10 Oct 2026 • Shift 3

General Intelligence & Reasoning Q 2201–2225

2201. **Which of the following options matches the given address exactly?**
Ms N. Patel
12 Orchid Complex, 4th Floor
Goregaon East, Mumbai - 400065
निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प दिए गए पते से बिल्कुल मेल खाता है?
Ms N. Patel
12 Orchid Complex, 4th Floor
Goregaon East, Mumbai - 400065

(A) Ms N. Patel, 12 Orchid Complex, 4th Floor, Goregaon West, Mumbai - 400065
(B) Ms N. Patel, 12 Orchid Complex, 4th Floor, Goregaon East, Mumbai - 400065
(C) Ms N. Patel, 12 Orchids Complex, 4th Floor, Goregaon East, Mumbai - 400065
(D) Ms N. Patel, 12 Orchid Complex, 5th Floor, Goregaon East, Mumbai - 400065

Correct Ans: **B**

2202. **In a certain code language, "GRAPE" is written as "JUDSH." How will "HOUSE" be written in the same code language?**
एक निश्चित कूट भाषा में, “GRAPE” को “JUDSH” लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में “HOUSE” को कैसे लिखा जाएगा?

(A) KQXUH **(B)** KUXQH **(C)** KXRHV **(D)** KRXVH Correct Ans: **D**

2203. **In a certain code language, "INFORMATION" is written as "JNGOSMBTJOO". How will "EDUCATIONAL" be written?**
एक खास कोड भाषा में, "INFORMATION" को "JNGOSMBTJOO" लिखा जाता है। तो "EDUCATIONAL" को कैसे लिखा जाएगा?

(A) FDVCBTJOOAM **(B)** FDVBCTJOAOM **(C)** FDUCBTJONAM **(D)** FDVCATIONAM Correct Ans: **A**

2204. **Sahil ranks 12th from the top and 30th from the bottom in a class. How many students are there in the class?**
साहिल एक कक्षा में ऊपर से 12वें स्थान पर तथा नीचे से 30वें स्थान पर है। कक्षा में कुल कितने विद्यार्थी हैं?

(A) 40 **(B)** 41 **(C)** 42 **(D)** 43 Correct Ans: **B**

2205. **A highly skilled employee from a reserved cultural background excels at written reports but rarely speaks during team brainstorming sessions. How should the team leader encourage their participation?**
एक संयमित सांस्कृतिक पृष्ठभूमि से आने वाला एक उच्च कुशल कर्मचारी लिखित रिपोर्ट तैयार करने में तो माहिर है, लेकिन टीम के विचार-विमर्श सत्रों में शायद ही कभी बोलता है। टीम लीडर को उनकी भागीदारी को कैसे प्रोत्साहित करना चाहिए?

(A) Compel the employee to speak first during every meeting to build their public confidence and verbal assertiveness. (हर मीटिंग में कर्मचारी को सबसे पहले बोलने के लिए प्रेरित करें, ताकि उनका लोगों के सामने बोलने का आत्मविश्वास और अपनी बात मज़बूती से कहने की क्षमता बढ़े।)

(B) Assume the employee lacks interest in teamwork and focus primarily on inputs from the vocal team members. (मान लें कि कर्मचारी को टीम वर्क में रुचि नहीं है और वह मुख्य रूप से मुखर टीम के सदस्यों के इनपुट पर ध्यान केंद्रित करता है।)

(C) Respect their preferred working style and provide alternative channels, such as written submissions, to ensure their valuable insights are captured. (उनके काम करने के पसंदीदा तरीके का सम्मान करें और उनके बहुमूल्य सुझावों को हासिल करने के लिए लिखित सबमिशन जैसे वैकल्पिक तरीके उपलब्ध कराएं।) Correct Ans: **C**

(D) Assess the employee’s performance in the teamwork domain as below expectations, primarily due to their limited active verbal participation during team discussions. (टीमवर्क के मामले में कर्मचारी के प्रदर्शन को उम्मीद से कम आंका गया है, जिसका मुख्य कारण टीम चर्चाओं के दौरान उनकी सीमित सक्रिय मौखिक भागीदारी है।)

2206. **An assistant auditor notices a minor financial error in a report prepared by a long-time mentor who has supported their career. The mistake appears unintentional but breaches protocol. How should the auditor respond with ethical self-regulation?**
एक असिस्टेंट ऑडिटर को एक रिपोर्ट में छोटी सी आर्थिक गलती नज़र आती है। यह रिपोर्ट उनके लंबे समय से मेंटर रहे व्यक्ति ने तैयार की है, जिन्होंने उनके करियर में मदद की है। गलती अनजाने में हुई लगती है, लेकिन यह प्रोटोकॉल का उल्लंघन है। ऑडिटर को नैतिक आत्म-नियंत्रण के साथ कैसे प्रतिक्रिया देनी चाहिए?

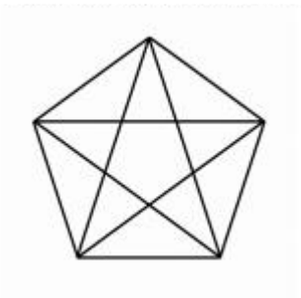
(A) Correct the spreadsheet secretly without informing the mentor to protect the mentor’s stellar reputation. (मेंटर की शानदार प्रतिष्ठा को बचाने के लिए, उन्हें बताए बिना चुपचाप स्प्रेडशीट को ठीक करें।)

(B) Report the discrepancy directly to the highest oversight board immediately without consulting the mentor first. (सबसे पहले मेंटर से सलाह लिए बिना, गड़बड़ी की रिपोर्ट सीधे सबसे ऊंचे निगरानी बोर्ड को तुरंत करें।)

(C) Discuss the specific anomaly privately with the mentor to allow them to review and formally correct the submission. (खास गड़बड़ी के बारे में मेंटर से निजी तौर पर बात करें, ताकि वे सबमिशन की समीक्षा कर सकें और उसे औपचारिक रूप से ठीक कर सकें।) Correct Ans: **C**

(D) Ignore the minor error entirely as a small token of gratitude for the mentor's past professional support. (मेंटर से पहले मिली प्रोफेशनल मदद के लिए आभार के तौर पर, उस छोटी सी गलती को पूरी तरह नज़रअंदाज़ कर दें।)

2207. How many triangles are there in the given figure?



दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?

(A) 17 **(B)** 23 **(C)** 25 **(D)** 19 Correct Ans: **C**

2208. **As a police officer, you must supervise the relocation of a temple to make way for a major highway. Since this move could create tension and disturb public order, what would be the most fair and professional way to handle the situation?**
एक पुलिस अधिकारी के रूप में, आपको एक प्रमुख राजमार्ग के निर्माण के लिए मार्ग प्रशस्त करने हेतु एक मंदिर के स्थानांतरण की निगरानी करनी है। चूँकि यह कदम तनाव उत्पन्न कर सकता है और सार्वजनिक व्यवस्था को प्रभावित कर सकता है, ऐसी स्थिति को संभालने का सबसे निष्पक्ष और पेशेवर तरीका क्या होगा?

(A) Order a specialized platoon of police personnel to carry out the demolition of the temple under the cover of night to avoid public outcry. (जनता के विरोध से बचने के लिए पुलिस कर्मियों की एक विशेष टुकड़ी को रात के समय मंदिर के ध्वस्तीकरण का कार्य करने का आदेश देना।)

(B) Initiate a formal request to transfer your posting to a different police station to avoid dealing with the delicate conflict and pressure entirely. (इस संवेदनशील विवाद और उससे जुड़े दबाव से पूरी तरह बचने के लिए किसी अन्य पुलिस थाने में अपने स्थानांतरण हेतु औपचारिक अनुरोध प्रारम्भ करना।)

Correct Ans: **D**

(C) Choose to take no action whatsoever regarding the obstruction due to the potential fear of offending or upsetting the influential local religious leaders. (प्रभावशाली स्थानीय धार्मिक नेताओं को नाराज़ या आहत करने की संभावित आशंका के कारण अवरोध के संबंध में किसी भी प्रकार की कार्रवाई न करने का निर्णय लेना।)

(D) Engage in constructive dialogue to convince local religious leaders of the highway's importance and coordinate a collaborative, peaceful relocation process. (स्थानीय धार्मिक नेताओं के साथ रचनात्मक संवाद स्थापित करना, उन्हें राजमार्ग के महत्व से अवगत कराना तथा सहयोगात्मक और शांतिपूर्ण स्थानांतरण प्रक्रिया का समन्वय करना।)

2209. **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: **B**

2210. **If 'A' denotes addition (+), 'B' denotes subtraction (−), 'C' denotes multiplication (×), and 'D' denotes division (÷), then evaluate the value of the following expression.**
48 D 6 C 4 A 12 B 8
यदि 'A' का अर्थ जोड़ (+), 'B' का अर्थ घटाव (−), 'C' का अर्थ गुणा (×) तथा 'D' का अर्थ भाग (÷) है, तो निम्नलिखित व्यंजक का मान ज्ञात कीजिए।
48 D 6 C 4 A 12 B 8

(A) 32 **(B)** 36 **(C)** 28 **(D)** 40 Correct Ans: **B**

2211. **Study the pattern followed in the given equations and identify the value of the missing term accordingly.**
5 × 3 = 28, 7 × 4 = 311, 8 × 2 = 610, 9 × 5 = ?
दिए गए समीकरणों में अनुसरण किए गए प्रतिरूप का अध्ययन कीजिए और तदनुसार लुप्त पद का मान ज्ञात कीजिए।
5 × 3 = 28, 7 × 4 = 311, 8 × 2 = 610, 9 × 5 = ?

(A) 45 **(B)** 414 **(C)** 318 **(D)** 38 Correct Ans: **B**

2212. 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:

The school management has decided to make sports mandatory for all students in Classes 6 to 10 to address rising rates of obesity and physical lethargy among adolescents.

Inferences:

I. Before this decision, students in Classes 6 to 10 did not participate in any outdoor activities.

II. The management believes that physical activity through sports can help control obesity in children.

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:

विद्यालय प्रबंधन ने किशोरों में बढ़ती मोटापे की समस्या तथा शारीरिक सुस्ती को दूर करने के लिए कक्षा 6 से 10 तक के सभी विद्यार्थियों के लिए खेलों में भाग लेना अनिवार्य करने का निर्णय लिया है।

निष्कर्ष:

I. इस निर्णय से पहले कक्षा 6 से 10 तक के विद्यार्थी किसी भी बाहरी गतिविधि में भाग नहीं लेते थे।

II. प्रबंधन का मानना है कि खेलों के माध्यम से होने वाली शारीरिक गतिविधि बच्चों में मोटापे को नियंत्रित करने में सहायक हो सकती है।

(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।)

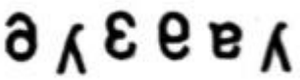
(D) Neither Inference I nor Inference II follows. (न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।)

Correct Ans: **B**

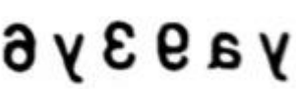
2213. If a mirror is placed on the line MN, which figure will be the mirror image of the question figure?

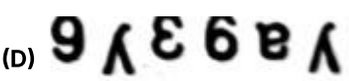


यदि दर्पण को रेखा MN पर रखा जाता है, तो प्रश्न आकृति का दर्पण प्रतिबिंब कौन सी आकृति होगी?

(A) 

(B) 

(C) 

(D) 

Correct Ans: **C**

2214. You notice that a junior team member is consistently struggling with a task, causing project delays. You have the skills to fix their work quickly, but they have not asked for help. What should you do?

आप देखते हैं कि आपकी टीम का एक कनिष्ठ सदस्य किसी कार्य में लगातार कठिनाई का सामना कर रहा है, जिसके कारण परियोजना में देरी हो रही है। आपके पास वह कौशल है जिससे आप उसका कार्य जल्दी ठीक कर सकते हैं, लेकिन उसने आपसे सहायता नहीं माँगी है। आपको क्या करना चाहिए?

(A) Redo their work secretly to ensure the project meets the deadline. (परियोजना समय-सीमा पूरी हो जाए, इसके लिए उसका कार्य गुप्त रूप से स्वयं दोबारा कर दें।)

(B) Ignore the situation as it is not your responsibility. (स्थिति को नज़रअंदाज़ कर दें क्योंकि यह आपकी जिम्मेदारी नहीं है।)

(C) Offer mentorship and guide them through the process to improve their skills. (मार्गदर्शन प्रदान करें और उसकी कौशल-वृद्धि के लिए पूरी प्रक्रिया में उसका सहयोग करें।)

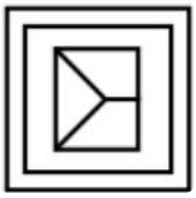
(D) Complain to the manager about their lack of competence. (उसकी अक्षमता के बारे में प्रबंधक से शिकायत करें।)

Correct Ans: **C**

2215. Carefully observe Figure (X) and identify the option figure in which Figure (X) is embedded exactly as shown.
Figure X:

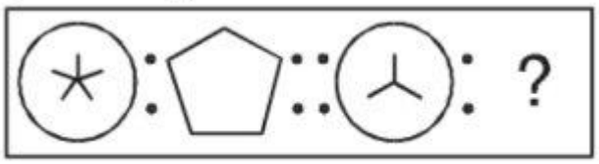


आकृति (X) का ध्यानपूर्वक अवलोकन कीजिए और उस विकल्प आकृति की पहचान कीजिए जिसमें आकृति (X) ठीक उसी रूप में अंतर्निहित है जैसा कि दर्शाया गया है।
आकृति (X):

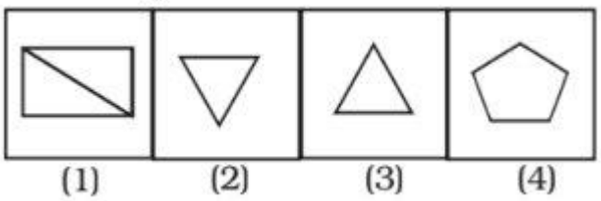
(A)  **(B)**  **(C)**  **(D)** 

Correct Ans: **B**

2216. 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:

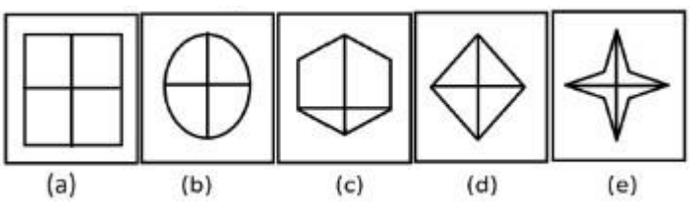


निम्नलिखित प्रश्न में, पहली दो आकृतियों के बीच एक विशिष्ट संबंध दिया गया है। उसी संबंध के आधार पर तीसरी और चौथी आकृतियों के बीच संबंध स्थापित कीजिए तथा प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आने वाली उपयुक्त आकृति का चयन दिए गए उत्तर विकल्पों में से कीजिए।
प्रश्न आकृतियाँ:

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

Correct Ans: **C**

2217. 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.

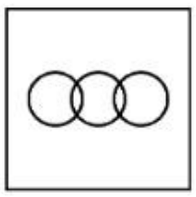
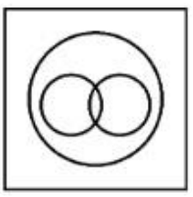
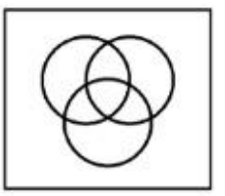


निम्नलिखित प्रश्न में, (a), (b), (c), (d) तथा (e) से चिह्नित पाँच आकृतियों में से चार एक निश्चित प्रकार से समान हैं। जबकि एक आकृति अन्य चार से भिन्न है। शेष से भिन्न आकृति का चयन कीजिए।

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

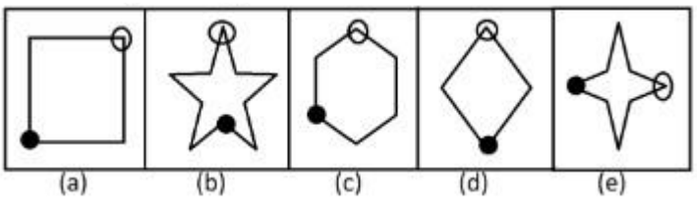
Correct Ans: **C**

2218. Identify the Venn diagram that represents relationship between "Government Employees, Professors and PhD Holders".
सरकारी कर्मचारियों (Government Employees), प्राध्यापकों (Professors) तथा पीएच.डी. धारकों (PhD Holders) के बीच संबंध को प्रदर्शित करने वाले वेन आरेख की पहचान कीजिए।

(A)  **(B)**  **(C)**  **(D)** 

Correct Ans: **D**

2219. 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) b **(B)** c **(C)** d **(D)** e

Correct Ans: **B**

2220. Read the given statement carefully and the following assumptions based on it. Decide which of the assumptions are implicit in the statement.

Statement:

Due to extreme heat waves, schools in the district have been ordered to suspend all outdoor sports activities for the next two weeks.

Assumptions:

I. Students are incapable of performing any physical activity during the summer months.

II. All schools in the district have indoor facilities that can substitute for outdoor sports.

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:

भीषण गर्मी की लहर (हीट वेव) के कारण जिले के सभी विद्यालयों को अगले दो सप्ताह तक सभी बाहरी खेल गतिविधियाँ स्थगित करने का निर्देश दिया गया है।

मान्यताएँ:

I. ग्रीष्म ऋतु के दौरान विद्यार्थी किसी भी प्रकार की शारीरिक गतिविधि करने में सक्षम नहीं हैं।

II. जिले के सभी विद्यालयों में ऐसी इनडोर सुविधाएँ उपलब्ध हैं, जो बाहरी खेलों का विकल्प प्रदान कर सकती हैं।

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

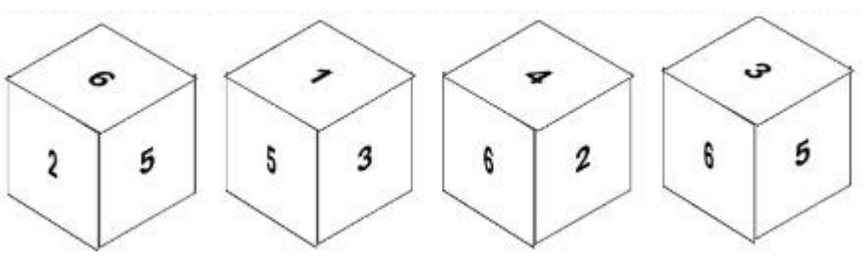
(B) Only Assumption II is implicit (केवल मान्यता II निहित है।)

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

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

Correct Ans: **D**

2221. Four different positions of the same dice are shown. Select the number that will be on the face opposite to the one showing '5'.



एक ही पासे की चार अलग-अलग स्थितियाँ दिखाई गई हैं। '5' अंक वाले भाग के विपरीत आने वाली संख्या का चयन कीजिए।

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

Correct Ans: **A**

2222. Which of the following rows/columns are connected/related with each other in some way?

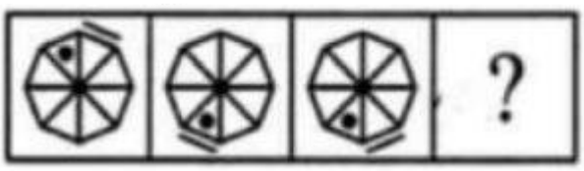
Rows	Columns				
	I	II	III	IV	V
I	4	23	16	11	64
II	6	20	24	17	96
III	8	53	32	50	128
IV	12	10	48	14	192
V	16	38	64	35	256

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

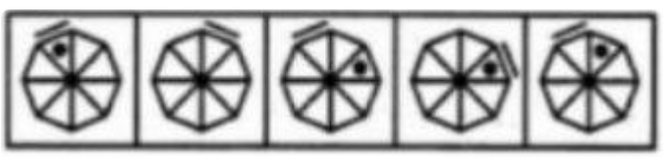
(A) Columns I, II and V (स्तंभ I, II और V)
(B) Columns II, III and V (स्तंभ II, III और V)
(C) Columns I, III and V (स्तंभ I, III और V)
(D) Columns II, III and IV (स्तंभ II, III और IV)

Correct Ans: **C**

2223. 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 5

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)** 3 **(C)** 4 **(D)** 2

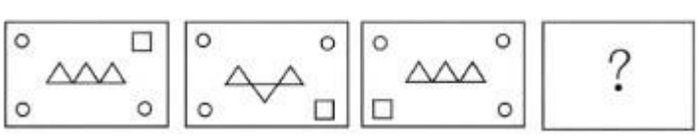
Correct Ans: **B**

2224. Fill in the blanks (_) using one of the following four options such that the series follows a specific pattern in the given order.
_aa_ba_bb_ab_aab
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।
_aa_ba_bb_ab_aab

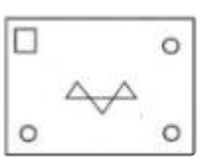
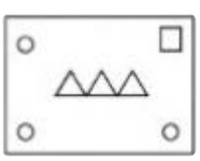
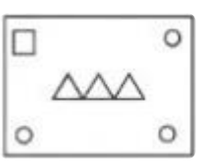
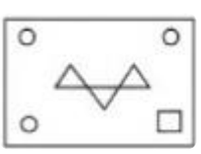
(A) babab **(B)** aaabb **(C)** bbaab **(D)** bbbaa

Correct Ans: **C**

2225. Select a figure from amongst the alternatives that will continue the same series as 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: **A**

General Awareness Q 2226–2250

2226. **Fundamental Rights are contained in which part of the Indian Constitution?**
मौलिक अधिकार भारतीय संविधान के किस भाग में निहित हैं?

(A) Part II (भाग II) **(B)** Part III (भाग III) **(C)** Part IV (भाग IV) **(D)** Part I (भाग I)

Correct Ans: **B**

2227. **Which Schedule lists the subjects under the Union, State, and Concurrent Lists?**
किस अनुसूची में संघ, राज्य और समवर्ती सूचियों के अंतर्गत आने वाले विषयों को सूचीबद्ध किया गया है?

(A) The Sixth Schedule of the Indian Constitution (भारतीय संविधान की छठी अनुसूची)

(B) The Seventh Schedule of the Indian Constitution (भारतीय संविधान की सातवीं अनुसूची)

(C) The Eighth Schedule of the Indian Constitution (भारतीय संविधान की आठवीं अनुसूची)

(D) The Fifth Schedule of the Indian Constitution (भारतीय संविधान की पाँचवीं अनुसूची)

Correct Ans: **B**

2228. **Arrange the following peaks in descending order of their height:**
1. Kanchenjunga
2. Mount Everest
3. Godwin-Austen
निम्नलिखित चोटियों को उनकी ऊँचाई के घटते क्रम में व्यवस्थित कीजिए:
1. कंचनजंगा
2. माउंट एवरेस्ट
3. गॉडविन-ऑस्टेन

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

Correct Ans: **B**

2229. **Which Article of the Indian Constitution states that the validity of proceedings in Parliament cannot be questioned in any court?**
भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद यह निर्धारित करता है कि संसद की कार्यवाही की वैधता को किसी भी न्यायालय में चुनौती नहीं दी जा सकती है?

(A) Article 110 (अनुच्छेद 110) **(B)** Article 120 (अनुच्छेद 120)
(C) Article 121 (अनुच्छेद 121) **(D)** Article 122 (अनुच्छेद 122)

Correct Ans: **D**

2230. **Under which Article of the Indian Constitution deals with the ancillary powers of the Supreme Court?**
भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद के अंतर्गत सर्वोच्च न्यायालय की सहायक शक्तियों का प्रावधान किया गया है?

(A) Article 140 (अनुच्छेद 140) **(B)** Article 141 (अनुच्छेद 141)
(C) Article 142 (अनुच्छेद 142) **(D)** Article 145 (अनुच्छेद 145)

Correct Ans: **A**

2231. **Which physical quantity is represented by the area under a velocity-time graph?**
वेग-समय ग्राफ के नीचे का क्षेत्रफल किस भौतिक राशि को दर्शाता है?

(A) Force (बल) **(B)** Speed (गति)
(C) Displacement (विस्थापन) **(D)** Acceleration (त्वरण)

Correct Ans: **C**

2232. **Which of the following is the most abundant element in the 'Entire Earth' (from crust to inner core)?**
निम्नलिखित में से 'सम्पूर्ण पृथ्वी' (भूपर्पटी से आंतरिक केंद्रक तक) में सबसे अधिक मात्रा में पाया जाने वाला तत्व कौन-सा है?

(A) Oxygen (ऑक्सीजन) **(B)** Silicon (सिलिकॉन) **(C)** Iron (लोहा) **(D)** Magnesium (मैग्नीशियम)

Correct Ans: **C**

2233. **The Sandur–Hospet iron ore belt is located in which district of Karnataka?**
संडूर-होसपेट लौह अयस्क बेल्ट कर्नाटक के किस जिले में स्थित है?

(A) Mysuru (मैसूर) **(B)** Ballari (बल्लारी) **(C)** Mandya (मंड्या) **(D)** Udupi (उडुपी)

Correct Ans: **B**

2234. **Consider the following statements:**
Statement 1: Annapurna Devi was a legendary Hindustani classical Surbahar virtuoso.
Statement 2: She was a renowned exponent of the Maihar gharana.
Which of the statements given above is/are correct?
निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:
कथन 1: अन्नपूर्णा देवी एक प्रसिद्ध हिंदुस्तानी शास्त्रीय सुरबहारी वादक थीं।
कथन 2: वे मईहर घराना की एक प्रख्यात प्रतिनिधि थीं।
उपरोक्त में से कौन-सा/से कथन **सही** है/हैं?

(A) Only Statement 1 (केवल कथन 1)

(B) Only Statement 2 (केवल कथन 2)

(C) Both Statement 1 and Statement 2 (कथन 1 और कथन 2 दोनों)

(D) Neither Statement 1 nor Statement 2 (न तो कथन 1 और न ही कथन 2)

Correct Ans: **C**

2235. What is the main purpose of the BHASKAR portal launched by the Department for Promotion of Industry and Internal Trade within India's startup ecosystem?
भारत के स्टार्टअप इकोसिस्टम में उद्योग और आंतरिक व्यापार संवर्धन विभाग (DPIIT) द्वारा लॉन्च किए गए 'भास्कर' (BHASKAR) पोर्टल का मुख्य उद्देश्य क्या है?

(A) Centralized scholarship application for science students (विज्ञान के छात्रों के लिए सेंट्रलाइज़्ड स्कॉलरशिप एप्लीकेशन)

(B) Networking and collaboration for all stakeholders in the startup ecosystem (स्टार्टअप इकोसिस्टम में सभी स्टेकहोल्डर्स के लिए नेटवर्किंग और सहयोग)

(C) Monitoring of solar energy production in Himalayan states (हिमालयी राज्यों में सोलर एनर्जी प्रोडक्शन की निगरानी)

(D) Digital verification of handloom products for export (एक्सपोर्ट के लिए हैंडलूम प्रोडक्ट्स का डिजिटल वेरिफिकेशन)

Correct Ans: **B**

2236. Under the Chabahar International Transport and Transit Corridor Agreement, who determines the routes of the international transport and transit corridors?
चाबहार अंतर्राष्ट्रीय परिवहन और पारगमन गलियारा समझौते के अंतर्गत, अंतर्राष्ट्रीय परिवहन और पारगमन गलियारों के मार्ग निम्नलिखित में से कौन निर्धारित करता है?

(A) United Nations Economic Commission for Asia (एशिया के लिए संयुक्त राष्ट्र आर्थिक आयोग)

(B) International Court of Justice (अंतर्राष्ट्रीय न्यायालय)

(C) Permanent Secretariat (स्थायी सचिवालय)

(D) Contracting Parties (अनुबंधित पक्ष)

Correct Ans: **D**

2237. Under the Chabahar International Transport and Transit Corridor Agreement, what shall the Contracting Parties provide to drivers and passengers during transport?
चाबहार अंतर्राष्ट्रीय परिवहन और पारगमन गलियारा समझौते के अंतर्गत, अनुबंधित पक्ष परिवहन के दौरान चालकों और यात्रियों को क्या प्रदान करेंगे?

(A) Residence permits and citizenship rights (निवास परमिट और नागरिकता के अधिकार)

(B) Necessary visas and transit facilities (आवश्यक वीजा और पारगमन सुविधाएँ)

(C) Diplomatic immunity and consular protection (राजनयिक प्रतिरक्षा और दूतावास संबंधी सुरक्षा)

(D) Tax exemptions and income benefits (कर छूट और आय संबंधी लाभ)

Correct Ans: **B**

2238. An offense is punishable with imprisonment up to two years only. The prosecution treats it as a warrant case because of the seriousness of the allegations. Which of the following is legally correct under the Bharatiya Nagarik Suraksha Sanhita, 2023 in India?
एक अपराध केवल दो वर्ष तक के कारावास से दंडनीय है। आरोपों की गंभीरता के कारण अभियोजन पक्ष इसे एक वारंट केस (warrant case) मानता है। भारत में भारतीय नागरिक सुरक्षा संहिता, 2023 (BNSS) के तहत निम्नलिखित में से कौन-सा कथन कानूनी रूप से सही है?

(A) It is a warrant case because seriousness determines classification. (यह एक वारंट मामला है क्योंकि गंभीरता ही वर्गीकरण निर्धारित करती है।)

(B) It is a summons case because punishment does not exceed two years. (यह एक समन केस (summons case) है क्योंकि सजा दो वर्ष से अधिक नहीं है।)

(C) It becomes a warrant case if police file a charge sheet. (यदि पुलिस आरोप पत्र (charge sheet) दाखिल करती है, तो यह वारंट मामला बन जाता है।)

(D) The magistrate may classify it either way. (मजिस्ट्रेट इसे किसी भी रूप में वर्गीकृत कर सकता है।)

Correct Ans: **B**

2239. Who has been appointed as the Secretary of the Central Board of Secondary Education (CBSE) in June 2026?
जून 2026 में केंद्रीय माध्यमिक शिक्षा बोर्ड (CBSE) के सचिव के रूप में किसे नियुक्त किया गया है?

(A) Varun Bhardwaj (वरुण भारद्वाज)

(B) Rahul Srivastava (राहुल श्रीवास्तव)

(C) Himanshu Gupta (हिमांशु गुप्ता)

(D) Lokhande Prashant Sitaram (लोखंडे प्रशांत सीताराम)

Correct Ans: **A**

2240. Maruti Chitampalli, a renowned author from Maharashtra, India, is also popularly known as:
भारत के महाराष्ट्र के प्रसिद्ध लेखक मारुति चितमपल्ली को लोकप्रिय रूप से किस नाम से जाना जाता है?

(A) Aranya Rishi (अरण्य ऋषि)

(B) Aranya Yogi (अरण्य योगी)

(C) Green Warrior (ग्रीन वॉरियर)

(D) Aranya Vidhwan (अरण्य विद्वान)

Correct Ans: **A**

2241. Who served as the Deputy Governor of the Reserve Bank of India alongside Governor S. Venkitaramanan during the 1991 economic crisis?
1991 के आर्थिक संकट के दौरान गवर्नर एस. वेंकिटरमणन के साथ भारतीय रिज़र्व बैंक के डिप्टी गवर्नर के तौर पर किसने काम किया?

(A) Manmohan Singh (मनमोहन सिंह)

(B) I.G. Patel (आई.जी. पटेल)

(C) C. Rangarajan (सी. रंगराजन)

(D) Montek Singh Ahluwalia (मोंटेक सिंह अहलूवालिया)

Correct Ans: **C**

2242. Which of the following types of tourism is most directly promoted in India to support the conservation of cultural and natural heritage?
सांस्कृतिक और प्राकृतिक विरासत के संरक्षण का समर्थन करने के लिए भारत में निम्नलिखित में से किस प्रकार के पर्यटन को सबसे प्रत्यक्ष रूप से बढ़ावा दिया जाता है?

(A) Industrial tourism (औद्योगिक पर्यटन)

(B) Adventure tourism (साहसिक पर्यटन)

(C) Medical tourism (चिकित्सा पर्यटन)

(D) Sustainable Tourism (सतत पर्यटन)

Correct Ans: **D**

2243. **Which of the following correctly identifies the launch vehicle and launch site used for the successful launch of ISRO's Space Docking Experiment (SpaDeX) mission?**
निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प इसरो (ISRO) के स्पेस डॉकिंग एक्सपेरिमेंट (SpaDeX) मिशन के सफल प्रक्षेपण के लिए प्रयुक्त प्रक्षेपण यान तथा प्रक्षेपण स्थल की **सही** पहचान करता है?

(A) Geosynchronous Satellite Launch Vehicle-F15; Thiruvananthapuram (भू-समकालिक उपग्रह प्रक्षेपण यान-F15; तिरुवनंतपुरम)

(B) Polar Satellite Launch Vehicle -C60; Sriharikota (ध्रुवीय उपग्रह प्रक्षेपण यान-C60; श्रीहरिकोटा)

(C) Launch Vehicle Mark-3-M5; Bengaluru (प्रक्षेपण यान मार्क-3-M5; बेंगलुरु)

(D) Small Satellite Launch Vehicle-D3; Mahendragiri (लघु उपग्रह प्रक्षेपण यान-D3; महेंद्रगिरि)

Correct Ans: **B**

2244. **Cardiac output is 5 L/min (liters per minute), and the heart rate is 100 beats/min (beats per minute). What is the stroke volume?**
हृदयी निर्गम 5 लीटर प्रति मिनट है और हृदय की दर 100 धड़कन प्रति मिनट है। स्ट्रोक आयतन कितना होगा?

(A) 40 (milliliter) (40 (मिलीलीटर))

(B) 50 (milliliter) (50 (मिलीलीटर))

(C) 60 (milliliter) (60 (मिलीलीटर))

(D) 70 (milliliter) (70 (मिलीलीटर))

Correct Ans: **B**

2245. **Under standard biochemical conditions, the hydrolysis of one mole of ATP (adenosine triphosphate) releases approximately 7.3 kcal (kilocalorie) of free energy. Assuming complete energy coupling, how many moles of ATP (adenosine triphosphate) must be hydrolysed to provide 29.2 kcal (kilocalorie) of energy?**
मानक जैवरासायनिक परिस्थितियों में, एटीपी (एडेनोसिन ट्राइफॉस्फेट) के एक मोल के जल-अपघटन से लगभग 7.3 किलोकैलोरी मुक्त ऊर्जा निकलती है। पूर्ण ऊर्जा युग्मन मानते हुए, 29.2 किलोकैलोरी ऊर्जा प्रदान करने के लिए एटीपी (एडेनोसिन ट्राइफॉस्फेट) के कितने मोल का जल-अपघटन होना चाहिए?

(A) 2 **(B)** 3 **(C)** 4 **(D)** 5

Correct Ans: **C**

2246. **What specific subtitle and core theme were officially adopted for India's Twelfth Five-Year Plan (2012–2017)?**
भारत की बारहवीं पंचवर्षीय योजना (2012–2017) के लिए आधिकारिक तौर पर कौन-सा विशिष्ट उप-शीर्षक और मुख्य विषय अपनाया गया था?

(A) Growth with Social Justice and Regional Equality (सामाजिक न्याय और क्षेत्रीय समानता के साथ विकास)

(B) Towards Faster and More Inclusive Growth (तेज़ और ज़्यादा समावेशी विकास की ओर)

(C) Faster, More Inclusive and Sustainable Growth (तेज़, ज़्यादा समावेशी और टिकाऊ विकास)

(D) Growth, Economic Stability and Self-Reliance (विकास, आर्थिक स्थिरता और आत्मनिर्भरता)

Correct Ans: **C**

2247. **Which of the following reforms first introduced separate electorates in British India through statutory provisions?**
निम्नलिखित में से किस सुधार/अधिनियम के अंतर्गत ब्रिटिश भारत में पहली बार विधिक प्रावधानों द्वारा पृथक निर्वाचन मंडल की शुरुआत हुई थी?

(A) Charter Act, 1833 (चार्टर अधिनियम, 1833)

(B) Regulating Act, 1773 (रेगुलेटिंग अधिनियम, 1773)

(C) Government of India Act, 1935 (भारत शासन अधिनियम, 1935)

(D) Morley Minto Reforms, 1909 (मॉर्ले-मिंटो सुधार, 1909)

Correct Ans: **D**

2248. **Which of the following situations best demonstrates the "option value" of nature?**
निम्नलिखित में से कौन-सी स्थिति प्रकृति के "विकल्प मूल्य (Option Value)" को सर्वाधिक उपयुक्त रूप से दर्शाती है?

(A) Exploiting forests rapidly and prioritising short term economic gains. (वनों का तेजी से दोहन करना और अल्पकालिक आर्थिक लाभ को प्राथमिकता देना।)

(B) Establishing industries near wetlands and maximising employment opportunities. (आर्द्रभूमियों के निकट उद्योग स्थापित करना और रोजगार के अवसरों को अधिकतम करना।)

(C) Conserving biodiversity and retaining its potential future benefits and uses. (जैव-विविधता का संरक्षण करना तथा इसके संभावित भावी लाभों और उपयोगों को बनाए रखना।)

(D) Replacing natural forests entirely and converting the land into agricultural plantations. (प्राकृतिक वनों को पूरी तरह प्रतिस्थापित करके भूमि को कृषि रोपणों में परिवर्तित करना।)

Correct Ans: **C**

2249. **Which of the following is the best example of dynamic economic analysis?**
निम्नलिखित में से कौन सा प्रावैगिक आर्थिक विश्लेषण का सबसे अच्छा उदाहरण है?

(A) Examining consumer demand at a particular point in time (समय के किसी निश्चित बिंदु पर उपभोक्ता मांग का परीक्षण करना)

(B) Comparing the inflation rates of two countries during the same year (एक ही वर्ष के दौरान दो देशों की मुद्रास्फीति दरों की तुलना करना)

(C) Analysing how consumer demand changes over several years (कई वर्षों की अवधि में उपभोक्ता मांग में होने वाले परिवर्तनों का विश्लेषण करना)

(D) Examining an economy while assuming that all variables remain unchanged (सभी चरों को अपरिवर्तित मानते हुए किसी अर्थव्यवस्था का परीक्षण करना)

Correct Ans: **C**

2250. **What was the primary initial objective of the English East India Company in acquiring territorial control in India?**
भारत में क्षेत्रीय नियंत्रण प्राप्त करने में अंग्रेजी ईस्ट इंडिया कंपनी का प्राथमिक प्रारंभिक उद्देश्य क्या था?

(A) To weaken and abolish the existing Indian kingdoms (मौजूदा भारतीय राज्यों को कमजोर और समाप्त करना)

(B) To conquer and administer territories under an agreement with the Dutch (डच के साथ एक समझौते के तहत क्षेत्रों को जीतना और प्रशासित करना)

(C) To support and strengthen the political authority of the Mughal Empire (मुगल साम्राज्य के राजनीतिक अधिकार का समर्थन और उसे मजबूत करना)

(D) To safeguard and promote its commercial interests (अपने वाणिज्यिक हितों की रक्षा करना और बढ़ावा देना)

Correct Ans: **D**

Quantitative Aptitude Q 2251–2275

2251. **Simplify the following expression:** $\frac{0.75 \times 0.75 \times 0.75 - 0.001}{0.75 \times 0.75 + 0.075 + 0.01}$.
निम्नलिखित व्यंजक को सरल कीजिए: $\frac{0.75 \times 0.75 \times 0.75 - 0.001}{0.75 \times 0.75 + 0.075 + 0.01}$.

(A) 0.45 **(B)** 0.65 **(C)** 0.58 **(D)** 0.78

Correct Ans: **B**

2252. **For what value of *x* is the statement** $\left(\frac{x}{21}\right)\left(\frac{x}{84}\right) = 1$ **true?**
x के किस मान के लिए कथन $\left(\frac{x}{21}\right)\left(\frac{x}{84}\right) = 1$ सत्य है?

(A) 28 **(B)** 42 **(C)** 38 **(D)** 52

Correct Ans: **B**

2253. **If** $3x = 2y$**, find the value of** $\frac{y^2 - x^2}{y^2 + 2xy + x^2}$.
यदि $3x = 2y$, तो $\frac{y^2 - x^2}{y^2 + 2xy + x^2}$ का मान ज्ञात कीजिए।

(A) $\frac{1}{5}$ **(B)** 2 **(C)** $\frac{3}{5}$ **(D)** 4

Correct Ans: **A**

2254. **Pipe X can fill a tank in 20 hours and Pipe Y can empty the same tank in 30 hours. If both pipes are opened together in an empty tank, how much time will it take to fill the tank completely?**
पाइप X एक टैंक को 20 घंटे में भर सकता है और पाइप Y उसी टैंक को 30 घंटे में खाली कर सकता है। यदि दोनों पाइपों को एक खाली टैंक में एक साथ खोल दिया जाए, तो टैंक को पूरी तरह भरने में कितना समय लगेगा?

(A) 30 hours (30 घंटे) **(B)** 50 hours (50 घंटे) **(C)** 40 hours (40 घंटे) **(D)** 60 hours (60 घंटे)

Correct Ans: **D**

2255. **A sum of ₹25,000 is divided into two parts. The first part is invested at 8% per annum for 6 years, and the second part is invested at 10% per annum for 3 years. If the ratio of the interest earned from the first part to the second part is 8 : 5, find the amount of the first part.**
₹25,000 की राशि को दो भागों में विभाजित किया गया है। पहले भाग को 6 वर्षों के लिए 8% प्रति वर्ष की दर से और दूसरे भाग को 3 वर्षों के लिए 10% प्रति वर्ष की दर से निवेश किया गया है। यदि पहले भाग से अर्जित ब्याज और दूसरे भाग से अर्जित ब्याज का अनुपात 8 : 5 है, तो पहले भाग की राशि ज्ञात कीजिए।

(A) ₹10,000 **(B)** ₹12,500 **(C)** ₹15,100 **(D)** ₹16,000

Correct Ans: **B**

2256. **If the graph of y = mx + c is parallel to the line passing through (2, 5) and (4, 1), and it passes through the point (1, 1), what is the value of c?**
यदि y = mx + c का आलेख बिंदुओं (2, 5) और (4, 1) से होकर गुजरने वाली रेखा के समांतर है, और यह बिंदु (1, 1) से होकर गुजरता है, तो c का मान क्या है?

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

Correct Ans: **A**

2257. **₹3,00,000 is invested at 10% compound interest. After 1 year, ₹50,000 is withdrawn. Find the final amount after 2 years.**
₹3,00,000 को 10% चक्रवृद्धि ब्याज पर निवेश किया गया है। 1 वर्ष के बाद ₹50,000 निकाल लिया जाता है। 2 वर्षों के बाद की अंतिम राशि ज्ञात करें।

(A) ₹3,08,000 **(B)** ₹3,68,000 **(C)** ₹3,48,000 **(D)** ₹3,98,000

Correct Ans: **A**

2258. **A cuboidal container can hold 48 liters of liquid. The height of the container is** $\frac{2}{3}$ **of its length, and the breadth is** $\frac{1}{2}$ **of the height. Find the length(in cm) of the container.**
एक घनाभ (cuboidal) पात्र 48 लीटर तरल धारण कर सकता है। पात्र की ऊँचाई उसकी लंबाई का $\frac{2}{3}$ है, और चौड़ाई ऊँचाई का $\frac{1}{2}$ है। पात्र की लंबाई (cm में) ज्ञात कीजिए।

(A) 35 cm **(B)** 60 cm **(C)** 75 cm **(D)** 50 cm

Correct Ans: **B**

2259. **When the length of a rectangle is increased by 10%, and its breadth is reduced by 10%, how is the area affected?**
यदि किसी आयत की लंबाई में 10% की वृद्धि की जाती है और उसकी चौड़ाई में 10% की कमी की जाती है, तो उसके क्षेत्रफल पर क्या प्रभाव पड़ेगा?

(A) Remains same (समान रहता है) **(B)** Increases by 1% (1% की वृद्धि होती है)
(C) Decreases by 1% (1% की कमी होती है) **(D)** Decreases by 2% (2% की कमी होती है)

Correct Ans: **C**

2260. In triangle ABC, right-angled at B, if $\tan A = \frac{1}{3}$, 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 $\tan A = \frac{1}{3}$ है, तो $\frac{\sin A(\cos C + \cos A)}{\cos C(\sin C - \sin A)}$ का मान ज्ञात कीजिए।

(A) -2 **(B)** $\frac{1}{2}$ **(C)** 2 **(D)** $-\frac{1}{2}$

Correct Ans: **C**

2261. If the height of a prism with a triangular base is tripled and the area of the base is reduced to one-third, find the change in the volume.
यदि त्रिभुजीय आधार वाले एक प्रिज्म की ऊँचाई तीन गुना कर दी जाए तथा उसके आधार का क्षेत्रफल एक-तिहाई कर दिया जाए, तो उसके आयतन में क्या परिवर्तन होगा?

(A) Increases 3 times (3 गुना बढ़ जाएगा) **(B)** Decreases 3 times (3 गुना घट जाएगा)
(C) Increases 9 times (9 गुना बढ़ जाएगा) **(D)** Remains the same (अपरिवर्तित रहेगा)

Correct Ans: **D**

2262. If $x = \sqrt{\frac{\sqrt{5}+2}{\sqrt{5}-2}}$, then what is the value of $x^2 - 2\sqrt{5}x + 8$?
यदि $x = \sqrt{\frac{\sqrt{5}+2}{\sqrt{5}-2}}$, तो $x^2 - 2\sqrt{5}x + 8$ का मान क्या है?

(A) 2 **(B)** 4 **(C)** 5 **(D)** 7

Correct Ans: **D**

2263. If $\triangle ABC \cong \triangle PQR$ and $\angle ABC = (x + 20)°$, $\angle PQR = (2x - 10)°$, and $\angle RPQ = (x + 40)°$, find $\angle ABC$.
अगर $\triangle ABC \cong \triangle PQR$ और $\angle ABC = (x + 20)°$, $\angle PQR = (2x - 10)°$, और $\angle RPQ = (x + 40)°$ है, तो $\angle ABC$ का मान ज्ञात कीजिए।

(A) 30° **(B)** 50° **(C)** 70° **(D)** 80°

Correct Ans: **B**

2264. A chord AB of a circle subtends an angle of 30° at a point on the circumference. If the length of AB is 5 cm, find the radius of the circle.
एक वृत्त की जीवा AB, वृत्त की परिधि पर स्थित किसी बिंदु पर 30° का कोण बनाती है। यदि AB की लंबाई 5 cm है, तो वृत्त की त्रिज्या ज्ञात कीजिए।

(A) 2.5 cm **(B)** 3 cm **(C)** 4.5 cm **(D)** 5 cm

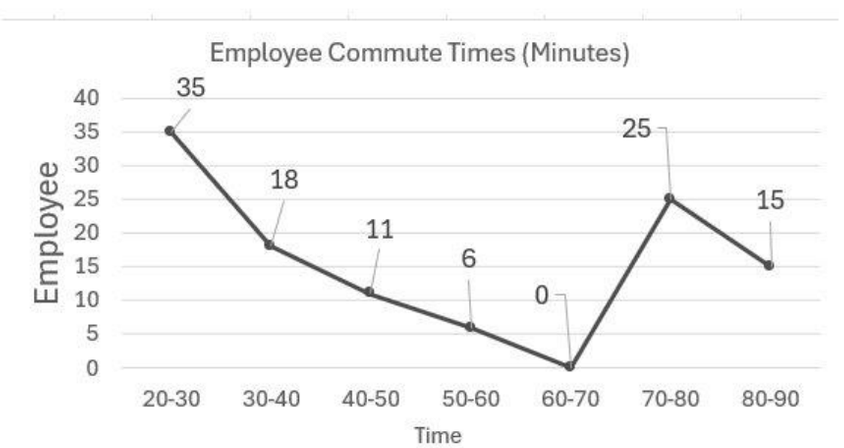
Correct Ans: **D**

2265. A chord of a circle measures 48 cm and is 7 cm away from the centre. What will be the length of another chord of the same circle that is 15 cm away from the centre?
एक वृत्त की एक जीवा की माप 48 cm है और वह केंद्र से 7 cm की दूरी पर है। उसी वृत्त की एक अन्य जीवा की लंबाई क्या होगी जो केंद्र से 15 cm की दूरी पर है?

(A) 40 cm **(B)** 45 cm **(C)** 50 cm **(D)** 60 cm

Correct Ans: **A**

2266. Read the following frequency polygon which represents class Interval (time) on the x-axis and frequency (number of employees) on the y-axis, and answer the following question:

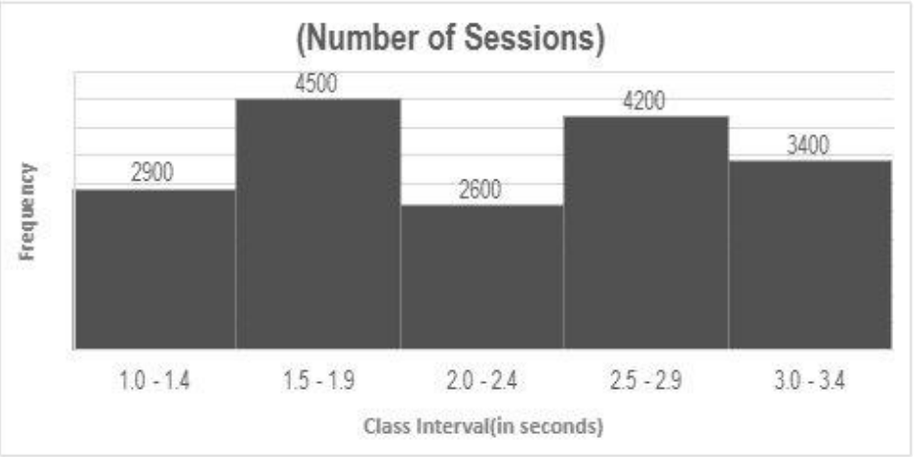


What is the total number of employees with commute times less than 50 minutes?
निम्नलिखित आवृत्ति बहुभुज का अध्ययन कीजिए, जो x-अक्ष पर वर्गांतराल (समय) तथा y-अक्ष पर आवृत्ति (कर्मचारियों की संख्या) को दर्शाता है, और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए:
ऐसे कर्मचारियों (Employee) की कुल संख्या कितनी है जिन्हें आने-जाने में 50 मिनट से कम समय लगता है?

(A) 38 **(B)** 67 **(C)** 42 **(D)** 64

Correct Ans: **D**

2267. Read the following histogram carefully which represents the class interval (in seconds) on the x-axis and the number of sessions (frequency) on the y-axis, and answer the question that follows:



If the number of sessions in the 3.0–3.4 range is reduced by 1000, what will be the approximate new percentage for this category?
निम्नलिखित हिस्टोग्राम को ध्यानपूर्वक पढ़ें, जिसमें x-अक्ष पर वर्ग अंतराल (सेकंड में) और y-अक्ष पर सत्रों की संख्या (आवृत्ति) दर्शाई गई है, और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें:
यदि 3.0–3.4 के अंतराल में सत्रों की संख्या 1000 से कम कर दी जाए, तो इस वर्ग का नया प्रतिशत लगभग कितना होगा?

(A) 17.2% **(B)** 14.5% **(C)** 19.1% **(D)** 18.3% **Correct Ans: B**

2268. **The ratio of milk and water in a mixture is 5:3. How much fraction of the mixture must be drawn off and substituted by water so that the ratio of milk and water in the mixture becomes 1:1?**
एक मिश्रण में दूध और पानी का अनुपात 5:3 है। मिश्रण का कितना अंश निकालकर उसके स्थान पर पानी मिलाया जाए ताकि मिश्रण में दूध और पानी का अनुपात 1:1 हो जाए?

(A) $\frac{1}{2}$ **(B)** $\frac{1}{7}$ **(C)** $\frac{2}{5}$ **(D)** $\frac{1}{5}$ **Correct Ans: D**

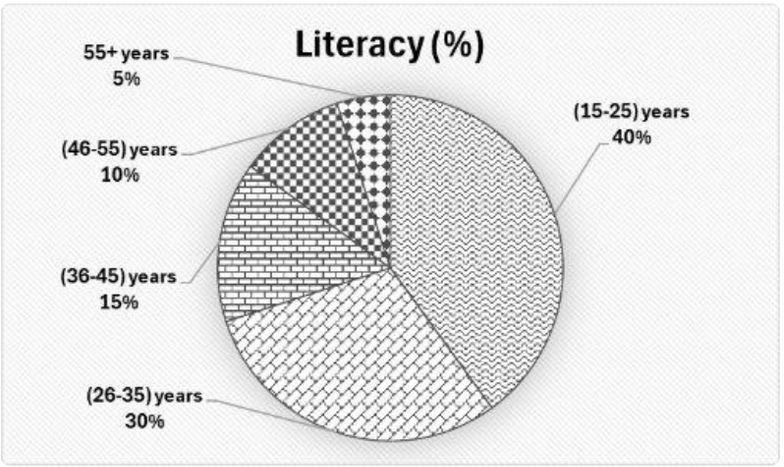
2269. **The radius of a cylinder is decreased by 20% while its height is increased by 25%. What is the percentage change in its volume?**
एक बेलन की त्रिज्या 20% कम कर दी जाती है, जबकि उसकी ऊँचाई 25% बढ़ा दी जाती है। उसके आयतन में कितने प्रतिशत का परिवर्तन होगा?

(A) 10% decrease (10% की कमी) **(B)** 25% decrease (25% की कमी)
(C) 15% decrease (15% की कमी) **(D)** 20% decrease (20% की कमी) **Correct Ans: D**

2270. **A man purchased a watch at a 10% discount. If he had instead received a 20% discount, he would have paid ₹125 less. What is the marked price of the watch?**
एक आदमी ने 10% की छूट पर एक घड़ी खरीदी। अगर उसे इसके बजाय 20% की छूट मिली होती, तो उसे ₹125 कम देने पड़ते। घड़ी का अंकित मूल्य क्या है?

(A) ₹1340 **(B)** ₹1250 **(C)** ₹1430 **(D)** ₹1520 **Correct Ans: B**

2271. The pie chart shows the percentage distribution of literate individuals across different age groups in a survey sample. Study the pie chart carefully and answer the question given below it.



What is the ratio of the combined literacy share of the youngest and oldest age groups (15-25 years and 55+ years) to the combined literacy share of the remaining middle age groups (26-35, 36-45, and 46-55 years)?
वृत्त आरेख (Pie-chart) एक सर्वेक्षण नमूने में विभिन्न आयु समूहों के साक्षर व्यक्तियों के प्रतिशत वितरण को दर्शाता है। वृत्त आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए:
सबसे कम आयु तथा सबसे अधिक आयु समूहों (15–25 वर्षों और 55+ वर्षों) की संयुक्त साक्षरता हिस्सेदारी का शेष मध्य आयु समूहों (26-35, 36–45, और 46–55 years) की संयुक्त साक्षरता हिस्सेदारी के साथ अनुपात क्या है?

(A) 11:13 **(B)** 8:11 **(C)** 9:11 **(D)** 13:17 Correct Ans: **C**

2272. Two ships are sailing in the sea on the two sides of a lighthouse. The angles of depression of the two ships as observed from the top of the lighthouse are 30° and 45° respectively. If the distance between the two ships is $100(1+\sqrt{3})$ m, find the height of the lighthouse.
दो जहाज समुद्र में एक प्रकाशस्तंभ के दोनों ओर चल रहे हैं। प्रकाशस्तंभ के शीर्ष से उन दोनों जहाजों के अवनमन कोण क्रमशः 30° और 45° हैं। यदि दोनों जहाजों के बीच की दूरी $100(1+\sqrt{3})$ m है, तो प्रकाशस्तंभ की ऊँचाई ज्ञात कीजिए।

(A) 100 m **(B)** 200 m **(C)** 300 m **(D)** 500 m Correct Ans: **A**

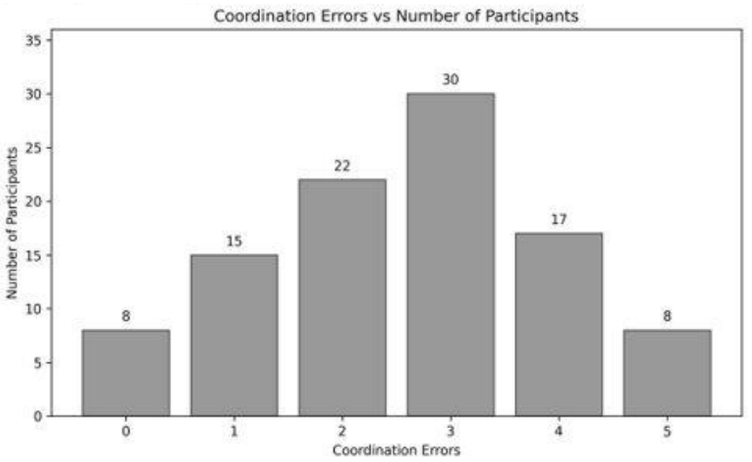
2273. Given that $p+q+r=0$ (where $p,q,r \neq 0$), what is the value of the expression $\frac{p^2}{qr}+\frac{q^2}{rp}+\frac{r^2}{pq}$?
दिया गया है कि $p+q+r=0$ है (यहाँ $p,q,r \neq 0$ है), तो व्यंजक $\frac{p^2}{qr}+\frac{q^2}{rp}+\frac{r^2}{pq}$ का मान क्या है?

(A) 3 **(B)** 6 **(C)** 9 **(D)** 10 Correct Ans: **A**

2274. An express train covers a total distance of 900 km over a 12-hour journey. It travels the first $\frac{1}{4}$ of the distance at a constant speed of v km/h, the next 150 km at a speed of 75 km/h, and the remaining distance at a speed that is 25% faster than its initial speed v. Find the constant speed v.
एक एक्सप्रेस ट्रेन 12 घंटे की यात्रा में 900 किमी की कुल दूरी तय करती है। यह दूरी का पहला $\frac{1}{4}$ भाग v किमी/घंटा की एकसमान चाल से, अगला 150 किमी 75 किमी/घंटा की चाल से और शेष दूरी अपनी प्रारंभिक चाल v से 25% अधिक चाल से तय करती है। एकसमान चाल v ज्ञात कीजिए।

(A) 60 km/h (60 किमी/घंटा) **(B)** 64.5 km/h (64.5 किमी/घंटा)
(C) 65.5 km/h (65.5 किमी/घंटा) **(D)** 70.0 km/h (70.0 किमी/घंटा) Correct Ans: **B**

2275. A psychological research study analyzes the frequency distribution of spatial-coordination errors made by participants using a complex flight simulator layout. The observations are as given in the bar graph below:



Find the total number of participants whose recorded errors fall strictly outside the closed interval $[a-1, a+1]$, where "a" represents the nearest whole number to the arithmetic mean of the distribution.
एक मनोवैज्ञानिक शोध अध्ययन एक जटिल उड़ान सिम्युलेटर लेआउट का उपयोग करके प्रतिभागियों द्वारा की गई स्थानिक-समन्वय त्रुटियों के आवृत्ति वितरण का विश्लेषण करता है। अवलोकनों को नीचे दिए गए बार ग्राफ में दर्शाया गया है:
Coordination Errors vs Number of Participants-समन्वय त्रुटियां बनाम प्रतिभागियों की संख्या
समन्वय त्रुटियाँ बनाम प्रतिभागियों की संख्या
उन प्रतिभागियों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए, जिनकी दर्ज की गई त्रुटियां बंद अंतराल [a - 1, a + 1] से अतिरिक्त आती हैं, जहाँ "a" बंटन के समांतर माध्य के निकटतम पूर्णांक को दर्शाता है।

(A) 31 **(B)** 33 **(C)** 48 **(D)** 70 Correct Ans: **A**

English Comprehension Q 2276–2300

2276. Select the wrongly spelt word out of the four alternatives.

(A) Assasination **(B)** Indispensable **(C)** Sentimental **(D)** Expressionless Correct Ans: **A**

2277. Select the wrongly spelt word out of the four alternatives.

(A) Absoloot **(B)** Brusquely **(C)** Messenger **(D)** Exhausted Correct Ans: **A**

2278. Choose the most appropriate antonym of the underlined word.
The villagers were **destitute** after the devastating floods.

(A) Wealthy **(B)** Penniless **(C)** Needy **(D)** Poor Correct Ans: **A**

2279. Choose the most appropriate antonym of the underlined word.
At the editor's request, the author agreed to **abridge** the book's final chapter.

(A) Shorten **(B)** Condense **(C)** Expand **(D)** Curtail Correct Ans: **C**

2280. Select the correctly spelt word to replace the highlighted word in the given sentence.
The movie was a **poinyant** family drama.

(A) Poinyant **(B)** Poinant **(C)** Poignnant **(D)** Poignant Correct Ans: **D**

2281. Select the correctly spelt word to replace the highlighted word in the given sentence.
The weather was truly **bizaare** today.

(A) Bizar **(B)** Bizarre **(C)** Bizaare **(D)** Bizzare Correct Ans: **B**

2282. 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 Thar Desert constitutes
P. rainfall and high evaporation
Q. characterised by extremely low
R. a vast arid region
S. which results in a
6. landscape dominated by shifting sand dunes.

(A) RSPQ **(B)** SQRP **(C)** RQPS **(D)** PSQR Correct Ans: **C**

2283. 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. Mount Kailash stands as a

P. reaching a height that remains

Q. and serves as a sacred

R. magnificent peak in the Himalayas

S. destination for several religious pilgrimages

6. largely unchallenged by modern mountaineering expeditions.

(A) RQSP **(B)** PSQR **(C)** QSRP **(D)** RSPQ

Correct Ans: **A**

2284. Choose the most appropriate option to fill the blank in the given sentence.

I decided to _____ embroidery because I wanted to _____ the tradition my grandmother had started.

(A) take on, carry out

(B) take in, carry off

(C) take up, carry on

(D) take after, carry away

Correct Ans: **C**

2285. Choose the most appropriate option to fill the blank in the given sentence.

After I accidentally _____ my juice during the interview, it took me a moment to _____ my composure.

(A) knocked out, recover **(B)** knocked off, retain **(C)** knocked up, redo **(D)** knocked over, regain

Correct Ans: **D**

2286. From the given options, select the homonym that corresponds to both Definition (P) and Definition (Q).

(P) The mathematical process of finding the total area under a curve

(Q) The mixing and unifying of previously segregated social groups

(A) Derivation **(B)** Integration **(C)** Convergence **(D)** Divergence

Correct Ans: **B**

2287. Identify the option in which the underlined idiom has been used incorrectly.

(A) Realising that their primary competitor was about to file a groundbreaking patent, the tech firm's research department strained every nerve to finish their own prototype first.

(B) By introducing a surprise clause that doubled the financial penalty for any late delivery, the procurement attorney managed to raise the stakes of the contract negotiations.

(C) After the real estate conglomerate filed for bankruptcy, the director decided to go down with the ship, quickly selling off all his corporate shares to protect his personal wealth.

(D) Seeking vengeance for the sabotage that ruined his startup, the entrepreneur claimed an eye for an eye by orchestrating a public relations crisis for his rival.

Correct Ans: **C**

2288. The sentence given below is divided into four segments labelled P, Q, R, and S. Read the sentence carefully to determine which segment contains a lexical error. Select the letter corresponding to that specific segment as your answer. (Note: The sentence contains exactly one error. Ignore errors of punctuation, if any.)

(P) Maintaining a posture of strict non-disclosure, the board of directors refuses to comment on the acquisition / (Q) even though rumours bound that the tech giant is on the verge of bankruptcy / (R) due to severe algorithmic failures that have fundamentally compromised / (S) its core proprietary architecture.

(A) P **(B)** Q **(C)** R **(D)** S

Correct Ans: **B**

2289. The sentence given below is divided into four segments labelled P, Q, R, and S. Read the sentence carefully to determine which segment contains a lexical error. Select the letter corresponding to that specific segment as your answer. (Note: The sentence contains exactly one error. Ignore errors of punctuation, if any.)

(P) The coalition launched an aggressive media campaign to garter support / (Q) for the proposed labour reforms, seeking to mobilise constituent pressure /(R) and thereby influence critical swing-vote lawmakers whose final deliberations / (S) will dictate the outcome of the fast-approaching, high-stakes parliamentary vote.

(A) P **(B)** Q **(C)** R **(D)** S

Correct Ans: **A**

2290.

Convert the following passive clause into its active voice equivalent. Select the single option that correctly uses the active form of the principal verb while preserving the original meaning.

For a hostile prank to be carried out against an unsuspecting individual is tough, but for direct harm to be initially avoided is easy because behaviour remains conditioned by civilization, by which an invisible boundary of social restraint is instilled.

(A) An unsuspecting individual is tough to carry out a hostile prank against, but direct harm is initially easy to avoid because behaviour remains conditioned by civilization, which instils an invisible boundary of social restraint.

(B) An unsuspecting individual has been tough to carry out a hostile prank, but direct harm is initially easy to avoid because behaviour remained conditioned by civilization, which instils an invisible boundary of social restraint.

(C) An unsuspecting individual is tough to be carrying out a hostile prank against, but direct harm is initially easy to avoid because behaviour remains condition by civilization, which instils an invisible boundary of social restraint.

(D) An unsuspecting individual is tough to carry out a hostile prank against, but direct harm is initially easy to avoid because behaviour remains conditional by civilization, which instils an invisible boundary of social restraint.

Correct Ans: **A**

2291. Read the following sentence carefully, focusing on the underlined portion. Select the option (A/B/C) that can suitably substitute the underlined segment to improve the given sentence. If the sentence is correct as written, then select Option D (No improvement required).

Hidden far beneath the dense, unexplored canopy of the Amazon rainforest, and completely shielded from modern satellite observation, <u>unprecedented numbers of endangered botanical species thrive</u>.

(A) unprecedented number of endangered botanical species' thrive

(B) unprecedented numbers of endangered botanical species' thrives

(C) unprecedented number of endangered botanical species thrives

(D) No improvement required

Correct Ans: **D**

2292. Identify the option that correctly transforms the given sentence into indirect speech.

Himansh said to Laksh, "Even within our structured work environment, I might point out a pleasant view of the setting sun shining through the tall trees of our local forest to a colleague working next to me—the very same forest surrounding the enormous, concealed manufacturing facility we had constructed."

(A) Himansh told Laksh that even within their structured work environment, he might have pointed out a pleasant view of the setting sun shining through the tall trees of their local forest to a colleague working next to him—the very same forest surrounding the enormous, concealed manufacturing facility they had constructed.

(B) Himansh told Laksh that even within their structured work environment, he might point out a pleasant view of the setting sun shining through the tall trees of their local forest to a colleague working next to him—the very same forest surrounding the enormous, concealed manufacturing facility they had constructed.

(C) Himansh told Laksh that even within their structured work environment, he might point out a pleasant view of the setting sun shining through the tall trees of their local forest to a colleague having worked next to him—the very same forest surrounding the enormous, concealed manufacturing facility they had constructed.

(D) Himansh told Laksh that even within their structured work environment, he might point out a pleasant view of the setting sun shining through the tall trees of their local forest to a colleague working next to him—the very same forest having surrounded the enormous, concealed manufacturing facility they had constructed.

Correct Ans: **B**

2293. 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 radical philosopher argued that the modern state's continuous prioritisation of absolute capital accumulation over human survival leads to an inevitable historical trajectory; yet, it is far better to sketch a path toward collective emancipation than to describe the apocalypse.

(A) The radical philosopher laid an argument that the continuous prioritisation of absolute capital accumulation by the modern state over human survival leads to an inevitable historical trajectory; yet, far more better than to describe the apocalypse is to sketch a path toward collective emancipation.

(B) The radical philosopher was arguing that leading to an inevitable historical trajectory is the continuous prioritisation of absolute capital accumulation over human survival by the modern state; but it was far better, he argued, sketching a path toward collective emancipation than describing the apocalypse.

(C) The radical philosopher made an argument that continuously prioritising absolute capital accumulation than human survival by the modern state led to a historical trajectory that was inevitable; however, rather than to describe the apocalypse, it was far better to sketch a path toward collective emancipation.

(D) No improvement required

Correct Ans: **D**

2294. **Select the option that correctly converts the following indirect statement into direct speech.**
Tanisha told Kavita that after a couple of years, she had grown tired of the school and had decided, with no evidence, that their headmaster had meant to dismiss her on the pretext of catching her nodding in the staff room.

(A) Tanisha said to Kavita, "After a couple of years, I grew tired of the school and decided, with no evidence, that our headmaster meant to dismiss me on the pretext of catching me nodding in the staff room."

(B) Tanisha said to Kavita, "After a couple of year, I had grown tired of the school and decided, with no evidence, that our headmaster meant to dismiss me on the pretext of catching me nodding in the staff room."

(C) Tanisha said to Kavita, "After a couple of years, I grew tired of the school and had decided, with no evidences, that our headmaster meant to dismiss me on the pretext of catching me nodding in the staff room."

(D) Tanisha said to Kavita, "After a couple of years, I grew tired of the school and decided, with no evidence, that our headmaster meant was going to dismissed me on the pretext of catching me nodding in the staff room."

Correct Ans: **A**

2295. **Select the correct passive form of the given sentence.**
The king ordered the soldiers to guard the fort at all times.

(A) The soldiers are being ordered to guard the fort at all times by the king.

(B) The soldiers were ordered that they should have guarded the fort at all times by the king.

(C) The fort was ordered to be guarded at all times by the soldiers by the king.

(D) The soldiers were ordered to guard the fort at all times by the king.

Correct Ans: **D**

2296.
Complete the following passage by choosing the most appropriate word or phrase for each blank.
Community gardens have become valuable urban initiatives that promote environmental awareness, food security, and social cooperation.
In many cities, local authorities and residents have begun to (A) _____ abandoned plots into productive green spaces, transforming neglected areas into centres of sustainability and community interaction. However, participation often varies according to socioeconomic conditions and institutional support.
Despite practical difficulties, community gardens have (B) _____ as effective instruments of environmental education, particularly in areas where access to fresh produce is limited. Their success depends on sustained public involvement, without which even well-planned projects may (C) _____ over time because of poor maintenance and weak organisation.
Such gardens also influence behavioural change. As participants become more conscious of consumption patterns and ecological responsibilities, this awareness gradually (D) _____ across the wider urban population.
Ultimately, the long-term survival of these projects depends not only on supportive policies but also on the ability of communities to (E) _____ collaborative networks that remain active despite changes in leadership and funding.
Choose the most appropriate option to fill in blank (A).

(A) convert **(B)** preserve **(C)** withdraw **(D)** scatter

Correct Ans: **A**

2297.
Complete the following passage by choosing the most appropriate word or phrase for each blank.
Community gardens have become valuable urban initiatives that promote environmental awareness, food security, and social cooperation.
In many cities, local authorities and residents have begun to (A) _____ abandoned plots into productive green spaces, transforming neglected areas into centres of sustainability and community interaction. However, participation often varies according to socioeconomic conditions and institutional support.
Despite practical difficulties, community gardens have (B) _____ as effective instruments of environmental education, particularly in areas where access to fresh produce is limited. Their success depends on sustained public involvement, without which even well-planned projects may (C) _____ over time because of poor maintenance and weak organisation.
Such gardens also influence behavioural change. As participants become more conscious of consumption patterns and ecological responsibilities, this awareness gradually (D) _____ across the wider urban population.
Ultimately, the long-term survival of these projects depends not only on supportive policies but also on the ability of communities to (E) _____ collaborative networks that remain active despite changes in leadership and funding.
Choose the most appropriate word to fill in blank (B).

(A) declined **(B)** retreated **(C)** emerged **(D)** dissolved

Correct Ans: **C**

2298.

Complete the following passage by choosing the most appropriate word or phrase for each blank.

Community gardens have become valuable urban initiatives that promote environmental awareness, food security, and social cooperation.

In many cities, local authorities and residents have begun to (A) _____ abandoned plots into productive green spaces, transforming neglected areas into centres of sustainability and community interaction. However, participation often varies according to socioeconomic conditions and institutional support.

Despite practical difficulties, community gardens have (B) _____ as effective instruments of environmental education, particularly in areas where access to fresh produce is limited. Their success depends on sustained public involvement, without which even well-planned projects may (C) _____ over time because of poor maintenance and weak organisation.

Such gardens also influence behavioural change. As participants become more conscious of consumption patterns and ecological responsibilities, this awareness gradually (D) _____ across the wider urban population.

Ultimately, the long-term survival of these projects depends not only on supportive policies but also on the ability of communities to (E) _____ collaborative networks that remain active despite changes in leadership and funding.

Identify the most suitable phrasal verb for blank (C).

(A) carry forward **(B)** take after **(C)** set aside **(D)** break down Correct Ans: **D**

2299.

Complete the following passage by choosing the most appropriate word or phrase for each blank.

Community gardens have become valuable urban initiatives that promote environmental awareness, food security, and social cooperation.

In many cities, local authorities and residents have begun to (A) _____ abandoned plots into productive green spaces, transforming neglected areas into centres of sustainability and community interaction. However, participation often varies according to socioeconomic conditions and institutional support.

Despite practical difficulties, community gardens have (B) _____ as effective instruments of environmental education, particularly in areas where access to fresh produce is limited. Their success depends on sustained public involvement, without which even well-planned projects may (C) _____ over time because of poor maintenance and weak organisation.

Such gardens also influence behavioural change. As participants become more conscious of consumption patterns and ecological responsibilities, this awareness gradually (D) _____ across the wider urban population.

Ultimately, the long-term survival of these projects depends not only on supportive policies but also on the ability of communities to (E) _____ collaborative networks that remain active despite changes in leadership and funding.

Select the most suitable verb form for blank (D).

(A) spread **(B)** spreads **(C)** spreading **(D)** has spreading Correct Ans: **B**

2300.

Complete the following passage by choosing the most appropriate word or phrase for each blank.

Community gardens have become valuable urban initiatives that promote environmental awareness, food security, and social cooperation.

In many cities, local authorities and residents have begun to (A) _____ abandoned plots into productive green spaces, transforming neglected areas into centres of sustainability and community interaction. However, participation often varies according to socioeconomic conditions and institutional support.

Despite practical difficulties, community gardens have (B) _____ as effective instruments of environmental education, particularly in areas where access to fresh produce is limited. Their success depends on sustained public involvement, without which even well-planned projects may (C) _____ over time because of poor maintenance and weak organisation.

Such gardens also influence behavioural change. As participants become more conscious of consumption patterns and ecological responsibilities, this awareness gradually (D) _____ across the wider urban population.

Ultimately, the long-term survival of these projects depends not only on supportive policies but also on the ability of communities to (E) _____ collaborative networks that remain active despite changes in leadership and funding.

Choose the most appropriate phrasal verb for blank (E).

(A) build up **(B)** put off **(C)** run into **(D)** look over Correct Ans: **A**