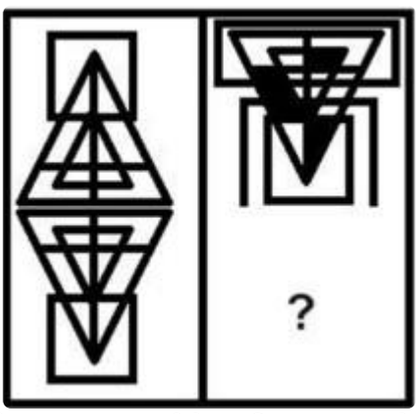
16 Oct 2026 • Shift 1

General Intelligence & Reasoning Q 3501–3525

3501. Select the figure from the options that can replace the question mark (?) and complete the given pattern.



विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए जो प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है तथा दिए गए स्वरूप को पूरा कर सकती है।

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

Correct Ans: **D**

3502. Two numbers are in the ratio 3:4. If their LCM is 240, find the numbers.
दो संख्याएँ 3:4 के अनुपात में हैं। अगर उनका लघुत्तम समापवर्त्य 240 है, तो संख्याएँ ज्ञात कीजिए।

(A) 90, 120 **(B)** 45, 60 **(C)** 60, 80 **(D)** 30, 40

Correct Ans: **C**

3503. If A + B means A is the brother of B, A ÷ B means A is the father of B, and A × B means A is the sister of B — which of the following means M is the uncle of P?
यदि A + B का अर्थ है कि A, B का भाई है, A ÷ B का अर्थ है कि A, B का पिता है, और A × B का अर्थ है कि A, B की बहन है — तो निम्नलिखित में से कौन-सा यह दर्शाता है कि M, P का अंकल/चाचा/मामा/मौसा/फूफा है?

(A) N × P + M **(B)** M + S ÷ R ÷ P **(C)** M + N ÷ P **(D)** M + K + T × P

Correct Ans: **C**

3504. Study the pattern in the given series and find the next set of letters in the series.
HNA, FOY, DPW, ?
दी गई श्रेणी में प्रतिरूप का अध्ययन कीजिए और श्रेणी में अक्षरों का अगला समूह ज्ञात कीजिए।
HNA, FOY, DPW, ?

(A) BQU **(B)** BPU **(C)** BQT **(D)** BQV

Correct Ans: **A**

3505. From the letters of the word 'BLACKBOARD', identify which of the given options cannot be formed, using each letter only as many times as it appears in the original word.
शब्द 'BLACKBOARD' के अक्षरों से, प्रत्येक अक्षर का उतनी ही बार उपयोग करते हुए जितनी बार वह मूल शब्द में दिया गया है, निम्नलिखित विकल्पों में से कौन-सा शब्द नहीं बनाया जा सकता, वह पहचानिए।

(A) BACKLOAD **(B)** ABROAD **(C)** BLOCK **(D)** CLOCK

Correct Ans: **D**

3506. Which centre code does not follow the pattern of "three digits in ascending order"?
कौन-सा सेंटर कोड "बढ़ते क्रम में तीन अंक" वाले पैटर्न का पालन नहीं करता है?

(A) 123A **(B)** 456B **(C)** 785C **(D)** 234D

Correct Ans: **C**

3507. In the following question, a matrix of numbers is given. These numbers follow a certain pattern either row-wise or column-wise. Identify this pattern and choose the missing number accordingly.

5	8	20	32
3	6	21	42
7	2	35	?

नीचे दिए गए प्रश्न में संख्याओं का एक मैट्रिक्स दिया गया है। ये संख्याएँ पंक्ति या स्तंभ के अनुसार किसी विशेष पैटर्न का पालन करती हैं। इस पैटर्न की पहचान कीजिए और उसके अनुसार लुप्त संख्या का चयन कीजिए।

(A) 14 **(B)** 20 **(C)** 21 **(D)** 10

Correct Ans: **D**

3508. If 14#3 = 45 and 18#4 = 58, find the value of 22#5.
यदि 14#3 = 45 और 18#4 = 58 है, तो 22#5 का मान ज्ञात कीजिए।

(A) 71 **(B)** 68 **(C)** 76 **(D)** 82 Correct Ans: **A**

3509. Read the statement carefully and assume it to be true. Then examine the two conclusions given below it and decide which conclusion(s), if any, logically follow from the statement.
Statement:
A boy says to his friend, "Look at the sign on the road; it indicates that this is a one-way road."
Conclusions:
I. Vehicles are permitted to move only in the direction indicated by the arrow on the signboard.
II. The boy is familiar with traffic signs.
कथन को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसे सत्य मानिए। फिर उसके नीचे दिए गए दो निष्कर्षों की जाँच कीजिए तथा निर्धारित कीजिए कि कौन-सा/कौन-से निष्कर्ष, यदि कोई हो, कथन से तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।
कथन:
एक लड़का अपने मित्र से कहता है, "सड़क पर लगे संकेत को देखो; यह दर्शाता है कि यह एक-तरफ़ा (वन-वे) सड़क है।"
निष्कर्ष:
I. वाहनों को केवल संकेत-पट्ट पर दर्शाए गए तीर की दिशा में ही चलने की अनुमति है।
II. लड़का यातायात संकेतों से परिचित है।

(A) Only Conclusion I follows (केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।)
(B) Only Conclusion II follows (केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।)
(C) Both Conclusions I and II follow (निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।) Correct Ans: **C**
(D) Neither conclusion I nor II follows (न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।)

3510. Read the statement carefully and assume it to be true. Then examine the two conclusions given below it and decide which conclusion(s), if any, logically follow from the statement.
Statement:
The school has decided to increase the number of library books and extend library hours to encourage reading habits among students.
Conclusions:
I. The school wishes to promote reading among students.
II. The school believes greater access to books may encourage reading habits.
कथन को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसे सत्य मानिए। फिर उसके नीचे दिए गए दो निष्कर्षों की जाँच कीजिए तथा निर्धारित कीजिए कि कौन-सा/कौन-से निष्कर्ष, यदि कोई हो, कथन से तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।
कथन:
विद्यालय ने विद्यार्थियों में पठन-पाठन की आदतों को प्रोत्साहित करने के लिए पुस्तकालय में पुस्तकों की संख्या बढ़ाने तथा पुस्तकालय के समय में विस्तार करने का निर्णय लिया है।
निष्कर्ष:
I. विद्यालय विद्यार्थियों में पढ़ने की आदत को बढ़ावा देना चाहता है।
II. विद्यालय का मानना है कि पुस्तकों तक अधिक पहुँच पढ़ने की आदतों को प्रोत्साहित कर सकती है।

(A) Both conclusions I and II follow (निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।)
(B) Only conclusion II follows (केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।)
(C) Only conclusion I follows (केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।) Correct Ans: **A**
(D) Neither conclusion I nor conclusion II follows (न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।)

3511. Pahi is exploring extracurricular opportunities offered by her school. She is particularly drawn to activities that encourage artistic expression, imagination, and hands-on creativity. At the same time, she has little interest in physically demanding or highly competitive sports.
Considering her interests and preferences, which of the following clubs would be the most suitable for her to join?
पाही अपने विद्यालय द्वारा प्रदान किए जाने वाले सह-पाठ्यक्रम/पाठ्चेतर/करिकुलर संबंधी अवसरों के बारे में जान रही है। उसकी विशेष रुचि ऐसी गतिविधियों में है, जो कलात्मक अभिव्यक्ति, कल्पनाशीलता और व्यावहारिक रचनात्मकता को प्रोत्साहित करती हैं। साथ ही, उसकी शारीरिक रूप से अधिक मेहनत वाले या अत्यधिक प्रतिस्पर्धात्मक खेलों में बहुत कम रुचि है।
उसकी रुचियों और प्राथमिकताओं को ध्यान में रखते हुए, निम्नलिखित में से उसके लिए कौन-सा क्लब सबसे उपयुक्त होगा?

(A) An Art and Craft Club that focuses on painting, sketching, design, and creative projects. (चित्रकला एवं हस्तशिल्प क्लब, जो पेंटिंग, स्केचिंग, डिजाइन और रचनात्मक परियोजनाओं पर केंद्रित हो।)
(B) A Boxing Club that emphasizes combat techniques, endurance, and competitive matches. (एक बॉक्सिंग क्लब, जो युद्ध-कौशल, सहनशक्ति और प्रतिस्पर्धात्मक मुकाबलों पर जोर देता है।)
(C) A Football Club that requires teamwork, athletic training, and regular competitive play. (एक फुटबॉल क्लब, जिसमें टीमवर्क, एथलेटिक प्रशिक्षण और नियमित प्रतिस्पर्धात्मक खेल पर जोर दिया जाता है।) Correct Ans: **A**
(D) A Wrestling Club that involves physical conditioning, grappling skills, and tournament participation. (एक कुश्ती क्लब, जिसमें शारीरिक प्रशिक्षण, कुश्ती की तकनीक और प्रतियोगिताओं में भाग लेने पर जोर दिया जाता है।)

3512. In the following question, three statements are given, followed by two conclusions. Consider the statements to be true even if they differ from commonly known facts. Read the conclusions carefully and decide which of the conclusions logically follow from the given statements.

Statements:

Only a few mirrors are combs.

Some combs are brushes.

No brush is a dryer.

Conclusions:

I. All mirrors can be combs is a possibility.

II. All combs can be mirrors is a possibility.

निम्नलिखित प्रश्न में तीन कथन दिए गए हैं, जिनके बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानिए, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न हों। निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए और यह निर्णय कीजिए कि दिए गए कथनों से कौन-सा/से निष्कर्ष तर्कसंगत रूप से अनुसरण करता/करते हैं।

कथन:

केवल कुछ दर्पण कंघियाँ हैं।

कुछ कंघियाँ ब्रश हैं।

कोई भी ब्रश ड्रायर नहीं है।

निष्कर्ष:

I. सभी दर्पण कंघियाँ हो सकते हैं यह एक संभावना है।

II. सभी कंघियाँ दर्पण हो सकती हैं यह एक संभावना है।

(A) Only conclusion I follows (केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है)

(B) Both conclusions I and II follow (निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं)

(C) Only conclusion II follows (केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है)

(D) Either conclusion I or conclusion II follows (या तो निष्कर्ष I या निष्कर्ष II अनुसरण करता है)

Correct Ans: **C**

3513. Find the missing number: **6 : 208 :: 5 : ?**

लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए: **6 : 208 :: 5 : ?**

(A) 120 **(B)** 125 **(C)** 117 **(D)** 110

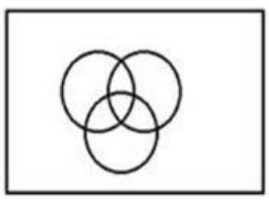
Correct Ans: **C**

3514. Identify the Venn diagram that accurately depicts the logical relationships between the given categories.

Snake, Reptiles, Lizard

'साँप (Snake), सरीसृप (Reptiles) तथा छिपकली (Lizard)' के बीच तार्किक संबंध को सही रूप से प्रदर्शित करने वाला वेन आरेख पहचानिए।

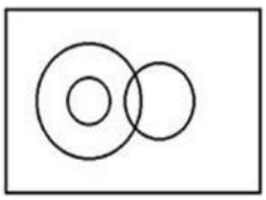
(A)



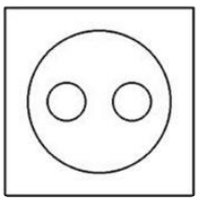
(B)



(C)



(D)



Correct Ans: **D**

3515. 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 has decided to offer tax incentives to companies that set up manufacturing plants in rural areas to stimulate local employment.

Assumptions:

I. Companies are likely to be motivated by financial incentives to expand their operations into rural regions.

II. There is a lack of adequate manufacturing infrastructure currently available in urban regions.

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 रोजगार को प्रोत्साहित करने के लिए सरकार ने उन कंपनियों को कर प्रोत्साहन (टैक्स इंसेंटिव) देने का निर्णय लिया है, जो ग्रामीण क्षेत्रों में विनिर्माण (मैन्युफैक्चरिंग) इकाइयाँ स्थापित करेंगी।

मान्यताएँ:

I. कंपनियाँ वित्तीय प्रोत्साहनों से प्रेरित होकर अपने परिचालन का विस्तार ग्रामीण क्षेत्रों में करने की संभावना रखती हैं।

II. वर्तमान में शहरी क्षेत्रों में पर्याप्त विनिर्माण अवसंरचना का अभाव है।

(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।)

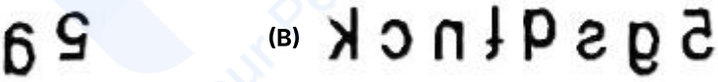
Correct Ans: **A**

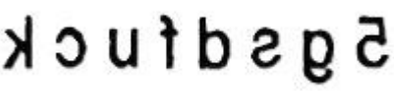
3516. Choose the alternative which most closely resembles the mirror image of the given combination when mirror is placed at the right side of the image.

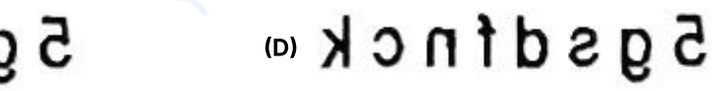


उस विकल्प का चयन कीजिए जो दी गई आकृति के दर्पण प्रतिबिम्ब से सर्वाधिक मेल खाता हो, जब दर्पण को आकृति के दाहिनी ओर रखा गया हो।

(A) 

(B) 

(C) 

(D) 

Correct Ans: **D**

3517. Choose the alternative which most closely resembles the mirror image of the given combination when mirror is placed at the right side of the image.



उस विकल्प का चयन कीजिए जो दी गई आकृति के दर्पण प्रतिबिम्ब से सर्वाधिक मेल खाता हो, जब दर्पण को आकृति के दाहिनी ओर रखा गया हो।

(A) 

(B) 

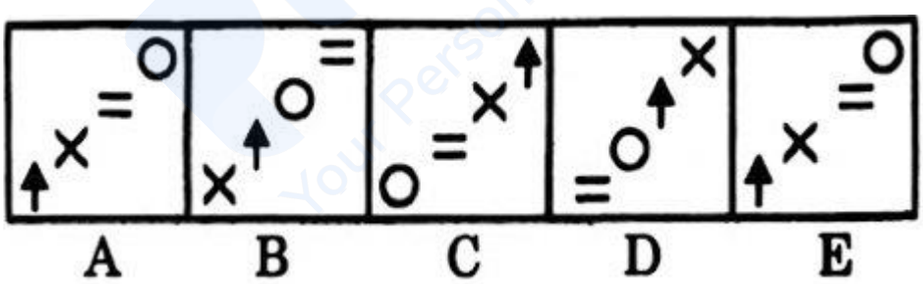
(C) 

(D) 

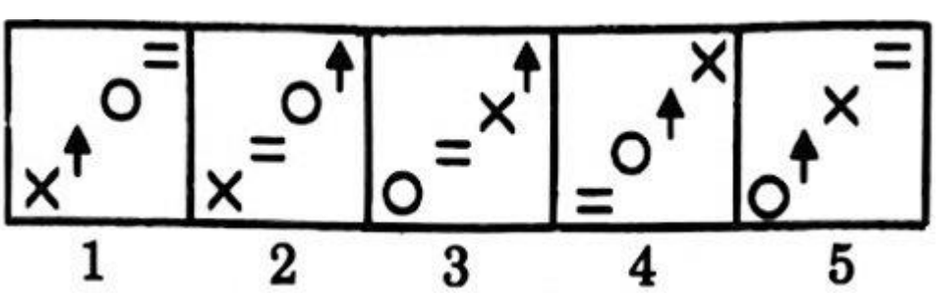
Correct Ans: **D**

3518. Select a figure from amongst the Answer Figures which will continue the same series as established by the five Problem Figures.

Problem Figures:



Answer Figures:



उत्तर आकृतियों में से उस आकृति का चयन कीजिए जो पाँच प्रश्न आकृतियों द्वारा स्थापित श्रृंखला को आगे बढ़ाती हो।

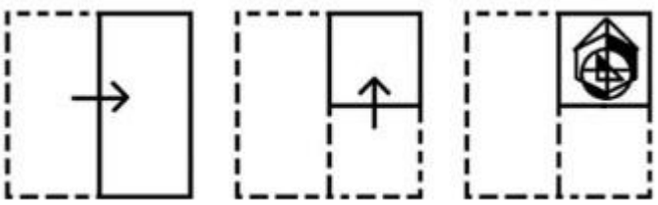
प्रश्न आकृतियाँ:

उत्तर आकृतियाँ:

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

Correct Ans: **A**

3519. The sequence of folding a piece of paper and the manner in which the folded paper has been cut is shown below. Choose a figure that would most closely resemble the unfolded form of the paper.



नीचे कागज़ के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और जिस तरह से मुड़े हुए कागज़ को काटा गया है, दिखाया गया है। वह आकृति चुनें जो कागज़ के खुले हुए रूप से सबसे ज़्यादा मिलती-जुलती हो।

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

Correct Ans: **D**

3520. If 'A' means '+', 'B' means '–', and 'C' means '×'
what is the value of the following expression?
5 A 3 C 2=?
यदि 'A' का अर्थ '+', 'B' का अर्थ '–' और 'C' का अर्थ '×' है, तो निम्नलिखित व्यंजक का मान क्या है?
5 A 3 C 2=?

(A) 11 **(B)** 16 **(C)** 10 **(D)** 8

Correct Ans: **A**

3521. In a survey, 25 people like Tea, 20 like Coffee, and 10 like both. How many like only Tea?
एक सर्वेक्षण में, 25 लोगों को चाय पसंद है, 20 को कॉफ़ी पसंद है, और 10 को दोनों पसंद हैं। कितने लोगों को केवल चाय पसंद है?

(A) 15 **(B)** 10 **(C)** 13 **(D)** 12

Correct Ans: **A**

3522. If JOURNAL is coded as KPVSOBM, how is KPVSOBM coded?
यदि JOURNAL को KPVSOBM के रूप में कोडित किया जाता है, तो KPVSOBM को किस प्रकार कोडित किया जाएगा?

(A) LQWTPCN **(B)** LQWUPCN **(C)** LQWTPCO **(D)** LQWTPCM

Correct Ans: **A**

3523. What is the next number in the series?
121, 144, 169, 196, 225, ?
श्रृंखला में अगली संख्या क्या है?
121, 144, 169, 196, 225, ?

(A) 255 **(B)** 256 **(C)** 275 **(D)** 289

Correct Ans: **B**

3524. In a certain code language, "WRITING" is written as "HOJUJSX." How will "READERS" be written?
एक निश्चित कूट भाषा में, "WRITING" को "HOJUJSX" लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में "READERS" को कैसे लिखा जाएगा?

(A) TSEFBFS **(B)** TSFFBES **(C)** TSFEBFS **(D)** TSEEBFS

Correct Ans: **C**

3525. In this following question, four words have been given, out of which three are alike in some manner and the fourth one is different. Choose odd one out.
इस सवाल में चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से एक जैसे हैं और चौथा अलग है। अलग शब्द को चुनें।

(A) Lok Sabha **(B)** Rajya Sabha **(C)** Legislative Assembly **(D)** Supreme Court

Correct Ans: **D**

General Awareness Q 3526–3550

3526. After consolidating his power, which grand title did Sultan Ghiyasuddin Balban assume?
अपनी सत्ता को सुदृढ़ करने के बाद सुल्तान ग़यासुद्दीन बलबन ने कौन-सी भव्य उपाधि धारण की थी?

(A) Zill-e-Ilahi (ज़िल्ल-ए-इलाही) **(B)** Tuti-e-Hind (तूती-ए-हिंद)
(C) Kaisar-e-Hind (क़ैसर-ए-हिंद) **(D)** Din-e-Ilahi (दीन-ए-इलाही)

Correct Ans: **A**

3527. Which site in Tamil Nadu has produced notable evidence of the South Indian Neolithic culture?
तमिलनाडु में कौन-सा स्थल दक्षिण भारतीय नवपाषाण संस्कृति के महत्वपूर्ण प्रमाण प्रस्तुत करता है?

(A) Utnur (उत्नूर) **(B)** Kupgal (कुपगल)
(C) Paiyyampalli (पैयमपल्ली) **(D)** Sanganakallu (संगनक्कल्लू)

Correct Ans: **C**

3528. **In which Neolithic site did people live in deep pits to stay warm during the cold winter?**
नवपाषाण काल के किस स्थल पर लोग ठंडी सर्दियों में गर्म रहने के लिए गहरे गड्ढों में रहते थे?

(A) Burzahom (बुर्ज़होम) **(B)** Mehrgarh (मेहरगढ़) **(C)** Palavoy (पालावॉय) **(D)** Brahmagiri (ब्राह्मगिरि)

Correct Ans: **A**

3529. **Which significant Peninsular River is known for forming an estuary at its mouth instead of a delta?**
प्रायद्वीपीय भारत की कौन-सी प्रमुख नदी अपने मुहाने पर डेल्टा के बजाय ज्वारनदमुख (Estuary) बनाने के लिए जानी जाती है?

(A) Ganga (गंगा) **(B)** Godavari (गोदावरी) **(C)** Narmada (नर्मदा) **(D)** Padma (पद्मा)

Correct Ans: **C**

3530. **Which physical quantity is represented by the slope of a distance-time graph?**
दूरी-समय ग्राफ का ढाल किस भौतिक राशि को दर्शाता है?

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

Correct Ans: **A**

3531. **Which of the following pairs of districts in West Bengal is known for possessing mica reserves?**
पश्चिम बंगाल में निम्नलिखित में से कौन-सा जिलों का युग्म अभ्रक के भंडारों की उपस्थिति के लिए जाना जाता है?

(A) Kolkata and Howrah (कोलकाता और हावड़ा) **(B)** Purulia and Bankura (पुरुलिया और बांकुरा)
(C) Darjeeling and Jalpaiguri (दार्जिलिंग और जलपाईगुड़ी) **(D)** Medinipur and Bardhaman (मेदिनीपुर और बर्धमान)

Correct Ans: **B**

3532. **The Chumpha Festival is celebrated in which Indian state?**
चुम्फा उत्सव भारत के किस राज्य में मनाया जाता है?

(A) Nagaland (नगालैंड) **(B)** Manipur (मणिपुर) **(C)** Meghalaya (मेघालय) **(D)** Mizoram (मिज़ोरम)

Correct Ans: **B**

3533. **In March 2026, Arundhati Reddy was recognized for which achievement?**
मार्च 2026 में अरुंधति रेड्डी को किस उपलब्धि के लिए पहचाना गया?

(A) Arjuna Award (अर्जुन पुरस्कार)
(B) International Cricket Council (ICC) Women's Player of the Month (इंटरनेशनल क्रिकेट काउंसिल (ICC) विमेंस प्लेयर ऑफ़ द मंथ)
(C) Twenty20 (T20) series win as captain (कप्तान के तौर पर T20 सीरीज़ जीत)
(D) One Day International (ODI) world record (वन-डे इंटरनेशनल (ODI) वर्ल्ड रिकॉर्ड)

Correct Ans: **B**

3534. **Praveen Kumar Srivastava holds which statutory anti-corruption position in India as of 2026?**
2026 तक की स्थिति के अनुसार, भारत में प्रवीण कुमार श्रीवास्तव किस वैधानिक भ्रष्टाचार-रोधी पद पर हैं?

(A) Chief Information Commissioner (CIC) of India (भारत के मुख्य सूचना आयुक्त (CIC))
(B) Central Vigilance Commissioner (CVC) of India (भारत के केंद्रीय सतर्कता आयुक्त (CVC))
(C) Director of Central Bureau of Investigation (CBI) (केंद्रीय जांच ब्यूरो (CBI) के निदेशक)
(D) Director of Enforcement in India (भारत में प्रवर्तन निदेशक)

Correct Ans: **B**

3535. **With reference to Earth's biosphere, consider the following statements and choose the correct option:**
1. Photosynthesis is the primary process responsible for oxygen production.
2. Forests are the only natural source of oxygen on Earth.
3. Marine ecosystems play a major role in maintaining atmospheric oxygen levels.
Which of the statements above is/are correct?
पृथ्वी के जीवमंडल के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए और **सही** विकल्प का चयन कीजिए:
1. प्रकाश संश्लेषण ऑक्सीजन उत्पादन के लिए प्रमुख प्रक्रिया है।
2. वन पृथ्वी पर ऑक्सीजन के एकमात्र प्राकृतिक स्रोत हैं।
3. समुद्री परितंत्र वायुमंडलीय ऑक्सीजन स्तर को बनाए रखने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाते हैं।
उपरोक्त में से कौन-सा/कौन-से कथन **सही** है/हैं?

(A) Only 1 (केवल 1) **(B)** 1 and 3 are correct (1 और 3 सही हैं)
(C) 2 and 3 are correct (2 और 3 सही हैं) **(D)** 1, 2 and 3 all are correct (1, 2 और 3 सभी सही हैं)

Correct Ans: **B**

3536. Under India's Prime Minister's Overarching Scheme for Holistic Nourishment 2.0 (Poshan) in India initiative, the Supplementary Nutrition Programme has been aligned with which set of programmes as part of the Integrated Nutrition Support Programme?
भारत में प्रधानमंत्री की समग्र पोषण योजना 2.0 (पोषण) पहल के तहत, 'एकीकृत पोषण सहायता कार्यक्रम' के हिस्से के रूप में 'पूरक पोषण कार्यक्रम' को किन कार्यक्रमों के साथ जोड़ा गया है?

(A) National Health Mission (NHM), Ayushman Bharat, Swachh Bharat Mission (राष्ट्रीय स्वास्थ्य मिशन (NHM), आयुष्मान भारत, स्वच्छ भारत मिशन)

(B) Anganwadi Services Scheme, Scheme for Adolescent Girls, POSHAN Abhiyaan (आंगनवाड़ी सेवा योजना, किशोरियों के लिए योजना, पोषण अभियान)

(C) Mission Indradhanush, Janani Suraksha Yojana, PM Matru Vandana Yojana (मिशन इंद्रधनुष, जननी सुरक्षा योजना, पीएम मातृ वंदना योजना)

(D) Mid-Day Meal Scheme, Skill India Mission, Digital India Programme (मिड-डे मील योजना, स्किल इंडिया मिशन, डिजिटल इंडिया कार्यक्रम)

Correct Ans: **B**

3537. Which Maithili memoir won the Sahitya Akademi Award 2025?
मैथिली का कौन-सा संस्मरण साहित्य अकादेमी पुरस्कार 2025 से सम्मानित हुआ?

(A) Jeete Jee Allahabad (जीते जी इलाहाबाद)
(B) Dhatri Paat San Gaam (धात्री पात सन गाम)
(C) Karhi Khelar Sadhu (कर्ही खेलार साधु)
(D) Banaras Aa Hum (बनारस आ हम)

Correct Ans: **B**

3538. Archean rocks contain abundant deposits of all except:
आर्कियन चट्टानों में निम्नलिखित में से किस खनिज का प्रचुर भंडार नहीं पाया जाता है?

(A) Manganese (मैंगनीज) **(B)** Petroleum (पेट्रोलियम) **(C)** Copper (ताँबा) **(D)** Gold (सोना)

Correct Ans: **B**

3539. A attacks Z under grave and sudden provocation, reducing the offence to culpable homicide not amounting to murder. B, who secretly hated Z and was not provoked, joins A and intentionally helps kill Z. What is the correct legal position under Section 3(9) of the Bharatiya Nyaya Sanhita, 2023 in India?
A, गंभीर और अचानक उकसावे में Z पर हमला करता है, जिससे अपराध हत्या की श्रेणी में न आने वाला आपराधिक मानव वध हो जाता है। B, जो Z से गुप्त रूप से नफरत करता था और जिसे उकसाया नहीं गया था, A के साथ शामिल हो जाता है और जानबूझकर Z की हत्या में मदद करता है। भारत में भारतीय न्याय संहिता, 2023 की धारा 3(9) के तहत सही कानूनी स्थिति क्या है?

(A) Both A and B are guilty only of culpable homicide. (A और B दोनों केवल गैर-इरादतन हत्या के दोषी हैं।)

(B) Both A and B are guilty of murder because they acted together. (A और B दोनों हत्या के दोषी हैं क्योंकि उन्होंने मिलकर अपराध किया।)

(C) A is guilty of culpable homicide, while B is guilty of murder. (A गैर-इरादतन मानव वध का दोषी है, जबकि B हत्या का दोषी है।)

(D) A is innocent due to provocation, while B alone is guilty of murder. (A निर्दोष है क्योंकि उसे उकसाया गया था, लेकिन हत्या का दोषी केवल B है।)

Correct Ans: **C**

3540. Which environmentalist from Assam is known for creating a forest single-handedly and is popularly referred to as the "Forest Man of India"?
असम के किस पर्यावरणविद् को अकेले अपने प्रयासों से एक वन विकसित करने के लिए जाना जाता है और जिन्हें लोकप्रिय रूप से "भारत के वन पुरुष" कहा जाता है?

(A) Jadav Payeng (जादव पायेंग)
(B) Sunderlal Bahuguna (सुन्दरलाल बहुगुणा)
(C) Medha Patkar (मेधा पाटकर)
(D) Chandi Prasad Bhatt (चंडी प्रसाद भट्ट)

Correct Ans: **A**

3541. Who is the Indian boxer who became the first Indian woman to win six AIBA (Association Internationale de Boxe Amateur) World Boxing Championship titles?
कौन सी भारतीय मुक्केबाज छह एआईबीए (असोसिएशन इंटरनेशनले डी बॉक्स एमेच्योर) विश्व मुक्केबाजी चैंपियनशिप खिताब जीतने वाली पहली भारतीय महिला बनीं?

(A) Mary Kom (मैरी कॉम)
(B) Lovlina Borgohain (लवलिना बोरगोहेन)
(C) Nikhat Zareen (निखत ज़रीन)
(D) Sarita Devi (सरिता देवी)

Correct Ans: **A**

3542. Which architectural element was successfully minimized in the construction of Gothic cathedrals?
निम्नलिखित में से कौन-सा वास्तुशिल्पीय तत्त्व गोथिक कैथेड्रल के निर्माण में सफलतापूर्वक न्यूनतम किया गया था?

(A) The thick solid walls (मोटी ठोस दीवारें)
(B) The tall glass windows (ऊँची काँच की खिड़कियाँ)
(C) The thin stone ribs (पतली पत्थर की पसलियाँ)
(D) The ornate pointed arches (अलंकृत नुकीले मेहराब)

Correct Ans: **A**

3543. Which countries jointly hosted the 2025 Women's Cricket World Cup?
2025 महिला क्रिकेट विश्व कप की संयुक्त मेजबानी किन देशों ने की थी?

(A) India and Sri Lanka (भारत और श्रीलंका)
(B) India and Bangladesh (भारत और बांग्लादेश)
(C) India and Nepal (भारत और नेपाल)
(D) India and Pakistan (भारत और पाकिस्तान)

Correct Ans: **A**

3544. In which city did the 2025 Men's Hockey Asia Cup, hosted by India, conclude?
भारत द्वारा आयोजित 2025 पुरुष हॉकी एशिया कप का समापन किस शहर में हुआ?

(A) Ranchi (रांची)
(B) Chennai (चेन्नई)
(C) Rajgir (राजगीर)
(D) Bhubaneswar (भुवनेश्वर)

Correct Ans: **C**

3545. What does the increased contribution of the service sector after India's 1991 economic reforms primarily indicate?
भारत के 1991 के आर्थिक सुधारों के बाद सेवा क्षेत्र के बढ़ते योगदान से मुख्यतः क्या संकेत मिलता है?

(A) A structural collapse of the agricultural sector (कृषि क्षेत्र का संरचनात्मक पतन)
(B) A structural decline in the industrial sector (औद्योगिक क्षेत्र में संरचनात्मक गिरावट)
(C) A structural reduction in labour productivity (श्रम उत्पादकता में संरचनात्मक कमी)
(D) A structural transformation of the economy (अर्थव्यवस्था में संरचनात्मक परिवर्तन)

Correct Ans: **D**

3546. What is the primary objective of the Business Reforms Action Plan (BRAP)?
बिज़नेस रिफॉर्म्स एक्शन प्लान (BRAP) का मुख्य उद्देश्य क्या है?

(A) Improve the defence business regulatory environment in States and Union Territories (राज्यों और केंद्रशासित प्रदेशों में रक्षा क्षेत्र के व्यावसायिक नियामक वातावरण में सुधार करना)
(B) Improve the business regulatory environment in States and Union Territories (राज्यों और केंद्रशासित प्रदेशों में व्यावसायिक नियामक वातावरण में सुधार करना)
(C) Improve the agricultural business regulatory environment in States and Union Territories (राज्यों और केंद्रशासित प्रदेशों में कृषि क्षेत्र के व्यावसायिक नियामक वातावरण में सुधार करना)
(D) Improve the banking business regulatory environment in States and Union Territories (राज्यों और केंद्रशासित प्रदेशों में बैंकिंग क्षेत्र के व्यावसायिक नियामक वातावरण में सुधार करना)

Correct Ans: **B**

3547. Following the economic reforms introduced in India in 1991, why did many domestic industries face stronger competition in the Indian market?
1991 में भारत में लागू किए गए आर्थिक सुधारों के पश्चात, भारतीय बाजार में अनेक घरेलू उद्योगों को अधिक सशक्त प्रतिस्पर्धा का सामना क्यों करना पड़ा?

(A) Due to expansion of public sector manufacturing enterprises (सार्वजनिक क्षेत्र के विनिर्माण उद्यमों के विस्तार के कारण)
(B) Due to greater availability of cheaper imported goods (सस्ते आयातित वस्तुओं की अधिक उपलब्धता के कारण)
(C) Due to increase in industrial licensing requirements (औद्योगिक लाइसेंसिंग आवश्यकताओं में वृद्धि के कारण)
(D) Due to higher minimum support prices nationwide (देशभर में न्यूनतम समर्थन मूल्य में वृद्धि के कारण)

Correct Ans: **B**

3548. Large-scale environmental degradation in modern societies resulted primarily from which of the following?
आधुनिक समाजों में बड़े पैमाने पर पर्यावरणीय निम्नीकरण मुख्यतः निम्नलिखित में से किस कारण से हुआ?

(A) Rejecting all forms of traditional environmental knowledge. (पारंपरिक पर्यावरणीय ज्ञान के सभी रूपों को अस्वीकार करने से।)
(B) Using technological innovations that produced no economic benefits. (ऐसे तकनीकी नवाचारों के उपयोग से, जिनसे कोई आर्थिक लाभ उत्पन्न नहीं हुआ।)
(C) Economic growth was pursued without considering ecological consequences. (पारिस्थितिक परिणामों पर विचार किए बिना आर्थिक विकास को आगे बढ़ाने से।)
(D) Establishing wildlife sanctuaries that restricted industrial development. (ऐसे वन्यजीव अभयारण्यों की स्थापना से, जिन्होंने औद्योगिक विकास को प्रतिबंधित किया।)

Correct Ans: **C**

3549. Which of the following conclusions can be inferred from India's traditional practices of respecting and conserving nature?
भारत की प्रकृति के प्रति सम्मान और उसके संरक्षण की पारंपरिक प्रथाओं से निम्नलिखित में से कौन-सा निष्कर्ष निकाला जा सकता है?

(A) Conservation in India is solely the responsibility of governments. (भारत में संरक्षण की जिम्मेदारी केवल सरकारों की है।)
(B) Human survival in India is independent of ecosystem functioning. (भारत में मानव अस्तित्व पारिस्थितिक तंत्र के कार्यकरण से स्वतंत्र है।)
(C) Environmental ethics are deeply rooted in Indian traditions. (पर्यावरणीय नैतिकता भारतीय परंपराओं में गहराई से निहित है।)
(D) Urbanisation in India completely disconnects people from nature. (भारत में शहरीकरण लोगों को प्रकृति से पूरी तरह अलग कर देता है।)

Correct Ans: **C**

3550. **Which of the following factors would increase the demand for laptops and shift their demand curve to the right?**
निम्नलिखित में से कौन सा कारक लैपटॉप की मांग को बढ़ाएगा और उसके मांग वक्र को दाईं ओर खिसकाएगा?

(A) An increase in the price of laptops (लैपटॉप की कीमत में वृद्धि)

(B) A decrease in consumer income, assuming laptops are normal goods (उपभोक्ता की आय में कमी, यह मानते हुए कि लैपटॉप सामान्य वस्तुएं हैं)

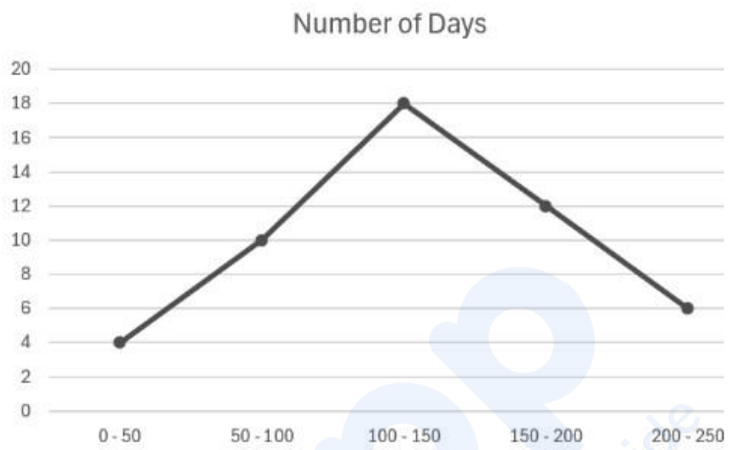
(C) An increase in the price of internet services used with laptops (लैपटॉप के साथ उपयोग की जाने वाली इंटरनेट सेवाओं की कीमत में वृद्धि)

(D) An increase in consumers' preference for online education (ऑनलाइन शिक्षा के प्रति उपभोक्ताओं की प्राथमिकता में वृद्धि)

Correct Ans: **D**

Quantitative Aptitude Q 3551–3575

3551. **Examine the frequency polygon below to answer the following question.**



What are the x-axis values (class midpoints) used to plot the frequency polygon?
निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर देने के लिए नीचे दिए गए आवृत्ति बहुभुज की जांच करें।
आवृत्ति बहुभुज को प्लॉट करने के लिए उपयोग किए जाने वाले x-अक्ष मान (वर्ग मध्यबिंदु) क्या हैं?

(A) 0, 50, 100, 150, 200
(B) 25, 75, 125, 175, 225
(C) 50, 100, 150, 200, 250
(D) 10, 30, 50, 70, 90

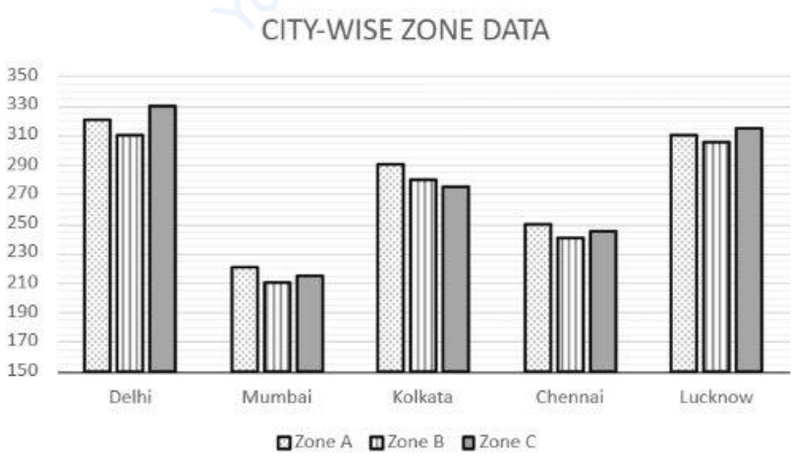
Correct Ans: **B**

3552. Convert π radians to degrees.
π रेडियन को डिग्री में बदलें।

(A) 180° **(B)** 90° **(C)** 360° **(D)** 270°

Correct Ans: **A**

3553. **Examine the bar graph below to , answer the following question.**



Which city has the lowest average value across all three zones?
नीचे दिए गए बार ग्राफ की जांच करें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें।
तीनों क्षेत्रों में किस शहर का औसत मूल्य सबसे कम है?

(A) Mumbai (मुंबई) **(B)** Chennai (चेन्नई) **(C)** Kolkata (कोलकाता) **(D)** Lucknow (लखनऊ)

Correct Ans: **A**

3554. If $\frac{3}{4}$ of a number is 72, then what is $\frac{2}{3}$ of that same number?
यदि किसी संख्या का $\frac{3}{4}$ भाग 72 है, तो उसी संख्या का $\frac{2}{3}$ भाग कितना होगा?

(A) 54 **(B)** 64 **(C)** 74 **(D)** 84 Correct Ans: **B**

3555. Ramesh travels from his home to college at 40 km/h and arrives 25 minutes late. On the following day, he increases his speed to 50 km/h but is still 10 minutes late. Find the distance between his home and college.
रमेश अपने घर से कॉलेज तक 40 km/h की गति से यात्रा करता है और 25 मिनट देर से पहुँचता है। अगले दिन, वह अपनी गति बढ़ाकर 50 km/h कर देता है, लेकिन फिर भी 10 मिनट देर से पहुँचता है। उसके घर और कॉलेज के बीच की दूरी ज्ञात कीजिए।

(A) 30 km **(B)** 40 km **(C)** 50 km **(D)** 60 km Correct Ans: **C**

3556. Find the value of $\frac{(0.87)^3-(0.13)^3}{(0.87)^2+0.1131+(0.13)^2}$.
$\frac{(0.87)^3-(0.13)^3}{(0.87)^2+0.1131+(0.13)^2}$ का मान ज्ञात कीजिए।

(A) 0.48 **(B)** 0.56 **(C)** 0.24 **(D)** 0.74 Correct Ans: **D**

3557. If a 6-digit number 4×57y2 is divisible by 72, then what is the value of (x + y)?
यदि 6-अंकीय संख्या 4x57y2, 72 से विभाज्य है, तो (x + y) का मान क्या है?

(A) 8 **(B)** 9 **(C)** 10 **(D)** 7 Correct Ans: **B**

3558. A, B, and C started a business with capital in the ratio 2:3:5. At the end of 4 months, A increases his capital by 50%, and B decreases his capital by $33\frac{1}{3}\%$. Find the profit ratio at the end of the year.
A, B, और C ने 2:3:5 के अनुपात में पूंजी (capital) लगाकर एक व्यवसाय शुरू किया। 4 months के अंत में, A अपनी पूंजी में 50% की वृद्धि करता है, और B अपनी पूंजी में $33\frac{1}{3}\%$ की कमी करता है। वर्ष के अंत में लाभ का अनुपात (profit ratio) ज्ञात कीजिए।

(A) 11 : 13 : 20 **(B)** 14 : 13 : 30 **(C)** 8 : 7 : 15 **(D)** 8 : 9 : 15 Correct Ans: **C**

3559. Given that the average of five numbers is 27, and that excluding one number results in an average of 25 for the remaining four numbers, determine the value of the excluded number.
दिया गया है कि पाँच संख्याओं का औसत 27 है और एक संख्या को छोड़ देने पर शेष चार संख्याओं का औसत 25 हो जाता है। छोड़ी गई संख्या का मान ज्ञात कीजिए।

(A) 45 **(B)** 35 **(C)** 55 **(D)** 75 Correct Ans: **B**

3560. Determine the area of the region formed by the graph of the equation $y = |x - 1|$ and the line $y = 3$.
समीकरण $y = |x - 1|$ के ग्राफ तथा रेखा $y = 3$ द्वारा निर्मित क्षेत्र का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

(A) 6 sq. units (6 sq. इकाइयां) **(B)** 12 sq. units (12 sq. इकाइयां)
(C) 9 sq. units (9 sq. इकाइयां) **(D)** 18 sq. units (18 sq. इकाइयां) Correct Ans: **C**

3561. If a cube has a diagonal of $18\sqrt{3}$ cm and is melted to form a cuboid, its length is equal to the side of the cube, and its breadth is 9 cm. Find the height of the cuboid.
यदि किसी घन (cube) का विकर्ण $18\sqrt{3}$ cm है और उसे पिघलाकर एक घनाभ (cuboid) बनाया जाता है, जिसकी लंबाई घन की भुजा के बराबर है तथा उसकी चौड़ाई 9 cm है, तो घनाभ की ऊँचाई ज्ञात कीजिए।

(A) 44 cm **(B)** 27 cm **(C)** 36 cm **(D)** 49 cm Correct Ans: **C**

3562. If $\operatorname{cosec}\theta + \cot\theta = \frac{5}{2}$, find the value of $\tan\theta$.
यदि $\operatorname{cosec}\theta + \cot\theta = \frac{5}{2}$, तो $\tan\theta$ का मान ज्ञात कीजिए।

(A) $\frac{20}{21}$ **(B)** $\frac{2}{5}$ **(C)** $\frac{21}{20}$ **(D)** $\frac{5}{2}$ Correct Ans: **A**

3563. If $x = \sqrt{\frac{\sqrt{10}+3}{\sqrt{10}-3}}$, then what is the value of $x^2 + \frac{1}{x^2}$?
यदि $x = \sqrt{\frac{\sqrt{10}+3}{\sqrt{10}-3}}$, तो $x^2 + \frac{1}{x^2}$ का मान क्या है?

(A) 16 **(B)** 25 **(C)** 32 **(D)** 38 Correct Ans: **D**

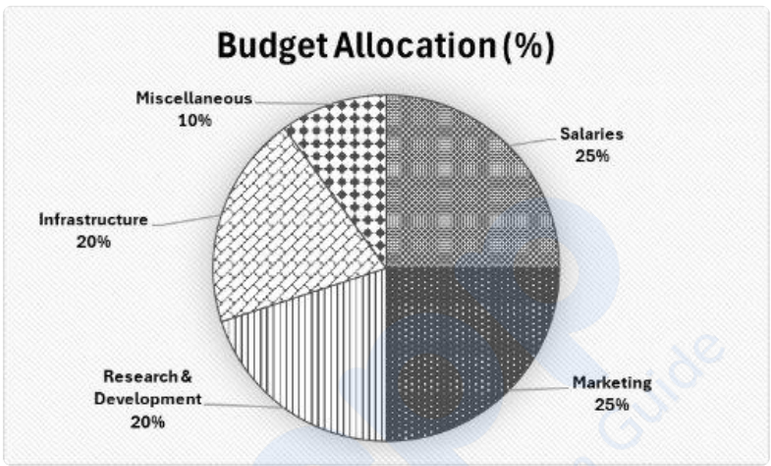
3564. Triangles △ABC and △PQR satisfy the conditions AB = PQ and ∠B = ∠Q. Under what additional condition can we conclude that △ABC ≅ △PQR by the SAS congruence criterion?
त्रिभुज △ABC तथा △PQR इस शर्त को संतुष्ट करते हैं कि AB = PQ तथा ∠B = ∠Q।
किस अतिरिक्त शर्त के अंतर्गत हम यह निष्कर्ष निकाल सकते हैं कि △ABC ≅ △PQR (SAS सर्वांगसमता प्रमेय द्वारा)?

(A) BC = QR **(B)** AC = PR **(C)** AC = QR **(D)** BC = PQ Correct Ans: **A**

3565. A gold biscuit weighing 11 kg contained only 82% gold and the rest copper. If it was alloyed with another gold biscuit and the resulting alloy had a mass of 28 kg and contained 90% gold, then find the approximate percentage of gold in the second biscuit?
11 kg वजन वाले सोने के एक बिस्कुट में केवल 82% सोना था और शेष ताँबा था। यदि इसे सोने के एक अन्य बिस्कुट के साथ मिश्रित किया गया और परिणामी मिश्र धातु का द्रव्यमान 28 kg था तथा उसमें 90% सोना था, तो दूसरे बिस्कुट में सोने का अनुमानित प्रतिशत ज्ञात कीजिए?

(A) 90.5% **(B)** 92.7% **(C)** 94.8% **(D)** 95.2% Correct Ans: **D**

3566. The following pie-chart shows the percentage distribution of the annual budget allocation across various departments. Study the pie-chart carefully and answer the question based on it.



If the company decides to double the budget for 'Research & Development' by reducing the budget for 'Miscellaneous' and 'Infrastructure' equally, what will be the new percentage share of 'Miscellaneous' in the budget?
नीचे दिया गया पाई-चार्ट अलग-अलग विभागों के बीच सालाना बजट आवंटन का प्रतिशत वितरण दिखाता है। पाई-चार्ट को ध्यान से देखें और उस पर आधारित सवाल का जवाब दें।
अगर कंपनी 'मिसलेनियस' (विविध) और 'इंफ्रास्ट्रक्चर' (बुनियादी ढांचा) के बजट को बराबर-बराबर कम करके 'रिसर्च एंड डेवलपमेंट' (अनुसंधान और विकास) का बजट दोगुना करने का फ़ैसला करती है, तो बजट में 'मिसलेनियस' का नया प्रतिशत हिस्सा क्या होगा?

(A) 0% **(B)** 5% **(C)** 2.5% **(D)** 4.5% Correct Ans: **A**

3567. An engineer splits an investment of ₹6,00,000 into two equal parts. The first part is invested at an annual simple interest rate of 8%, and the second part is invested at an annual simple interest rate of 11%. If both parts are invested for a duration of 5 years, calculate the total simple interest earned from both investments combined.
एक इंजीनियर 6,00,000 रुपये के एक निवेश को दो बराबर भागों में विभाजित करता है। पहला भाग 8% की वार्षिक साधारण ब्याज दर पर निवेश किया जाता है, और दूसरा भाग 11% की वार्षिक साधारण ब्याज दर पर निवेश किया जाता है। यदि दोनों भागों को 5 वर्ष की अवधि के लिए निवेश किया जाता, तो दोनों निवेशों को मिलाकर अर्जित कुल साधारण ब्याज परिकलित कीजिए।

(A) ₹2,00,000 (2,00,000 रुपये) **(B)** ₹2,25,000 (2,25,000 रुपये)
(C) ₹2,22,000 (2,22,000 रुपये) **(D)** ₹2,85,000 (2,85,000 रुपये) Correct Ans: **D**

3568. If $\cos A = \frac{1}{2}$ and $\sin B = \frac{1}{2}$, where A and B are acute angles, then find the value of $A - B$.
यदि $\cos A = \frac{1}{2}$ और $\sin B = \frac{1}{2}$ है, जहाँ A और B न्यून कोण हैं, तो $A - B$ का मान ज्ञात कीजिए।

(A) 30° **(B)** 45° **(C)** 60° **(D)** 90° Correct Ans: **A**

3569. A team of 15 volunteers can plant a plot of saplings in 8 hours. On the day of the project, 5 volunteers do not show up. Assuming all volunteers work at the same pace, how long will it take the remaining team to complete the planting?
15 स्वयंसेवकों की एक टीम 8 घंटे में पौधों की एक प्लॉट में रोपाई कर सकती है। परियोजना के दिन 5 स्वयंसेवक नहीं आते हैं। यह मानते हुए कि सभी स्वयंसेवक समान गति से काम करते हैं, बताइए कि शेष टीम को रोपाई का कार्य पूरा करने में कितना समय लगेगा?

(A) 12 hrs (12 घंटे) **(B)** 11.5 hrs (11.5 घंटे) **(C)** 10 hrs (10 घंटे) **(D)** 9.6 hrs (9.6 घंटे) Correct Ans: **A**

3570. If $\tan A = \cot B$ and $\cos A = \sin(90^\circ - 2B)$ for acute angles, find A and B.
यदि न्यून कोणों के लिए $\tan A = \cot B$ और $\cos A = \sin(90^\circ - 2B)$ है, तो A और B ज्ञात कीजिए।

(A) $A = 30^\circ, B = 60^\circ$ **(B)** $A = 60^\circ, B = 30^\circ$ **(C)** $A = 45^\circ, B = 45^\circ$ **(D)** $A = 50^\circ, B = 40^\circ$ Correct Ans: **B**

3571. If $p+q+r=24$ and $pq+qr+rp=65$, then find the value of $p^2+q^2+r^2$.
यदि $p+q+r=24$ और $pq+qr+rp=65$ है, तो $p^2+q^2+r^2$ का मान ज्ञात कीजिए।

(A) 412 **(B)** 446 **(C)** 486 **(D)** 526 Correct Ans: **B**

3572. Which of the following is true?
निम्नलिखित में से कौन-सा सत्य है?

(A) $\sqrt[4]{10} > \sqrt[3]{6}$
(B) $\sqrt[3]{6} > \sqrt[4]{10}$
(C) $\sqrt[3]{6}$ and $\sqrt[4]{10}$ cannot be compared ($\sqrt[3]{6}$ और $\sqrt[4]{10}$ की तुलना नहीं की जा सकती)
(D) $\sqrt[3]{6} = \sqrt[4]{10}$
Correct Ans: **B**

3573. Two intersecting circles have a common tangent line and a common chord. The line segment joining the centers of these two circles is always perpendicular to:
एक-दूसरे को प्रतिच्छेदित करने वाले दो वृत्तों की एक उभयनिष्ठ स्पर्श रेखा और एक उभयनिष्ठ जीवा होती है। इन दोनों वृत्तों के केंद्रों को मिलाने वाली रेखा हमेशा _____ पर लंब होती है।

(A) The common tangent line, only if the two circles have equal radii. (यदि दोनों वृत्तों की त्रिज्याएं बराबर हों, तो उभयनिष्ठ स्पर्श रेखा)
(B) The common chord of the two circles. (दो वृत्तों की उभयनिष्ठ जीवा)
(C) The tangent drawn from an external point to only one circle. (किसी बाह्य बिंदु से केवल एक वृत्त पर खींची गई स्पर्श रेखा)
(D) The common tangent line, regardless of the radii of the circles. (वृत्तों की त्रिज्याओं से स्वतंत्र, उभयनिष्ठ स्पर्श रेखा)
Correct Ans: **B**

3574. A laptop is available for ₹$66,550$ by cash payment or by paying ₹$50,000$ as down payment and the balance in three equal annual instalments. If interest is charged at 10% per annum compounded annually, what is the amount of each instalment?
एक लैपटॉप ₹$66,550$ के नकद भुगतान पर या ₹$50,000$ के तत्काल भुगतान और शेष राशि को तीन समान वार्षिक किश्तों में चुकाने के विकल्प पर उपलब्ध है। यदि ब्याज की दर 10% वार्षिक है और वह वार्षिक रूप से संयोजित होती है, तो प्रत्येक किश्त की राशि कितनी होगी?

(A) ₹$6,655$ **(B)** ₹$6,500$ **(C)** ₹$6,750$ **(D)** ₹$6,810$ Correct Ans: **A**

3575. Boxes A, B and C initially contain items in the ratio 3 : 4 : 5. A gives one-third of its items to B; B then gives one-fourth of its new total to C. What is the final ratio A : B : C?
डिब्बों A, B और C में प्रारंभ में वस्तुएँ 3 : 4 : 5 के अनुपात में हैं। A अपनी वस्तुओं का एक-तिहाई भाग B को दे देता है; इसके बाद B अपनी वस्तुओं की कुल नई संख्या का एक-चौथाई भाग C को दे देता है। A : B : C का अंतिम अनुपात क्या है?

(A) 8 : 20 : 24 **(B)** 6 : 15 : 25 **(C)** 8 : 15 : 25 **(D)** 8 : 15 : 20 Correct Ans: **C**

English Comprehension Q 3576–3600

3576.

Read the passage and answer the questions:

The pyramids, most famously epitomized by the colossal structures at Giza, remain one of humanity's most astonishing architectural feats. Constructed over 4,500 years ago, these geometric marvels continue to baffle engineers, historians, and archaeologists alike. Despite centuries of scrutiny, the exact methodologies employed in their construction elude definitive explanation.

The prevailing theories suggest that a combination of ingenuity, rudimentary tools, and sheer human determination enabled the transportation and placement of multi-ton limestone blocks with astonishing precision. However, emerging hypotheses propose that the ancient Egyptians may have leveraged techniques far more sophisticated than previously acknowledged, including the potential use of water to reduce friction on desert sands or the employment of lost materials like early forms of concrete.

Beyond the mechanics of their assembly, the pyramids encapsulate profound cultural and religious significance. They were not merely tombs, but cosmic monuments designed to ensure the pharaohs' transcendence into the afterlife, aligning meticulously with celestial bodies to reflect a deeper metaphysical order. The internal labyrinths, adorned with cryptic hieroglyphs and symbolic chambers, further attest to a civilization whose understanding of mathematics, astronomy, and theology was remarkably advanced.

Today, while modern technology such as satellite imaging and muon radiography peels back some layers of mystery, the pyramids still guard many of their secrets. They stand not merely as relics of a bygone era, but as enduring testaments to humanity's timeless pursuit of greatness, ingenuity, and the eternal enigma of existence itself.

Identify the correct form of the verb that should fill the blank:

"The pyramids, most famously epitomized by the colossal structures at Giza, ___ one of humanity's most astonishing architectural feats."

(A) is **(B)** was **(C)** are **(D)** were Correct Ans: **C**

3577.

Read the passage and answer the questions:

The pyramids, most famously epitomized by the colossal structures at Giza, remain one of humanity's most astonishing architectural feats. Constructed over 4,500 years ago, these geometric marvels continue to baffle engineers, historians, and archaeologists alike. Despite centuries of scrutiny, the exact methodologies employed in their construction elude definitive explanation.

The prevailing theories suggest that a combination of ingenuity, rudimentary tools, and sheer human determination enabled the transportation and placement of multi-ton limestone blocks with astonishing precision. However, emerging hypotheses propose that the ancient Egyptians may have leveraged techniques far more sophisticated than previously acknowledged, including the potential use of water to reduce friction on desert sands or the employment of lost materials like early forms of concrete.

Beyond the mechanics of their assembly, the pyramids encapsulate profound cultural and religious significance. They were not merely tombs, but cosmic monuments designed to ensure the pharaohs' transcendence into the afterlife, aligning meticulously with celestial bodies to reflect a deeper metaphysical order. The internal labyrinths, adorned with cryptic hieroglyphs and symbolic chambers, further attest to a civilization whose understanding of mathematics, astronomy, and theology was remarkably advanced.

Today, while modern technology such as satellite imaging and muon radiography peels back some layers of mystery, the pyramids still guard many of their secrets. They stand not merely as relics of a bygone era, but as enduring testaments to humanity's timeless pursuit of greatness, ingenuity, and the eternal enigma of existence itself.

Choose the correct conjunction to complete the sentence:

"The pyramids were not merely tombs, ___ cosmic monuments designed to ensure the pharaohs' transcendence."

(A) but **(B)** and **(C)** or **(D)** for

Correct Ans: **A**

3578.

Read the passage and answer the questions:

The pyramids, most famously epitomized by the colossal structures at Giza, remain one of humanity's most astonishing architectural feats. Constructed over 4,500 years ago, these geometric marvels continue to baffle engineers, historians, and archaeologists alike. Despite centuries of scrutiny, the exact methodologies employed in their construction elude definitive explanation.

The prevailing theories suggest that a combination of ingenuity, rudimentary tools, and sheer human determination enabled the transportation and placement of multi-ton limestone blocks with astonishing precision. However, emerging hypotheses propose that the ancient Egyptians may have leveraged techniques far more sophisticated than previously acknowledged, including the potential use of water to reduce friction on desert sands or the employment of lost materials like early forms of concrete.

Beyond the mechanics of their assembly, the pyramids encapsulate profound cultural and religious significance. They were not merely tombs, but cosmic monuments designed to ensure the pharaohs' transcendence into the afterlife, aligning meticulously with celestial bodies to reflect a deeper metaphysical order. The internal labyrinths, adorned with cryptic hieroglyphs and symbolic chambers, further attest to a civilization whose understanding of mathematics, astronomy, and theology was remarkably advanced.

Today, while modern technology such as satellite imaging and muon radiography peels back some layers of mystery, the pyramids still guard many of their secrets. They stand not merely as relics of a bygone era, but as enduring testaments to humanity's timeless pursuit of greatness, ingenuity, and the eternal enigma of existence itself.

What is the meaning of **"transcendence"** as used in the passage?

(A) Fall from power **(B)** Rising above normal limits

(C) Physical transformation **(D)** Intellectual decline

Correct Ans: **B**

3579.

Read the passage and answer the questions:

The pyramids, most famously epitomized by the colossal structures at Giza, remain one of humanity's most astonishing architectural feats. Constructed over 4,500 years ago, these geometric marvels continue to baffle engineers, historians, and archaeologists alike. Despite centuries of scrutiny, the exact methodologies employed in their construction elude definitive explanation.

The prevailing theories suggest that a combination of ingenuity, rudimentary tools, and sheer human determination enabled the transportation and placement of multi-ton limestone blocks with astonishing precision. However, emerging hypotheses propose that the ancient Egyptians may have leveraged techniques far more sophisticated than previously acknowledged, including the potential use of water to reduce friction on desert sands or the employment of lost materials like early forms of concrete.

Beyond the mechanics of their assembly, the pyramids encapsulate profound cultural and religious significance. They were not merely tombs, but cosmic monuments designed to ensure the pharaohs' transcendence into the afterlife, aligning meticulously with celestial bodies to reflect a deeper metaphysical order. The internal labyrinths, adorned with cryptic hieroglyphs and symbolic chambers, further attest to a civilization whose understanding of mathematics, astronomy, and theology was remarkably advanced.

Today, while modern technology such as satellite imaging and muon radiography peels back some layers of mystery, the pyramids still guard many of their secrets. They stand not merely as relics of a bygone era, but as enduring testaments to humanity's timeless pursuit of greatness, ingenuity, and the eternal enigma of existence itself.

Which word in the passage is closest in meaning to **"hypotheses"**?

(A) Proofs **(B)** Theories **(C)** Facts **(D)** Questions

Correct Ans: **B**

3580.

Read the passage and answer the questions:

The pyramids, most famously epitomized by the colossal structures at Giza, remain one of humanity's most astonishing architectural feats. Constructed over 4,500 years ago, these geometric marvels continue to baffle engineers, historians, and archaeologists alike. Despite centuries of scrutiny, the exact methodologies employed in their construction elude definitive explanation.

The prevailing theories suggest that a combination of ingenuity, rudimentary tools, and sheer human determination enabled the transportation and placement of multi-ton limestone blocks with astonishing precision. However, emerging hypotheses propose that the ancient Egyptians may have leveraged techniques far more sophisticated than previously acknowledged, including the potential use of water to reduce friction on desert sands or the employment of lost materials like early forms of concrete.

Beyond the mechanics of their assembly, the pyramids encapsulate profound cultural and religious significance. They were not merely tombs, but cosmic monuments designed to ensure the pharaohs' transcendence into the afterlife, aligning meticulously with celestial bodies to reflect a deeper metaphysical order. The internal labyrinths, adorned with cryptic hieroglyphs and symbolic chambers, further attest to a civilization whose understanding of mathematics, astronomy, and theology was remarkably advanced.

Today, while modern technology such as satellite imaging and muon radiography peels back some layers of mystery, the pyramids still guard many of their secrets. They stand not merely as relics of a bygone era, but as enduring testaments to humanity's timeless pursuit of greatness, ingenuity, and the eternal enigma of existence itself.

According to the passage, which of the following best describes the primary cultural significance of the pyramids?

(A) They symbolized military power.

(B) They represent spiritual power.

(C) They represented a metaphysical journey linked to celestial alignment.

(D) They were primarily built to showcase wealth to rival civilizations.

Correct Ans: **C**

3581. Improve the sentence by selecting the appropriate tense of the underlined words.

While he <u>deliver</u> his speech, the audience <u>listened</u> attentively.

(A) delivers, listens **(B)** delivered, listened

(C) was delivering, was listening **(D)** had delivered, had listened

Correct Ans: **C**

3582. Select the most appropriate synonym of the given word. **ELOQUENCE**

(A) Halting **(B)** Hesitant **(C)** Fluency **(D)** Stammering

Correct Ans: **C**

3583. Select the most appropriate synonym of the given word. **SYCOPHANT**

(A) Advisor **(B)** Flatterer **(C)** Companion **(D)** Advocate

Correct Ans: **B**

3584. Select the most appropriate antonym of the given word. **Rehabilitation**

(A) Recuperation **(B)** Deterioration **(C)** Restoration **(D)** Adjustment

Correct Ans: **B**

3585. Convert the below given passive voice sentence into active voice.
"The national award was presented to the artist by the President of India".

(A) The President of India presents the national award to the artist
(B) The President of India is presenting the national award to the artist
(C) The President of India presented the national award to the artist
(D) The President of India has presented the national award to the artist

Correct Ans: **C**

3586. Four parts of a sentence are given below in a jumbled order.
When arranged correctly, they form a complete and meaningful sentence.
While multiple combinations may appear grammatically correct, choose the one that best conveys the intended meaning as per the given options.
A) to ensure faster delivery
B) across departments
C) services are being digitised
D) through the Digital India program

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

Correct Ans: **B**

3587. Which of the following words is **misspelt**?

(A) Juxtaposition **(B)** Sychophant **(C)** Obfuscate **(D)** Quandary

Correct Ans: **B**

3588. Which term refers to **"The portrayal of realistic and detailed scenes of everyday life, often focusing on mundane or trivial subjects"**?

(A) Impressionism **(B)** Surrealism **(C)** Realism **(D)** Verism

Correct Ans: **C**

3589. Choose the correct meaning of idiom given below:
"The sword of Damocles"

(A) A lucky opportunity
(B) A constant threat hanging over someone
(C) A weapon of power
(D) A tool for justice

Correct Ans: **B**

3590. **Fill in the blank with the most appropriate option:**
His recent paper is as ___ as any ever published in the journal's history.

(A) insightful **(B)** more insightful **(C)** most insightful **(D)** insightfully

Correct Ans: **A**

3591. **Fill in the blank with the most appropriate option:**
The speaker's tone, marked by sarcastic inflections, stood in stark ___ to the solemnity of the occasion.

(A) proportion **(B)** contrast **(C)** parallel **(D)** deference

Correct Ans: **B**

3592. What does the idiom "To have a chip on one's shoulder" mean?

(A) To be overly cautious
(B) To be very confident in one's abilities
(C) To be unaware of one's surroundings
(D) To hold a grudge or be easily offended

Correct Ans: **D**

3593. **Choose the most suitable option to replace the underlined part of the sentence. If the sentence is already correct, select 'No substitution required:**
The research paper was full of errors because the data is not verified by any expert.

(A) has not been verified
(B) was not verified
(C) had not been verified
(D) No substitution required

Correct Ans: **B**

3594.
Choose the correctly spelt word that best completes the sentence meaningfully.
The company's new marketing strategy has received _____ feedback from customers.

(A) positiv **(B)** posotive **(C)** positve **(D)** positive

Correct Ans: **D**

3595. **Rearrange the following sentences in correct order to make a meaningful passage.**
1. The sample is then placed for testing.
2. A detailed report is generated after analysis.
3. The test begins after the equipment is confirmed ready.
4. The technician calibrates the instrument using standard samples.

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

Correct Ans: **B**

3596. Rearrange the following sentences in correct order to make a meaningful passage.

1. The Panchayat submits its annual development plan as per the bottom-up planning mandate.
2. Delays in fund release from the state treasury lead to stalled work mid-cycle.
3. The District Planning Committee forwards the plan to the state department.
4. Budget approvals are issued after prolonged scrutiny and conditionalities.

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

3597. Select the most appropriate antonym of the given word. **Euphoria**

(A) Bliss **(B)** Elation **(C)** Despair **(D)** Joy Correct Ans: **C**

3598. Spot the **correct spelling** of a five-year interval term.

(A) Quinquennial **(B)** Quinquenniel **(C)** Quinquenial **(D)** Quinquannial Correct Ans: **A**

3599. Choose the correct **one-word substitute** for: 'A person who is excessively concerned with minor details and rules'.

(A) Pedant **(B)** Recluse **(C)** Egoist **(D)** Stoic Correct Ans: **A**

3600. Select the sentence containing the homonym of the highlighted word:

The professor gave a long **lecture** on postmodernism.

(A) The lecture began at 2 PM. **(B)** The lecture hall was packed.
(C) He will lecture the students on discipline. **(D)** Students attended the lecture daily. Correct Ans: **C**