ:

(A)  **(B)**  **(C)**  **(D)**  Correct Ans: **D**

1019. In a row of players, Mohan is 6th from the left, and Sohan is 20th from the right. After swapping their places, Mohan becomes 18th from the left. Find the total number of players.
खिलाड़ियों की एक पंक्ति में, मोहन बाएँ से 6वें स्थान पर है और सोहन दाएँ से 20वें स्थान पर है। उनके स्थान आपस में बदलने के बाद, मोहन बाएँ से 18वें स्थान पर हो जाता है। खिलाड़ियों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

(A) 33 **(B)** 35 **(C)** 37 **(D)** 39 Correct Ans: **C**

1020. A newly appointed department head reports to a senior director who is highly anxious about an upcoming internal audit and tends to micro-manage minor tasks, affecting team efficiency. How should the department head apply empathy and adaptive leadership to handle this situation effectively?
एक नए नियुक्त डिपार्टमेंट हेड को एक सीनियर डायरेक्टर को रिपोर्ट करना होता है, जो आने वाले इंटरनल ऑडिट को लेकर बहुत परेशान रहते हैं और छोटे-छोटे कामों में भी बहुत ज़्यादा दखल देते हैं, जिससे टीम की कार्यक्षमता पर असर पड़ता है। इस स्थिति को प्रभावी ढंग से संभालने के लिए डिपार्टमेंट हेड को सहानुभूति और अनुकूलनशील नेतृत्व (adaptive leadership) का इस्तेमाल कैसे करना चाहिए?

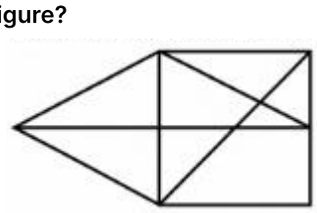
(A) Ignore the director's micro-management tactics and instruct the team to follow only the head's direct commands. (डायरेक्टर के हर छोटी बात पर दखल देने के तरीकों को नज़रअंदाज़ करें और टीम को सिर्फ़ हेड के सीधे आदेशों का पालन करने के लिए कहें।)

(B) File a formal complaint with higher management requesting the senior director's transfer due to interference. (काम में दखलअंदाज़ी के कारण सीनियर डायरेक्टर का ट्रांसफ़र करने की मांग करते हुए उच्च प्रबंधन के पास औपचारिक शिकायत दर्ज करें।) Correct Ans: **D**

(C) Match the director's anxiety by introducing stricter daily monitoring systems for all staff members. (सभी स्टाफ़ सदस्यों के लिए रोज़ाना की सख़्त निगरानी प्रणाली लागू करके डायरेक्टर की चिंता का समाधान करें।)

(D) Schedule a private meeting to provide structured audit updates and ease the director's underlying anxiety. (ऑडिट से जुड़ी व्यवस्थित जानकारी देने और डायरेक्टर की छिपी हुई चिंता को कम करने के लिए एक प्राइवेट मीटिंग तय करें।)

1021. How many triangles are there in the given figure?



दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?

(A) 9 **(B)** 11 **(C)** 12 **(D)** 13 Correct Ans: **D**

1022. **During a meeting, a junior colleague proposes an idea that lacks clear articulation but holds significant potential, only to be quickly dismissed by the manager. Observing the employee's visible discouragement, what is the most professional and constructive action you should take?**
बैठक के दौरान, एक कनिष्ठ सहकर्मी ऐसा विचार प्रस्तुत करता/करती है जिसे स्पष्ट रूप से व्यक्त नहीं किया गया है, लेकिन उसमें महत्वपूर्ण संभावनाएँ मौजूद हैं। प्रबंधक द्वारा उस विचार को शीघ्रता से खारिज कर दिया जाता है। कर्मचारी के स्पष्ट रूप से निरुत्साहित होने को देखते हुए, आपके द्वारा उठाया जाने वाला सबसे पेशेवर और रचनात्मक कदम क्या होना चाहिए?

(A) Remain entirely silent because challenging the manager's decision in the moment might be unwise. (पूरी तरह मौन रहना, क्योंकि उस समय प्रबंधक के निर्णय को चुनौती देना अनुचित हो सकता है।)

(B) Arrange to meet the employee later to tell them that they really need to speak more clearly. (बाद में कर्मचारी से मिलने की व्यवस्था करना और उन्हें बताना कि उन्हें वास्तव में अपनी बात अधिक स्पष्टता से रखनी चाहिए।)

(C) Make a lighthearted joke about the situation in order to help lighten the overall team mood. (स्थिति के बारे में हल्के-फुल्के अंदाज़ में मज़ाक करना, ताकि टीम का समग्र माहौल कुछ हल्का हो सके।)

(D) Reframe their idea using better terminology during the meeting and suggest revisiting the proposal. (बैठक के दौरान उनके विचार को बेहतर शब्दावली का उपयोग करते हुए पुनः प्रस्तुत करना तथा प्रस्ताव पर पुनर्विचार करने का सुझाव देना।)

Correct Ans: **D**

1023. **During dinner, your longtime childhood friend and colleague admits that they accidentally erased an important client backup file due to carelessness and intends to attribute the mistake to a recent software glitch the next day. As a peer exercising emotional intelligence, how should you respond to this situation?**
डिनर के दौरान, आपके बचपन के दोस्त और साथी ने माना कि लापरवाही की वजह से उनसे गलती से एक ज़रूरी क्लाइंट बैकअप फ़ाइल डिलीट हो गई है और वे अगले दिन इस गलती का कारण हाल ही में आई सॉफ़्टवेयर की गड़बड़ी को बताने वाले हैं। एक साथी के तौर पर, इमोशनल इंटेलिजेंस का इस्तेमाल करते हुए, आपको इस स्थिति में क्या करना चाहिए?

(A) Out of fierce loyalty to your childhood friendship, promise to back up their story and validate the software glitch theory to management. (अपनी बचपन की दोस्ती के प्रति गहरी निष्ठा दिखाते हुए, उनकी कहानी का समर्थन करने और प्रबंधन के लिए सॉफ़्टवेयर गड़बड़ी सिद्धांत को मान्य करने का वादा करें।)

(B) Validate their concerns while emphasising honesty and jointly review the data to prepare a transparent remediation report. (ईमानदारी पर ज़ोर देते हुए उनकी चिंताओं को समझें और एक पारदर्शी सुधार रिपोर्ट तैयार करने के लिए मिलकर डेटा की समीक्षा करें।)

(C) Immediately report them to HR via an anonymous email tonight to protect your own career track from any contamination. (अपने करियर को किसी भी तरह के नुकसान से बचाने के लिए, आज रात ही एक गुमनाम ईमेल के ज़रिए HR को इनकी रिपोर्ट करें।)

(D) Tell them they are incredibly foolish, mock their carelessness, and refuse to sit next to them in the office until the matter clears up. (उन्हें बताएं कि वे बहुत बेवकूफ हैं, उनकी लापरवाही का मज़ाक उड़ाएं और जब तक मामला सुलझ न जाए, तब तक ऑफिस में उनके बगल में बैठने से मना कर दें।)

Correct Ans: **B**

1024. **Complete the pattern in fig. (X) by selecting one of the figures from the four alternatives :**
Figure(X):



आकृति (X) में दिए गए पैटर्न को पूर्ण कीजिए। इसके लिए चार विकल्पों में से एक आकृति का चयन कीजिए :
आकृति (X):

(A) 

(B) 

(C) 

(D) 

Correct Ans: **C**

1025. **If X % Y means X is added to Y, and X π Y means X is multiplied by Y, find the expression for "the sum of A and B multiplied by the value of C."**
यदि X % Y का अर्थ है X को Y में जोड़ा जाता है, और X π Y का अर्थ है X को Y से गुणा किया जाता है, तो "A और B के योग को C के मान से गुणा किया जाता है" के लिए व्यंजक ज्ञात कीजिए।

(A) (A % B) π C **(B)** A % (B π C) **(C)** (A π B) % C **(D)** A π B π C

Correct Ans: **A**

General Awareness Q 1026–1050

1026. The Finance Commission of India is constituted by the President under which Article?
भारत के वित्त आयोग का गठन राष्ट्रपति द्वारा किस अनुच्छेद के अंतर्गत किया जाता है?

(A) Article 280 (अनुच्छेद 280)
(B) Article 148 (अनुच्छेद 148)
(C) Article 324 (अनुच्छेद 324)
(D) Article 315 (अनुच्छेद 315)

Correct Ans: **A**

1027. Which Article provides for the establishment of the Union Public Service Commission?
कौन-सा अनुच्छेद संघ लोक सेवा आयोग की स्थापना का प्रावधान करता है?

(A) Article 315 of the Indian Constitution (भारतीय संविधान का अनुच्छेद 315)
(B) Article 320 of the Indian Constitution (भारतीय संविधान का अनुच्छेद 320)
(C) Article 323 of the Indian Constitution (भारतीय संविधान का अनुच्छेद 323)
(D) Article 324 of the Indian Constitution (भारतीय संविधान का अनुच्छेद 324)

Correct Ans: **A**

1028. How much time difference exists between the westernmost village of Gujarat and Walong in Arunachal Pradesh?
गुजरात के सबसे पश्चिमी गाँव और अरुणाचल प्रदेश के वालोंग के बीच समय का कितना अंतर है?

(A) 1 hour (1 घंटे) **(B)** 2 hours (2 घंटे) **(C)** 3 hours (3 घंटे) **(D)** ½ hour (½ घंटे)

Correct Ans: **B**

1029. What is the subject matter of Article 126 of the Indian Constitution?
भारतीय संविधान के अनुच्छेद 126 का विषय-वस्तु क्या है?

(A) Appointment of Supreme Court judges (सर्वोच्च न्यायालय के न्यायाधीशों की नियुक्ति)
(B) Powers of the Chief Justice of India (भारत के मुख्य न्यायाधीश की शक्तियाँ)
(C) Appointment of Acting Chief Justice (कार्यवाहक मुख्य न्यायाधीश की नियुक्ति)
(D) Retirement of judges of the Supreme Court (सर्वोच्च न्यायालय के न्यायाधीशों का सेवानिवृत्ति)

Correct Ans: **C**

1030. Which article of the Constitution of India empowers a High Court to issue writs?
भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद उच्च न्यायालय को रिट्स जारी करने का अधिकार प्रदान करता है?

(A) Article 226 (अनुच्छेद 226)
(B) Article 32 (अनुच्छेद 32)
(C) Article 132 (अनुच्छेद 132)
(D) Article 270 (अनुच्छेद 270)

Correct Ans: **A**

1031. For which of the following physical quantities is the SI unit the candela?
निम्नलिखित भौतिक राशियों में से किसकी SI इकाई 'कैंडेला' है?

(A) Impulse (आवेग)
(B) Velocity (वेग)
(C) Magnetic permeability (चुंबकीय पारगम्यता)
(D) Luminous intensity (ज्योति तीव्रता)

Correct Ans: **D**

1032. Fill in the blank:
The point on the Earth's surface vertically above the 'Focus' (Hypocentre) where an earthquake originates is called the _____.
रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए:
पृथ्वी की सतह पर वह बिंदु, जो भूकंप के उद्गम केंद्र या हाइपोसेंटर के ठीक ऊर्ध्वाधर ऊपर स्थित होता है, उसे _____ कहा जाता है।

(A) Isocentre (समकेंद्र)
(B) Epicenter (अधिकेंद्र)
(C) Seismic Core (भूकंपीय केंद्रक)
(D) Fault Plane (भ्रंश तल)

Correct Ans: **B**

1033. Which mineral is associated with Gangpur and Sundergarh in Odisha?
ओडिशा में गंगपुर और सुंदरगढ़ किस खनिज से जुड़े हैं?

(A) Coal (कोयला) **(B)** Petroleum (पेट्रोलियम) **(C)** Manganese (मैंगनीज) **(D)** Bauxite (बाक्साइट)

Correct Ans: **C**

1034. Consider the following pairs of folk music traditions and their corresponding states:
1. Malushahi – Uttarakhand
2. Manganiyar – Rajasthan
Which of the pairs given above is/are correctly matched?
निम्नलिखित लोक संगीत परंपराओं तथा उनके संबंधित राज्यों के युग्मों पर विचार कीजिए:
1. मालुशाही — उत्तराखंड
2. मंगणियार — राजस्थान
उपरोक्त में से कौन-सा/से युग्म **सही** रूप से मेल खाते हैं?

(A) 1 only (केवल 1)
(B) 2 only (केवल 2)
(C) Both 1 and 2 (1 और 2 दोनों)
(D) Neither 1 nor 2 (न तो 1 और न ही 2)

Correct Ans: **C**

1035. **The PM SHRI (Prime Minister's Schools for Rising India) scheme is primarily designed to achieve which of the following objectives?**
पीएम श्री (प्रधानमंत्री स्कूल्स फॉर राइजिंग इंडिया) योजना मुख्य रूप से निम्नलिखित में से किस उद्देश्य को प्राप्त करने के लिए तैयार की गई है?

(A) To provide free laptops to all school students in rural areas (ग्रामीण क्षेत्रों में सभी स्कूली छात्रों को मुफ्त लैपटॉप प्रदान करना)

(B) To develop and upgrade selected schools as model institutions showcasing NEP 2020 (राष्ट्रीय शिक्षा नीति (एनईपी) 2020 को प्रदर्शित करने वाले मॉडल संस्थानों के रूप में चयनित स्कूलों का विकास और उन्नयन करना)

(C) To privatize government schools through public-private partnerships (सार्वजनिक-निजी भागीदारी के माध्यम से सरकारी स्कूलों का निजीकरण करना)

(D) To focus only on higher education and university reforms (केवल उच्च शिक्षा और विश्वविद्यालय सुधारों पर ध्यान केंद्रित करना)

Correct Ans: **B**

1036. **Which factor most differentiates BRICS (Brazil, Russia, India, China, and South Africa) from the Non-Aligned Movement (NAM)?**
ब्रिक्स (BRICS - ब्राज़ील, रूस, भारत, चीन और दक्षिण अफ्रीका) को गुटनिरपेक्ष आंदोलन (NAM) से अलग करने वाला सबसे महत्वपूर्ण कारक क्या है?

(A) Representation of developing countries (विकासशील देशों का प्रतिनिधित्व)

(B) Focus on economic cooperation among major emerging economies (प्रमुख उभरती अर्थव्यवस्थाओं के बीच आर्थिक सहयोग पर ध्यान केंद्रित करना)

(C) Opposition to colonialism (उपनिवेशवाद का विरोध)

(D) Demand for sovereignty (संप्रभुता की मांग)

Correct Ans: **B**

1037. **The Chabahar project strengthens India's ability to access Afghanistan primarily through:**
चाबहार परियोजना मुख्यत: किस मार्ग के माध्यम से अफ़गानिस्तान तक पहुँचने की भारत की क्षमता को मज़बूत करती है।

(A) Arabian Sea–Iran–Afghanistan route (अरब सागर–ईरान–अफगानिस्तान मार्ग)

(B) Indian Ocean–Oman–Afghanistan route (हिंद महासागर–ओमान–अफगानिस्तान मार्ग)

(C) Caspian Sea–Iran–Afghanistan route (कैस्पियन सागर–ईरान–अफगानिस्तान मार्ग)

(D) Persian Gulf–Iran–Afghanistan route (फारस की खाड़ी–ईरान–अफगानिस्तान मार्ग)

Correct Ans: **A**

1038. **The state government creates a special court of judicial magistrates first class for cyber fraud cases in a city. Later, a regular judicial magistrate first class in the same area takes cognizance of a cyber fraud case and begins trial proceedings. Which of the following is legally correct under the Bharatiya Nagarik Suraksha Sanhita, 2023 in India?**
राज्य सरकार एक शहर में साइबर धोखाधड़ी के मामलों के लिए प्रथम श्रेणी न्यायिक मजिस्ट्रेटों की एक विशेष अदालत का गठन करती है। बाद में, उसी क्षेत्र का एक नियमित प्रथम श्रेणी न्यायिक मजिस्ट्रेट साइबर धोखाधड़ी के एक मामले का संज्ञान लेता है और विचारण की कार्यवाही शुरू कर देता है। भारत में भारतीय नागरिक सुरक्षा संहिता, 2023 (BNSS) के तहत निम्नलिखित में से कौन-सा कथन कानूनी रूप से सही है?

(A) The regular magistrate can proceed because all judicial magistrates have concurrent jurisdiction. (नियमित मजिस्ट्रेट आगे बढ़ सकता है क्योंकि सभी न्यायिक मजिस्ट्रेटों के पास समवर्ती क्षेत्राधिकार होता है।)

(B) The regular magistrate can proceed only with sessions judge approval. (नियमित मजिस्ट्रेट केवल सत्र न्यायाधीश की स्वीकृति से ही आगे बढ़ सकता है।)

(C) The regular magistrate lacks jurisdiction if the case falls within the class assigned to the special court. (यदि मामला विशेष अदालत को सौंपे गए वर्ग के अंतर्गत आता है, तो नियमित मजिस्ट्रेट के पास क्षेत्राधिकार का अभाव होता है।)

(D) The Special Court can hear only appeals, not trials. (विशेष अदालत केवल अपीलों की सुनवाई कर सकती है, विचारणों (trials) की नहीं।)

Correct Ans: **C**

1039. **Who has been appointed as the new Managing Director (MD) of Indraprastha Gas Limited (IGL) in June 2026?**
जून 2026 में इंद्रप्रस्थ गैस लिमिटेड (IGL) के नए प्रबंध निदेशक के रूप में किसे नियुक्त किया गया है?

(A) Sanjay Kumar (संजय कुमार)
(B) Kumar Shanker (कुमार शंकर)
(C) Neelkanth Mishra (नीलकांत मिश्रा)
(D) Ajay Rajan (अजय राजन)

Correct Ans: **B**

1040. **Which Indian wrestler became the youngest-ever Olympic medallist from India by winning Bronze in the 57kg category at the Paris 2024 Olympics?**
पेरिस 2024 ओलंपिक में 57 किलोग्राम वर्ग में कांस्य पदक जीतकर, भारत के सबसे युवा ओलंपिक पदक विजेता बनने वाले पहलवान कौन हैं?

(A) Bajrang Punia (बजरंग पुनिया)
(B) Ravi Kumar Dahiya (रवि कुमार दहिया)
(C) Aman Sehrawat (अमन सहरावत)
(D) Antim Panghal (अंतिम पंघाल)

Correct Ans: **C**

1041. **Which Ramsar site in Uttar Pradesh was highlighted during World Wetlands Day 2026 for ecological and cultural significance?**
विश्व आर्द्रभूमि दिवस 2026 के दौरान पारिस्थितिक एवं सांस्कृतिक महत्त्व के लिए उत्तर प्रदेश के किस रामसर स्थल को प्रमुखता से रेखांकित किया गया था?

(A) Nawabganj Bird Sanctuary (नवाबगंज पक्षी विहार)
(B) Parvati Arga Bird Sanctuary (पार्वती अरगा पक्षी विहार)
(C) Samaspur Bird Sanctuary (समसपुर पक्षी विहार)
(D) Sandi Bird Sanctuary (सांडी पक्षी विहार)

Correct Ans: **B**

1042. **Which of the following statement regarding nominal and real GDP (Gross Domestic Product) is correct?**
सांकेतिक GDP (Gross Domestic Product) और वास्तविक GDP (Gross Domestic Product) के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन **सही** है?

(A) Real GDP is calculated using current-year prices whereas nominal GDP uses base-year prices. (वास्तविक GDP की गणना चालू वर्ष की कीमतों का उपयोग करके की जाती है, जबकि सांकेतिक GDP आधार वर्ष की कीमतों का उपयोग करता है।)

(B) Real GDP and nominal GDP always remain equal in every accounting year. (वास्तविक GDP और सांकेतिक GDP प्रत्येक लेखा वर्ष में सदैव समान रहते हैं।)

(C) Real GDP removes the effect of price changes through constant-base-year prices. (वास्तविक GDP, स्थिर आधार वर्ष की कीमतों के माध्यम से मूल्य परिवर्तनों के प्रभाव को हटाता है।)

(D) Real GDP excludes services while nominal GDP includes both goods and services. (वास्तविक GDP में सेवाएँ शामिल नहीं होतीं, जबकि सांकेतिक GDP में वस्तुएँ और सेवाएँ दोनों शामिल होती हैं।)

Correct Ans: **C**

1043. **Which of the following is a Maharatna Central Public Sector Enterprise?**
इनमें से कौन-सी महारत्न केंद्रीय सार्वजनिक क्षेत्र की कंपनी है?

(A) Hindustan Aeronautics Limited (हिंदुस्तान एयरोनॉटिक्स लिमिटेड)

(B) Mahanagar Telephone Nigam Limited (महानगर टेलीफोन निगम लिमिटेड)

(C) Indian Oil Corporation Limited (इंडियन ऑयल कॉर्पोरेशन लिमिटेड)

(D) Bharat Sanchar Nigam Limited (भारत संचार निगम लिमिटेड)

Correct Ans: **C**

1044. **Which of the following population trends is most likely to occur in a region with a high birth rate and a rapidly declining death rate?**
उच्च जन्म दर और तेजी से घटती मृत्यु दर वाले क्षेत्र में निम्नलिखित में से कौन-सी जनसंख्या प्रवृत्ति होने की सबसे अधिक संभावना है?

(A) Population stagnation (जनसंख्या स्थिरता)
(B) Negative growth (नकारात्मक वृद्धि)
(C) Population explosion (जनसंख्या विस्फोट)
(D) Zero growth (शून्य वृद्धि)

Correct Ans: **C**

1045. **Which of the following is the primary cause of the major breakdown and eventual failure of the Third Five-Year Plan to reach its targets?**
इनमें से कौन-सी बात तीसरी पंचवर्षीय योजना के लक्ष्यों को प्राप्त करने में आई बड़ी रुकावट और अंततः उसकी विफलता का मुख्य कारण है?

(A) Runaway international crude oil price spikes (अंतरराष्ट्रीय कच्चे तेल की कीमतों में बेतहाशा उछाल)

(B) External conflicts and severe droughts (बाहरी संघर्ष और गंभीर सूखा)

(C) Political instability at the central government (केंद्र सरकार में राजनीतिक अस्थिरता)

(D) Implementation of massive pay commission awards (बड़े पैमाने पर वेतन आयोग की सिफारिशों को लागू करना)

Correct Ans: **B**

1046. **Which biological experiment was successfully demonstrated aboard the PSLV Orbital Experimental Module-04 (POEM-4)?**
पीएसएलवी (PSLV) ऑर्बिटल प्रायोगिक मॉड्यूल-04 (POEM-4) पर निम्नलिखित में से किस जैविक प्रयोग का सफलतापूर्वक प्रदर्शन किया गया था?

(A) Animal tissue regeneration (पशु ऊतक पुनर्जनन)

(B) Seed germination in microgravity (सूक्ष्म-गुरुत्वाकर्षण में बीज अंकुरण)

(C) Human cell culture growth (मानव कोशिका संवर्धन की वृद्धि)

(D) Plant pollination in orbit (कक्षा में पौधों का परागण)

Correct Ans: **B**

1047. **A prey population increases from 400 individuals to 600 individuals over one year. What is the percentage growth in the population during this period?**
एक समष्टि में शिकार की संख्या एक वर्ष में 400 व्यष्टियों से बढ़कर 600 व्यष्टियाँ हो जाती है। इस अवधि के दौरान समष्टि में प्रतिशत वृद्धि क्या है?

(A) 25% **(B)** 33% **(C)** 60% **(D)** 50%

Correct Ans: **D**

1048. **An antibody titre increases from 1:20 before vaccination to 1:320 after vaccination. By what factor has the antibody titre increased?**
एक प्रतिरक्षी अनुमापांक टीकाकरण से पहले 1:20 से बढ़कर टीकाकरण के बाद 1:320 हो जाता है। प्रतिरक्षी अनुमापांक कितने गुना बढ़ गया है?

(A) 16-fold (16 गुना) **(B)** 12-fold (12 गुना) **(C)** 19-fold (19 गुना) **(D)** 20-fold (20 गुना)

Correct Ans: **A**

1049. **Who chaired the Punjab and Bengal Boundary Commissions that demarcated the borders between India and Pakistan?**
भारत और पाकिस्तान के बीच सीमा निर्धारण के लिए गठित पंजाब तथा बंगाल सीमा आयोगों के अध्यक्ष कौन थे?

(A) Lord Wavell (लॉर्ड वेवेल)
(B) Sir Stafford Cripps (सर स्टैफर्ड क्रिप्स)
(C) Lord Mountbatten (लॉर्ड माउंटबेटन)
(D) Sir Cyril Radcliffe (सर सिरिल रैडक्लिफ)

Correct Ans: **D**

1050. Which of the following plans formed the immediate basis of the Indian Independence Act, 1947?
निम्नलिखित में से किस योजना ने भारतीय स्वतंत्रता अधिनियम, 1947 का तात्कालिक आधार बनाया था?

(A) Wavell Plan (वेवल योजना)
(B) Cripps Proposal (क्रिप्स प्रस्ताव)
(C) Mountbatten Plan (माउंटबेटन योजना)
(D) August Offer (अगस्त प्रस्ताव)

Correct Ans: **C**

Quantitative Aptitude Q 1051–1075

1051. If $\sqrt{1+\frac{x}{256}}=\frac{17}{16}$, find the value of x.
यदि $\sqrt{1+\frac{x}{256}}=\frac{17}{16}$ है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

(A) 24 **(B)** 45 **(C)** 52 **(D)** 33 Correct Ans: **D**

1052. **Simplify:** $[(0.6)^4-(0.5)^4]\div[(0.6)^2+(0.5)^2]$.
सरल कीजिए: $[(0.6)^4-(0.5)^4]\div[(0.6)^2+(0.5)^2]$.

(A) 0.15 **(B)** 0.11 **(C)** 0.18 **(D)** 0.19 Correct Ans: **B**

1053. If A : B = 5 : 6 and B : C = 10 : 9, find A : B : C.
यदि A : B = 5 : 6 और B : C = 10 : 9 है, तो A : B : C ज्ञात कीजिए।

(A) 25:30:27 **(B)** 15:20:9 **(C)** 10:15:17 **(D)** 25:40:19 Correct Ans: **A**

1054. A alone completes a work in 12 days. With the help of an assistant, the work is completed in 8 days. If total wages are ₹600, find the assistant's share.
A अकेले एक काम को 12 दिनों में पूरा करता है। एक सहायक की मदद से, वह काम 8 दिनों में पूरा हो जाता है। यदि कुल मज़दूरी ₹600 है, तो सहायक का हिस्सा ज्ञात कीजिए।

(A) ₹260 **(B)** ₹140 **(C)** ₹160 **(D)** ₹200 Correct Ans: **D**

1055. If $x+\frac{1}{x}=4\sqrt{2}$, then find the value of $x^4+\frac{1}{x^4}$.
यदि $x+\frac{1}{x}=4\sqrt{2}$, तो $x^4+\frac{1}{x^4}$ का मान ज्ञात कीजिए।

(A) 884 **(B)** 878 **(C)** 898 **(D)** 866 Correct Ans: **C**

1056. A person divided a sum of ₹17,200 into two parts and invested them at 8% and 10% per annum simple interest respectively. If the total interest received after 2 years is ₹3,008, what is the difference between the two parts?
एक व्यक्ति ₹17,200 की एक धनराशि को दो भागों में विभाजित करता है और उन्हें क्रमशः 8% तथा 10% प्रति वर्ष की दर से साधारण ब्याज पर निवेश करता है। यदि 2 वर्षों के बाद प्राप्त कुल ब्याज ₹3,008 है, तो दोनों भागों के बीच का अंतर क्या है?

(A) ₹4,000 **(B)** ₹4,400 **(C)** ₹5,200 **(D)** ₹3,600 Correct Ans: **B**

1057. The graph of the equation 2x + 0y = 10 represents a:
समीकरण 2x+0y=10 का ग्राफ क्या निरूपित करता है:

(A) Horizontal line at y = 5 (y = 5 पर क्षैतिज रेखा)
(B) Vertical line at x = 5 (x = 5 पर ऊर्ध्वाधर रेखा)
(C) Line passing through the origin (मूल बिंदु से गुजरने वाली रेखा)
(D) Oblique line (तिरछी रेखा)

Correct Ans: **B**

1058. A man deposits ₹2,00,000 at 10% p.a. compound interest. After the first year's interest is credited, he withdraws 40% of the interest earned. Find the balance at the end of the second year.
एक व्यक्ति ₹2,00,000 को 10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज पर जमा करता है। पहले वर्ष का ब्याज जुड़ने के बाद, वह अर्जित किए गए ब्याज का 40% निकाल लेता है। दूसरे वर्ष के अंत में शेष राशि ज्ञात करें।

(A) ₹2,93,200 **(B)** ₹2,63,200 **(C)** ₹2,33,200 **(D)** ₹2,03,200 Correct Ans: **C**

1059. A box is 80 cm × 64 cm × 48 cm. Find how many cubes of side 8 cm can be arranged inside without gaps.
एक बक्सा 80 cm × 64 cm × 48 cm का है। पता लगाइए कि इसके अंदर 8 cm भुजा वाले कितने घन बिना किसी खाली जगह के रखे जा सकते हैं।

(A) 480 **(B)** 370 **(C)** 530 **(D)** 250 Correct Ans: **A**

1060. A chord of a circle is 25.4 cm long. Determine the radius of the circle.
एक वृत्त की जीवा 25.4 cm लंबी है। वृत्त की त्रिज्या ज्ञात कीजिए।

(A) $r \geq 12.7$ cm **(B)** $r \leq 12.7$ cm **(C)** $r > 12.7$ cm **(D)** $r = 12.7$ cm Correct Ans: **A**

1061. The area of a rhombus is $150\ \text{cm}^2$. If the ratio of its diagonals is 3:4, find its perimeter.
एक समचतुर्भुज का क्षेत्रफल $150\,cm^2$ है। यदि उसके विकर्णों का अनुपात 3 : 4 है, तो उसकी परिमाप ज्ञात कीजिए।

(A) 40 cm **(B)** 50 cm **(C)** 60 cm **(D)** 80 cm **Correct Ans: B**

1062. In a triangle ABC, right-angled at B, if $\tan A = \frac{5}{2}$, find the value of $\frac{\sin A(\cos C + \cos A)}{\cos C(\sin C - \sin A)}$.
एक त्रिभुज ABC में, जिसका कोण B समकोण है, यदि $\tan A = \frac{5}{2}$ है, तो $\frac{\sin A(\cos C + \cos A)}{\cos C(\sin C - \sin A)}$ का मान ज्ञात कीजिए।

(A) $\frac{7}{3}$ **(B)** $\frac{5}{2}$ **(C)** $-\frac{7}{3}$ **(D)** $-\frac{5}{2}$ **Correct Ans: C**

1063. The base of a prism is a right-angled isosceles triangle whose hypotenuse is $4\sqrt{2}$ cm. If the height of the prism is 15 cm, find the volume of the prism.
एक प्रिज्म का आधार एक समद्विबाहु समकोण त्रिभुज है, जिसकी कर्ण की लंबाई $4\sqrt{2}$ cm है। यदि प्रिज्म की ऊँचाई 15 cm है, तो प्रिज्म का आयतन ज्ञात कीजिए।

(A) 120 cm^3 **(B)** 144 cm^3 **(C)** 96 cm^3 **(D)** 112 cm^3 **Correct Ans: A**

1064. If $x = \sqrt{\frac{6+\sqrt{35}}{6-\sqrt{35}}}$, then what is the value of $x^2 + \frac{1}{x^2}$?
यदि $x = \sqrt{\frac{6+\sqrt{35}}{6-\sqrt{35}}}$, तो $x^2 + \frac{1}{x^2}$ का मान क्या है?

(A) 75 **(B)** 86 **(C)** 121 **(D)** 142 **Correct Ans: D**

1065. Two triangles, ABC and PQR, are congruent right-angled triangles where angle A and angle P are each 90°. If the hypotenuse BC measures 13 cm and side PR measures 5 cm, determine the length of side AB.
दो त्रिभुज, ABC और PQR, सर्वांगसम समकोण त्रिभुज हैं, जिनमें कोण A और कोण P दोनों 90° के हैं। यदि कर्ण BC की लंबाई 13 cm और भुजा PR की लंबाई 5 cm है, तो भुजा AB की लंबाई ज्ञात कीजिए।

(A) 8 cm **(B)** 6 cm **(C)** 12 cm **(D)** 10 cm **Correct Ans: C**

1066. A chord of a circle measures 40 cm and is 15 cm away from the centre. What will be the length of another chord of the same circle that is 20 cm away from the centre?
एक वृत्त की जीवा की लंबाई 40 cm है और वह केंद्र से 15 cm दूर है। उसी वृत्त की दूसरी जीवा की लंबाई क्या होगी जो केंद्र से 20 cm दूर है?

(A) 15 cm **(B)** 30 cm **(C)** 45 cm **(D)** 60 cm **Correct Ans: B**

1067. An alloy contains 35% copper, 25% zinc and 40% nickel. How much copper (in kg) should be added to 20 kg of the alloy so that the new alloy contains 50% copper?
एक मिश्रधातु में 35% ताँबा, 25% जस्ता और 40% निकेल है। इस मिश्रधातु के 20 kg में कितना ताँबा (kg में) मिलाया जाए ताकि नई मिश्रधातु में ताँबे की मात्रा 50% हो जाए?

(A) 8 kg **(B)** 6 kg **(C)** 12 kg **(D)** 16 kg **Correct Ans: B**

1068. Read the following frequency polygon which represents class interval (Axis Daily Traffic Volume (Hundreds of Unique Users)) on the x-axis and frequency (Number of Days) on the y-axis, and answer the following question:



Which interval shows the sharpest decline in number of days compared to the previous interval?
निम्नलिखित आवृत्ति बहुभुज का अध्ययन कीजिए, जो x-अक्ष पर वर्गांतराल (एक्सिस दैनिक यातायात आयतन (सैकड़ों अद्वितीय उपयोगकर्ता)) तथा y-अक्ष पर आवृत्ति (दिनों की संख्या) को दर्शाता है, और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए:
कौन-सा अंतराल पिछले अंतराल की तुलना में दिनों की संख्या में सबसे ज़्यादा गिरावट दिखाता है?

(A) 70–90 to 90–110 (70–90 से 90–110)
(B) 110–130 to 130–150 (110–130 से 130–150)
(C) 90–110 to 110–130 (90–110 से 110–130)
(D) 130–150 to 150–170 (130–150 से 150–170)

Correct Ans: **C**

1069. The radius of a cylinder is increased by 25% and its height is decreased by 20%. Find the percentage change in its volume.
एक बेलन की त्रिज्या 25% बढ़ाई जाती है और उसकी ऊँचाई 20% घटाई जाती है। उसके आयतन में प्रतिशत परिवर्तन ज्ञात कीजिए।

(A) 15% decrease (15% की कमी)
(B) 25% increase (25% वृद्धि)
(C) 10% increase (10% वृद्धि)
(D) 20% decrease (20% की कमी)

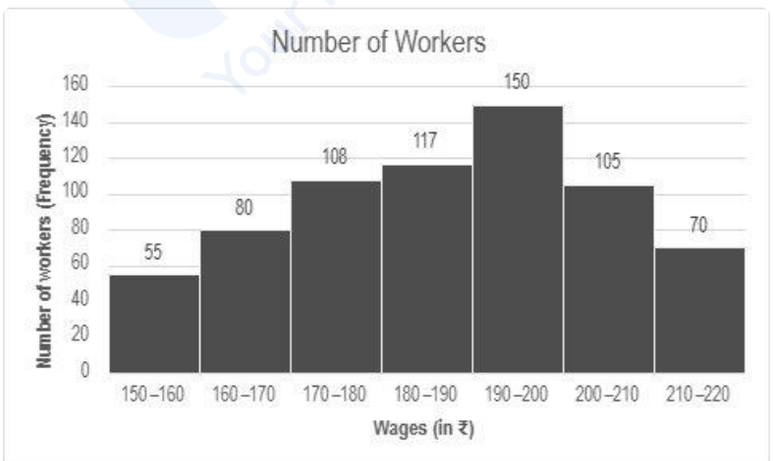
Correct Ans: **B**

1070. A shopkeeper marks an article 35% above its cost price. If he sells it after allowing a discount of 15%, what is his gain percentage?
एक दुकानदार किसी वस्तु का अंकित मूल्य उसकी लागत मूल्य से 35% अधिक रखता है। यदि वह इसे 15% की छूट देकर बेचता है, तो उसका लाभ प्रतिशत क्या होगा?

(A) 18.35%
(B) 16.25%
(C) 14.75%
(D) 19.55%

Correct Ans: **C**

1071. Read the given histogram carefully which shows daily wages (in ₹) of workers along with the number of workers (frequency) in each class interval and answer the question that follows:

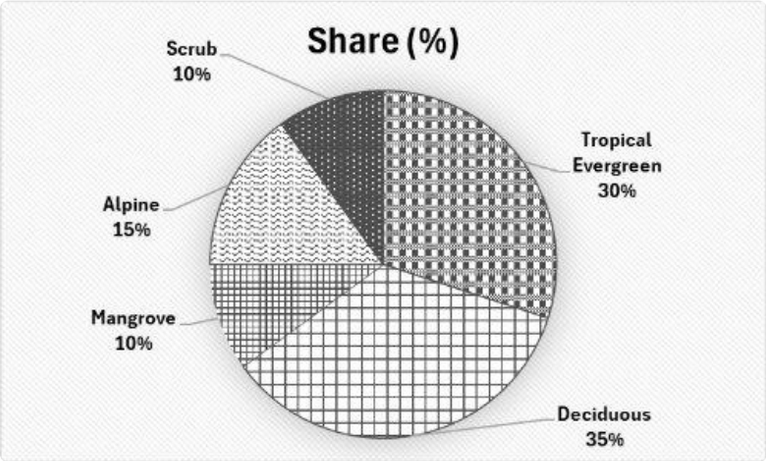


Determine the median class of wages.
दिए गए हिस्टोग्राम को ध्यानपूर्वक पढ़ें, जो प्रत्येक वर्ग अंतराल में श्रमिकों की दैनिक वेतन (₹ में) तथा श्रमिकों की संख्या (आवृत्ति) को दर्शाता है, और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें:
वेतन का माध्यिका वर्ग निर्धारित करें।

(A) 190-200
(B) 200-210
(C) 170-180
(D) 180-190

Correct Ans: **D**

1072. The following pie-chart represents the percentage-wise share of different forest types within a specified region. Analyze the data distribution provided in the chart and answer the question that follows.



Let us assume that the 'Combined High Growth Zone' is made up of 'Tropical Evergreen' and 'Deciduous' forests, while the 'Sparse Zone' is made up of 'Scrub' and 'Mangrove' forests. By how many percentage points is the 'High Growth Zone' greater than the 'Sparse Zone'?
निम्नलिखित वृत्त आरेख (Pie-chart) एक निर्दिष्ट क्षेत्र के भीतर विभिन्न प्रकार के वनों के प्रतिशतानुसार हिस्से को दर्शाता है। आरेख में दिए गए आँकड़ों का विश्लेषण कीजिए और उसके आधार पर निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दीजिए:
मान लीजिए कि 'संयुक्त उच्च वृद्धि क्षेत्र' ('Combined High Growth Zone') 'उष्णकटिबंधीय सदाबहार वन' (Tropical Evergreen) और 'पतझड़ी' (Deciduous) वनों से मिलकर बना है, जबकि 'विरल क्षेत्र' (Sparse Zone) 'झाड़ियाँ ' (Scrub) और 'मैंग्रोव' (Mangrove) वनों से मिलकर बना है। 'तेज़ विकास वाला क्षेत्र' 'विरल क्षेत्र' से कितने प्रतिशत अंक अधिक है?

(A) 35 **(B)** 40 **(C)** 45 **(D)** 50 Correct Ans: **C**

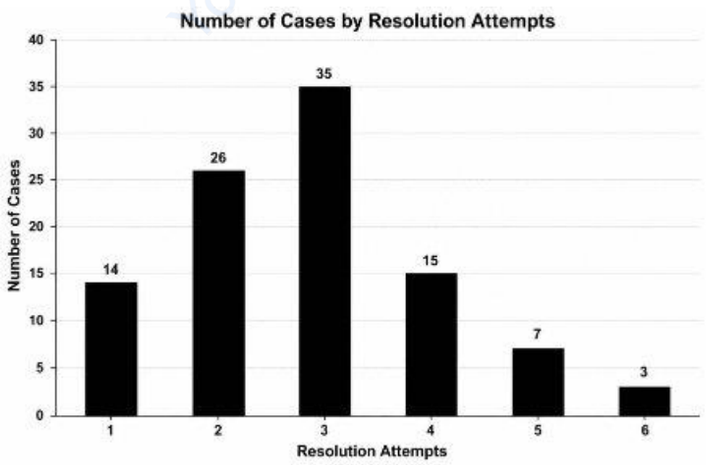
1073. An observer 1.5 m tall is 28.5 m away from a tower. The angle of elevation of the top of the tower from the observer's eye is 45°. What is the height of the tower?
एक प्रेक्षक जिसकी ऊँचाई 1.5 m है, एक मीनार से 28.5 m दूर खड़ा है। प्रेक्षक की आँखों से मीनार के शीर्ष का उन्नयन कोण 45° है। मीनार की ऊँचाई ज्ञात कीजिए।

(A) 15 m **(B)** 20 m **(C)** 25 m **(D)** 30 m Correct Ans: **D**

1074. The average of 15 numbers is 72. The average of the first 8 numbers is 69, while the average of the last 6 numbers is 75. What is the ninth number?
15 संख्याओं का औसत 72 है। पहली 8 संख्याओं का औसत 69 है, जबकि अंतिम 6 संख्याओं का औसत 75 है। नौवीं संख्या क्या है?

(A) 66 **(B)** 72 **(C)** 78 **(D)** 84 Correct Ans: **C**

1075. An E-Commerce platform tracks the number of attempts it takes to resolve customer disputes filed under a premium merchant category. The bar-graph below presents the distribution:



Find the absolute difference between the mode and the median of this distribution.
एक ई-कॉमर्स प्लेटफ़ॉर्म प्रीमियम मर्चेंट कैटेगरी के तहत दर्ज ग्राहक विवादों का समाधान करने में लगने वाले प्रयासों की संख्या की निगरानी करता है। नीचे दिया गया बार-ग्राफ़ इसका बंटन दर्शाता है:
Number of Cases by Resolution Attempts-समाधान करने में लगने वाले प्रयासों के अनुसार मामलों की संख्या।
इस बंटन के बहुलक और माध्यिका के बीच का निरपेक्ष अंतर ज्ञात कीजिए।

(A) 0 **(B)** 1 **(C)** 2 **(D)** 3 Correct Ans: **A**

English Comprehension Q 1076–1100

1076. Select the wrongly spelt word out of the four alternatives.

(A) Comprehention **(B)** Surgeon **(C)** Discovery **(D)** Fathoms

Correct Ans: **A**

1077. Select the wrongly spelt word out of the four alternatives.

(A) Superstisious **(B)** Courteously **(C)** Superficial **(D)** Fertilizer

Correct Ans: **A**

1078. Choose the most appropriate antonym of the underlined word.

The witness was accused of being **mendacious** during the trial.

(A) Dishonest **(B)** Truthful **(C)** False **(D)** Deceitful

Correct Ans: **B**

1079. Choose the most appropriate antonym of the underlined word.

The witness gave a **murky** account of the incident, making it hard to follow.

(A) Dark **(B)** Gloomy **(C)** Obscure **(D)** Clear

Correct Ans: **D**

1080. Select the correctly spelt word to replace the highlighted word in the given sentence.

Her **scintilating** wit charmed every single guest.

(A) Scintilating **(B)** Scintillating **(C)** Scintallating **(D)** Scintalating

Correct Ans: **B**

1081. Select the correctly spelt word to replace the highlighted word in the given sentence.

A **propencity** for violence was noted during the investigation.

(A) Propensity **(B)** Propensitty **(C)** Propencitty **(D)** Propencity

Correct Ans: **A**

1082. In the following question, the first and last parts of the sentence (1 and 6) are given. The rest of the sentence is split into four parts and named P, Q, R, and S. These four parts are not given in their proper order. Read the sentence and find out which of the four combinations is correct.

1. Economic growth is
P. the standard of living
Q. a sustained increase
R. in the production of
S. goods and services that improves
6. for the entire population.

(A) QRSP **(B)** RSQP **(C)** QPSR **(D)** QSPR

Correct Ans: **A**

1083. In the following question, the first and last parts of the sentence (1 and 6) are given. The rest of the sentence is split into four parts and named P, Q, R, and S. These four parts are not given in their proper order. Read the sentence and find out which of the four combinations is correct.

1. The concept of the Blue Economy
P. to promote economic growth
Q. while ensuring the environmental sustainability
R. seeks to harness ocean resources
S. and improved social inclusion
6. of the vast marine and coastal ecosystems.

(A) PQSR **(B)** RPSQ **(C)** RSQP **(D)** QSRP

Correct Ans: **B**

1084. Choose the most appropriate option to fill the blank in the given sentence.

By the time the workshop ended yesterday, Rahul _____ the model that he _____ for three hours.

(A) had finished, had been building **(B)** finished, was building
(C) has finished, is building **(D)** finishes, built

Correct Ans: **A**

1085. Choose the most appropriate option to fill the blank in the given sentence.

If I _____ my camera battery last night, I _____ more photos during the walk today.

(A) charged, would take **(B)** had charged, would have taken
(C) have charged, will take **(D)** had charged, would take

Correct Ans: **B**

1086. From the given options, select the homonym that corresponds to both Definition (P) and Definition (Q).
(P) To adjust or compromise one's desires or actions to prevent conflict and cooperate harmoniously with others
(Q) To provide temporary lodging, physical space, or overnight living quarters for someone

(A) Rehabilitate **(B)** Accommodate **(C)** Articulate **(D)** Designate

Correct Ans: **B**

1087. Identify the option in which the underlined idiom has been used incorrectly.

(A) The minister did not mince words during the live television broadcast, spending nearly forty minutes delivering vague, evasive responses.

(B) When the journalist suggested that the CEO had intentionally misled investors, the executive angrily cut her off, accusing her of trying to put words into his mouth.

(C) The eccentric philosophy professor loved to talk in riddles, frequently answering direct student questions with cryptic metaphors that left the entire lecture hall confused.

(D) The interviewer accidentally hit a raw nerve when he asked the retired athlete about the career-ending knee injury that had cost his team the championship final.

Correct Ans: A

1088. Read the sentences provided in options A, B, C, and D carefully. While three of the sentences are grammatically sound, one contains an "article usage" error. Identify the option with the error.

(A) A research team at the University of Cambridge successfully engineered a stable topological qubit, outpacing rival physics departments across Europe.

(B) Excavations funded by Yale University unearthed a beautifully preserved fossilised apex predator in the badlands of Montana.

(C) While the Administrator refused to comment on the launch failure, Director General Faiz issued a comprehensive technical briefing to the press.

(D) The diplomatic delegation travelled from Netherlands to the Czech Republic to ratify the new maritime trade agreement.

Correct Ans: D

1089. Read the sentences below carefully and identify which one contains a grammatical or structural error.
(P) The agricultural collective harvested as many more metric tons of organic grain than the commercial farming conglomerate during the fiscal year.
(Q) The more thoroughly the research cohort analysed the genomic sequencing data, the fewer anomalies they found in the control group.

(A) Only P **(B)** Only Q **(C)** Both P and Q **(D)** Neither P nor Q

Correct Ans: A

1090.
Read the passive statement. If you were to explain the action in a single, direct sentence, which of the following active voice options would be the most accurate translation?
The narrative's deeply cynical conclusion is created by the suggestion that rescue is ultimately brought about by appalling savagery, whereas it fails to be achieved by coordinated and purposeful efforts.

(A) The suggestion that appalling savagery ultimately bring about rescue, whereas coordinated and purposeful efforts fail to achieve it, creates the narrative's deeply cynical conclusion.

(B) The suggestion that appalling savagery ultimately bring about rescue, whereas coordinate and purposeful efforts fail to achieve it, creates the narrative's deeply cynical conclusion.

(C) The suggestion that appalling savagery ultimately brings about rescue, whereas coordinated and purposeful efforts fail to achieve it, creates the narrative's deep cynical conclusion.

(D) The suggestion that appalling savagery ultimately brings about rescue, whereas coordinated and purposeful efforts fail to achieve it, creates the narrative's deeply cynical conclusion.

Correct Ans: D

1091. **Convert the following sentence from direct to indirect speech. Choose the option that best represents the correct transformation.**
Janvi said to Kamal, "I travel about in an old utility vehicle, which is a simple transport setup with basic bedding on its floor, stopping where people gather to listen and observe; however, in the process, I have formed an impression of my surroundings, the accuracy of which is limited only by my own shortcomings."

(A) Janvi told Kamal that she travelled about in an old utility vehicle, which was a simple transport setup with basic bedding on it's floor, stopping where people gathered to listen and observe; however, in the process, she had formed an impression of her surroundings, the accuracy of which was limited only by her own shortcomings.

(B) Janvi told Kamal that she travelled about in an old utility vehicle, which was a simple transport setup with basic bedding on its floor, stopping where people gathered to listen and observe; however, in the process, she had formed an impression of her surroundings, the accuracy of which was limited only by her own shortcomings.

(C) Janvi told Kamal that she travelled about in an old utility vehicle, which was a simple transport setup with basic bedding on it's floor, stopping where people gather to listen and observe; however, in the process, she had formed an impression of her surroundings, the accuracy of which was limited only by her own shortcomings.

(D) Janvi told Kamal that she travelled about in an old utility vehicle, which was a simple transport setup with basic bedding on its floor, stopping where people gathered to listen and observed; however, in the process, she had formed an impression of her surroundings, the accuracy of which is limited only by her own shortcomings.

Correct Ans: **B**

1092. **Read the sentence below carefully. Choose the option (A/B/C) that best improves the sentence. If the sentence is already correct, select Option D (No improvement required).**
It was the clinical analyst's conclusion that the patient's underlying trauma was driven by a deep, unresolved desire, desires which continuously sabotaged their interpersonal relationships.

(A) The clinical analyst concluded that underlying trauma of the patient being driven by a deep, unresolved desire, the desire that continuously sabotaged their interpersonal relationships.

(B) The clinical analyst concluded that the patient's underlying trauma was driven by a deep, unresolved desire, a desire that continuously sabotaged their interpersonal relationships.

(C) It was concluded by the clinical analyst that a deep, unresolved desire was driven the patient's underlying trauma, and their interpersonal relationships were continuously sabotaged by that desire.

(D) No improvement required

Correct Ans: **B**

1093. **Read the sentence below carefully. Choose the option (A/B/C) that best improves the sentence. If the sentence is already correct, select Option D (No improvement required).**
The constitutional jurist argued that by altering the founding charter without a public referendum would nullify it and render it completely void, an act of total and absolute betrayal of the social contract.

(A) The constitutional jurist argued that altering the founding charter without a public referendum would render it null and void, representing a total betrayal of the social contract.

(B) The constitutional jurist argued that any alteration in the founding charter without holding a public referendum would null it as completely void, being a total betrayal of the social contract.

(C) The constitutional jurist argued that in altering the founding charter without a public referendum, we would void it totally, acting as an absolute betrayal of the social contract.

(D) No improvement required

Correct Ans: **A**

1094. **Select the correct passive form of the given sentence.**
The judge will deliver the final verdict in the court tomorrow.

(A) The final verdict will have been delivered in the court by the judge tomorrow.

(B) The final verdict will be delivered in the court by the judge tomorrow.

(C) The final verdict would be delivered in the court by the judge tomorrow.

(D) The final verdict is delivered in the court by the judge tomorrow.

Correct Ans: **B**

1095. **The following sentence is given in Indirect Speech. Select the option that correctly expresses it in Direct Speech.**
Tertius Lydgate questioned himself wretchedly why he had allowed the shallow material desires of Rosamond Vincy to ruin his scientific ambitions.

(A) Tertius Lydgate questioned himself wretchedly, "Why did I allow the shallow material desires of Rosamond Vincy to ruin my scientific ambitions?"

(B) Tertius Lydgate questioned himself, "wretchedly why he had allowed the shallow material desires of Rosamond Vincy to ruin his scientific ambitions."

(C) Tertius Lydgate questions himself wretchedly, "Why did I allowed the shallow material desires of Rosamond Vincy to ruined my scientific ambitions?"

(D) Tertius Lydgate questioned himself wretchedly. "Why I had allowed the shallow material desires of Rosamond Vincy to ruin my scientific ambitions?"

Correct Ans: **A**

1096.

Complete the following passage by filling in the blanks with the most appropriate words or phrases from the options given below.

Urban farming has emerged as a practical response to growing concerns about food security, environmental degradation, and rapid urbanisation. Once regarded as a marginal activity, it is now increasingly recognised as a sustainable means of supplementing food supplies while promoting ecological awareness. (A) _____, many city dwellers have transformed vacant rooftops, balconies, and community spaces into productive gardens that contribute to local biodiversity. These initiatives not only reduce dependence on long-distance transportation but also foster a stronger sense of community responsibility. (B) _____ urban farming cannot entirely replace conventional agriculture, it serves as a valuable complement by encouraging responsible consumption and minimising food waste. In addition to producing fresh vegetables, urban gardens often (C) _____ social barriers by bringing together people from diverse economic and cultural backgrounds. Such interactions encourage cooperation and the exchange of practical knowledge, thereby strengthening neighbourhood ties. Moreover, the movement has generated widespread interest among policymakers and environmentalists, who regard it as an effective means of enhancing urban (D) _____. As cities continue to expand, the integration of green spaces into residential areas is increasingly viewed as a necessity rather than a luxury.

Consequently, the long-term success of urban farming depends not only on individual enthusiasm but also (E) _____ supportive public policies, technological innovation, and sustained community participation. If managed effectively, urban farming may become an indispensable element of future city planning, helping to balance economic development with environmental responsibility.

Select the most appropriate option to fill in blank (A).

(A) Encouraged by growing environmental awareness

(B) Encourage growing environmental awareness

(C) Having encourage environmental awareness

(D) Environmental awareness encouraging

Correct Ans: **A**

1097.

Complete the following passage by filling in the blanks with the most appropriate words or phrases from the options given below.

Urban farming has emerged as a practical response to growing concerns about food security, environmental degradation, and rapid urbanisation. Once regarded as a marginal activity, it is now increasingly recognised as a sustainable means of supplementing food supplies while promoting ecological awareness. (A) _____, many city dwellers have transformed vacant rooftops, balconies, and community spaces into productive gardens that contribute to local biodiversity. These initiatives not only reduce dependence on long-distance transportation but also foster a stronger sense of community responsibility. (B) _____ urban farming cannot entirely replace conventional agriculture, it serves as a valuable complement by encouraging responsible consumption and minimising food waste. In addition to producing fresh vegetables, urban gardens often (C) _____ social barriers by bringing together people from diverse economic and cultural backgrounds. Such interactions encourage cooperation and the exchange of practical knowledge, thereby strengthening neighbourhood ties. Moreover, the movement has generated widespread interest among policymakers and environmentalists, who regard it as an effective means of enhancing urban (D) _____. As cities continue to expand, the integration of green spaces into residential areas is increasingly viewed as a necessity rather than a luxury.

Consequently, the long-term success of urban farming depends not only on individual enthusiasm but also (E) _____ supportive public policies, technological innovation, and sustained community participation. If managed effectively, urban farming may become an indispensable element of future city planning, helping to balance economic development with environmental responsibility.

Select the most appropriate option to fill in blank (B).

(A) Unless **(B)** Therefore **(C)** Although **(D)** Likewise

Correct Ans: **C**

1098.

Complete the following passage by filling in the blanks with the most appropriate words or phrases from the options given below.

Urban farming has emerged as a practical response to growing concerns about food security, environmental degradation, and rapid urbanisation. Once regarded as a marginal activity, it is now increasingly recognised as a sustainable means of supplementing food supplies while promoting ecological awareness. (A) _____, many city dwellers have transformed vacant rooftops, balconies, and community spaces into productive gardens that contribute to local biodiversity. These initiatives not only reduce dependence on long-distance transportation but also foster a stronger sense of community responsibility. (B) _____ urban farming cannot entirely replace conventional agriculture, it serves as a valuable complement by encouraging responsible consumption and minimising food waste. In addition to producing fresh vegetables, urban gardens often (C) _____ social barriers by bringing together people from diverse economic and cultural backgrounds. Such interactions encourage cooperation and the exchange of practical knowledge, thereby strengthening neighbourhood ties. Moreover, the movement has generated widespread interest among policymakers and environmentalists, who regard it as an effective means of enhancing urban (D) _____. As cities continue to expand, the integration of green spaces into residential areas is increasingly viewed as a necessity rather than a luxury.

Consequently, the long-term success of urban farming depends not only on individual enthusiasm but also (E) _____ supportive public policies, technological innovation, and sustained community participation. If managed effectively, urban farming may become an indispensable element of future city planning, helping to balance economic development with environmental responsibility.

Select the most appropriate option to fill in blank (C).

(A) bring over **(B)** break down **(C)** call off **(D)** put aside Correct Ans: **B**

1099.

Complete the following passage by filling in the blanks with the most appropriate words or phrases from the options given below.

Urban farming has emerged as a practical response to growing concerns about food security, environmental degradation, and rapid urbanisation. Once regarded as a marginal activity, it is now increasingly recognised as a sustainable means of supplementing food supplies while promoting ecological awareness. (A) _____, many city dwellers have transformed vacant rooftops, balconies, and community spaces into productive gardens that contribute to local biodiversity. These initiatives not only reduce dependence on long-distance transportation but also foster a stronger sense of community responsibility. (B) _____ urban farming cannot entirely replace conventional agriculture, it serves as a valuable complement by encouraging responsible consumption and minimising food waste. In addition to producing fresh vegetables, urban gardens often (C) _____ social barriers by bringing together people from diverse economic and cultural backgrounds. Such interactions encourage cooperation and the exchange of practical knowledge, thereby strengthening neighbourhood ties. Moreover, the movement has generated widespread interest among policymakers and environmentalists, who regard it as an effective means of enhancing urban (D) _____. As cities continue to expand, the integration of green spaces into residential areas is increasingly viewed as a necessity rather than a luxury.

Consequently, the long-term success of urban farming depends not only on individual enthusiasm but also (E) _____ supportive public policies, technological innovation, and sustained community participation. If managed effectively, urban farming may become an indispensable element of future city planning, helping to balance economic development with environmental responsibility.

Select the most appropriate option to fill in blank (D).

(A) resilience **(B)** hesitation **(C)** extravagance **(D)** fragility Correct Ans: **A**

1100.

Complete the following passage by filling in the blanks with the most appropriate words or phrases from the options given below.

Urban farming has emerged as a practical response to growing concerns about food security, environmental degradation, and rapid urbanisation. Once regarded as a marginal activity, it is now increasingly recognised as a sustainable means of supplementing food supplies while promoting ecological awareness. (A) _____, many city dwellers have transformed vacant rooftops, balconies, and community spaces into productive gardens that contribute to local biodiversity. These initiatives not only reduce dependence on long-distance transportation but also foster a stronger sense of community responsibility. (B) _____ urban farming cannot entirely replace conventional agriculture, it serves as a valuable complement by encouraging responsible consumption and minimising food waste. In addition to producing fresh vegetables, urban gardens often (C) _____ social barriers by bringing together people from diverse economic and cultural backgrounds. Such interactions encourage cooperation and the exchange of practical knowledge, thereby strengthening neighbourhood ties. Moreover, the movement has generated widespread interest among policymakers and environmentalists, who regard it as an effective means of enhancing urban (D) _____. As cities continue to expand, the integration of green spaces into residential areas is increasingly viewed as a necessity rather than a luxury.

Consequently, the long-term success of urban farming depends not only on individual enthusiasm but also (E) _____ supportive public policies, technological innovation, and sustained community participation. If managed effectively, urban farming may become an indispensable element of future city planning, helping to balance economic development with environmental responsibility.

Select the most appropriate option to fill in blank (E).

(A) on **(B)** regarding **(C)** at **(D)** toward Correct Ans: **A**