

SBI PO Mains Reasoning Memory Based Paper (Held on 12 September 2026)

Q1. बैठने की व्यवस्था के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है?

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

P से W तक एक तीन पीढ़ी वाले परिवार के आठ व्यक्ति एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं लेकिन आवश्यक नहीं कि इसी क्रम में हों।

P और उसकी अविवाहित सिस्टर-इन-लॉ एक दूसरे के विपरीत बैठी हैं। P के पुत्र और उसकी सिस्टर-इन-लॉ के बीच एक व्यक्ति बैठा है। T का पिता, P के पुत्र के बाएँ से तीसरे स्थान पर बैठा है लेकिन U का निकटतम पड़ोसी नहीं है। R, P की ग्रैंडडॉटर है जिसका एक संतान है। Q, S की डॉटर-इन-लॉ है। W, T का सन-इन-लॉ है और T के जीवनसाथी की ओर मुख किए हुए है। Q का केवल एक भाई है लेकिन वह U नहीं है। भाई-बहनों का एक जोड़ा निकटतम पड़ोसी है।

- (a) Q, P के पुत्र के विपरीत बैठी है।
- (b) W, R के बाएँ से तीसरे स्थान पर बैठा है।
- (c) T का पिता, P की सिस्टर-इन-लॉ के बगल में बैठा है।
- (d) U, P के पुत्र से दो सीट की दूरी पर बैठा है।
- (e) S, P और T के ठीक बीच में बैठा है।

Ans.(d)

Q2. Q के भाई के दाएँ से दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

P से W तक एक तीन पीढ़ी वाले परिवार के आठ व्यक्ति एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं लेकिन आवश्यक नहीं कि इसी क्रम में हों।

P और उसकी अविवाहित सिस्टर-इन-लॉ एक दूसरे के विपरीत बैठी हैं। P के पुत्र और उसकी सिस्टर-इन-लॉ के बीच एक व्यक्ति बैठा है। T का पिता, P के पुत्र के बाएँ से तीसरे स्थान पर बैठा है लेकिन U का निकटतम पड़ोसी नहीं है। R, P की ग्रैंडडॉटर है जिसका एक संतान है। Q, S की डॉटर-इन-लॉ है। W, T का सन-इन-लॉ है और T के जीवनसाथी की ओर मुख किए हुए है। Q का केवल एक भाई है लेकिन वह U नहीं है। भाई-बहनों का एक जोड़ा निकटतम पड़ोसी है।

- (a) P
- (b) R
- (c) S
- (d) T
- (e) U

Ans.(a)

Q3. W के बाएँ से गिनने पर W और V के बीच बैठे व्यक्तियों की संख्या, ____ के दाएँ से गिनने पर U और ____ के बीच बैठे व्यक्तियों की संख्या की आधी है।

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

P से W तक एक तीन पीढ़ी वाले परिवार के आठ व्यक्ति एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं लेकिन आवश्यक नहीं कि इसी क्रम में हों।

P और उसकी अविवाहित सिस्टर-इन-लॉ एक दूसरे के विपरीत बैठी हैं। P के पुत्र और उसकी सिस्टर-इन-लॉ के बीच एक व्यक्ति बैठा है। T का पिता, P के पुत्र के बाएँ से तीसरे स्थान पर बैठा है लेकिन U का निकटतम पड़ोसी नहीं है। R, P की ग्रैंडडॉटर है

जिसका एक संतान है। Q, S की डॉटर-इन-लॉ है। W, T का सन-इन-लॉ है और T के जीवनसाथी की ओर मुख किए हुए है। Q का केवल एक भाई है लेकिन वह U नहीं है। भाई-बहनों का एक जोड़ा निकटतम पड़ोसी है।

- (a) R
- (b) S
- (c) Q
- (d) T
- (e) इनमें से कोई नहीं

Ans.(b)

Q4. यदि P की अविवाहित सिस्टर-इन-लॉ, T के पिता के साथ अपना स्थान बदल लेती है, तो निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य हो जाता है?

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

P से W तक एक तीन पीढ़ी वाले परिवार के आठ व्यक्ति एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं लेकिन आवश्यक नहीं कि इसी क्रम में हों।

P और उसकी अविवाहित सिस्टर-इन-लॉ एक दूसरे के विपरीत बैठी हैं। P के पुत्र और उसकी सिस्टर-इन-लॉ के बीच एक व्यक्ति बैठा है। T का पिता, P के पुत्र के बाएँ से तीसरे स्थान पर बैठा है लेकिन U का निकटतम पड़ोसी नहीं है। R, P की ग्रैंडडॉटर है जिसका एक संतान है। Q, S की डॉटर-इन-लॉ है। W, T का सन-इन-लॉ है और T के जीवनसाथी की ओर मुख किए हुए है। Q का केवल एक भाई है लेकिन वह U नहीं है। भाई-बहनों का एक जोड़ा निकटतम पड़ोसी है।

- (a) U, W के निकट बैठा है।
- (b) T का पिता, P के विपरीत बैठा है।
- (c) Q, P के पुत्र के बाएँ से तीसरे स्थान पर बैठी है।
- (d) R, U के दाएँ से दूसरे स्थान पर बैठी है।
- (e) W, T के पिता और T के जीवनसाथी के ठीक बीच में बैठा है।

Ans.(b)

Q5. T के विपरीत बैठे व्यक्ति के संदर्भ में W के जीवनसाथी का स्थान क्या है?

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

P से W तक एक तीन पीढ़ी वाले परिवार के आठ व्यक्ति एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं लेकिन आवश्यक नहीं कि इसी क्रम में हों।

P और उसकी अविवाहित सिस्टर-इन-लॉ एक दूसरे के विपरीत बैठी हैं। P के पुत्र और उसकी सिस्टर-इन-लॉ के बीच एक व्यक्ति बैठा है। T का पिता, P के पुत्र के बाएँ से तीसरे स्थान पर बैठा है लेकिन U का निकटतम पड़ोसी नहीं है। R, P की ग्रैंडडॉटर है जिसका एक संतान है। Q, S की डॉटर-इन-लॉ है। W, T का सन-इन-लॉ है और T के जीवनसाथी की ओर मुख किए हुए है। Q का केवल एक भाई है लेकिन वह U नहीं है। भाई-बहनों का एक जोड़ा निकटतम पड़ोसी है।

- (a) दाएँ से दूसरा
- (b) ठीक बाएँ
- (c) ठीक दाएँ
- (d) बाएँ से तीसरा
- (e) बाएँ से दूसरा

Ans.(d)

Q6. तीनों पंक्तियों के परिणामों का योग क्या होगा?

पंक्ति I – 48 22 17

पंक्ति II – 16 15 23

पंक्ति III – 36 45 14

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

नियम:

I. यदि एक विषम संख्या के बाद एक सम संख्या (जो एक पूर्ण वर्ग नहीं है) आती है, तो बड़ी संख्या ली जाती है और उसमें से 2 घटाया जाता है।

II. यदि एक विषम संख्या के बाद एक विषम संख्या (जो एक पूर्ण वर्ग नहीं है) आती है, तो दोनों संख्याओं को जोड़ें और 2 से विभाजित करें।

III. यदि एक सम संख्या के बाद एक सम संख्या (जो एक पूर्ण वर्ग नहीं है) आती है, तो दोनों संख्याओं का योग लें।

IV. यदि एक सम संख्या के बाद एक विषम संख्या (जो एक पूर्ण वर्ग नहीं है) आती है, तो दोनों संख्याओं के बीच का अंतर लिया जाता है।

V. यदि एक विषम संख्या के बाद एक पूर्ण वर्ग संख्या आती है, तो बड़ी संख्या ली जाती है और उसे 2 से गुणा किया जाता है।

VI. यदि एक सम संख्या के बाद एक पूर्ण वर्ग संख्या आती है, तो दोनों संख्याओं के योग में से 5 घटाया जाता है।

(a) 76

(b) 69

(c) 87

(d) 74

(e) 77

Ans.(e)

Q7. यदि पंक्ति I का परिणाम 48 है और पंक्ति II का परिणाम 30 है, तो पंक्ति III का परिणाम क्या होगा (X और Y विषम संख्याएँ हैं)?

पंक्ति I – 32 11 X

पंक्ति II – 14 21 Y

पंक्ति III – X Y 16

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

नियम:

I. यदि एक विषम संख्या के बाद एक सम संख्या (जो एक पूर्ण वर्ग नहीं है) आती है, तो बड़ी संख्या ली जाती है और उसमें से 2 घटाया जाता है।

II. यदि एक विषम संख्या के बाद एक विषम संख्या (जो एक पूर्ण वर्ग नहीं है) आती है, तो दोनों संख्याओं को जोड़ें और 2 से विभाजित करें।

III. यदि एक सम संख्या के बाद एक सम संख्या (जो एक पूर्ण वर्ग नहीं है) आती है, तो दोनों संख्याओं का योग लें।

IV. यदि एक सम संख्या के बाद एक विषम संख्या (जो एक पूर्ण वर्ग नहीं है) आती है, तो दोनों संख्याओं के बीच का अंतर लिया जाता है।

V. यदि एक विषम संख्या के बाद एक पूर्ण वर्ग संख्या आती है, तो बड़ी संख्या ली जाती है और उसे 2 से गुणा किया जाता है।

VI. यदि एक सम संख्या के बाद एक पूर्ण वर्ग संख्या आती है, तो दोनों संख्याओं के योग में से 5 घटाया जाता है।

(a) 35

(b) 39

(c) 75

(d) 45

(e) 48

Ans.(c)

Q8. पंक्ति I और पंक्ति II के बीच के अंतर तथा पंक्ति II और पंक्ति III के बीच के अंतर का योग क्या होगा?

पंक्ति I – 17 25 14

पंक्ति II – 12 36 5

पंक्ति III – 15 45 78

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

नियम:

I. यदि एक विषम संख्या के बाद एक सम संख्या (जो एक पूर्ण वर्ग नहीं है) आती है, तो बड़ी संख्या ली जाती है और उसमें से 2 घटाया जाता है।

II. यदि एक विषम संख्या के बाद एक विषम संख्या (जो एक पूर्ण वर्ग नहीं है) आती है, तो दोनों संख्याओं को जोड़ें और 2 से विभाजित करें।

III. यदि एक सम संख्या के बाद एक सम संख्या (जो एक पूर्ण वर्ग नहीं है) आती है, तो दोनों संख्याओं का योग लें।

IV. यदि एक सम संख्या के बाद एक विषम संख्या (जो एक पूर्ण वर्ग नहीं है) आती है, तो दोनों संख्याओं के बीच का अंतर लिया जाता है।

V. यदि एक विषम संख्या के बाद एक पूर्ण वर्ग संख्या आती है, तो बड़ी संख्या ली जाती है और उसे 2 से गुणा किया जाता है।

VI. यदि एक सम संख्या के बाद एक पूर्ण वर्ग संख्या आती है, तो दोनों संख्याओं के योग में से 5 घटाया जाता है।

(a) 110

(b) 114

(c) 118

(d) 124

(e) 125

Ans.(d)

Q9. यदि सभी तीन पंक्तियों के परिणामों का योग 269 है, तो पंक्ति II में X का मान क्या है?

पंक्ति I – 7 49 64

पंक्ति II – 55 58 X

पंक्ति III – 18 9 32

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

नियम:

I. यदि एक विषम संख्या के बाद एक सम संख्या (जो एक पूर्ण वर्ग नहीं है) आती है, तो बड़ी संख्या ली जाती है और उसमें से 2 घटाया जाता है।

II. यदि एक विषम संख्या के बाद एक विषम संख्या (जो एक पूर्ण वर्ग नहीं है) आती है, तो दोनों संख्याओं को जोड़ें और 2 से विभाजित करें।

III. यदि एक सम संख्या के बाद एक सम संख्या (जो एक पूर्ण वर्ग नहीं है) आती है, तो दोनों संख्याओं का योग लें।

IV. यदि एक सम संख्या के बाद एक विषम संख्या (जो एक पूर्ण वर्ग नहीं है) आती है, तो दोनों संख्याओं के बीच का अंतर लिया जाता है।

V. यदि एक विषम संख्या के बाद एक पूर्ण वर्ग संख्या आती है, तो बड़ी संख्या ली जाती है और उसे 2 से गुणा किया जाता है।

VI. यदि एक सम संख्या के बाद एक पूर्ण वर्ग संख्या आती है, तो दोनों संख्याओं के योग में से 5 घटाया जाता है।

(a) 21

(b) 18

(c) 6

(d) 8

(e) 2

Ans.(e)

Q10. D किस महीने में और किस कंपनी में शामिल हुआ?

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

आठ व्यक्ति — A, B, C, D, E, F, G और H — आठ अलग-अलग महीनों, अर्थात् जनवरी, अप्रैल, मई, जुलाई, अगस्त, सितंबर, नवंबर और दिसंबर में आठ अलग-अलग कंपनियों, अर्थात् गूगल, माइक्रोसॉफ्ट, अमेज़न, इंफोसिस, टीसीएस, विप्रो, एक्सेंचर और डेलॉइट में शामिल होते हैं, लेकिन आवश्यक नहीं कि इसी क्रम में हों।

F विषम संख्या वाले दिनों के महीने में शामिल नहीं होता है। F और विप्रो में शामिल होने वाले व्यक्ति के शामिल होने के महीनों के बीच दो महीने का अंतर है। H मई और जुलाई के महीने में शामिल नहीं होता है। G, टीसीएस में शामिल होने वाले व्यक्ति के ठीक बाद शामिल होता है। टीसीएस और डेलॉइट में शामिल होने वाले व्यक्तियों के बीच ठीक एक व्यक्ति शामिल होता है। विप्रो और इंफोसिस में शामिल होने वाले व्यक्तियों के बीच दो से अधिक व्यक्ति कंपनी में शामिल होते हैं। G, विप्रो में शामिल नहीं होता है। H, इंफोसिस में शामिल होने वाले व्यक्ति से तीन व्यक्ति पहले शामिल होता है। B, अमेज़न में शामिल होने वाले व्यक्ति के पांच महीने बाद शामिल होता है। E और B, इंफोसिस में शामिल नहीं होते हैं। गूगल में शामिल होने वाला व्यक्ति B के बाद शामिल होता है। A, डेलॉइट में शामिल होने वाले व्यक्ति से पहले शामिल होता है लेकिन जनवरी में शामिल नहीं होता है। A से पहले शामिल होने वाले व्यक्तियों की संख्या, माइक्रोसॉफ्ट में शामिल होने वाले व्यक्ति के बाद शामिल होने वाले व्यक्तियों की संख्या से एक कम है। C, E से पहले शामिल होता है। C, एक्सेंचर में शामिल नहीं होता है।

(a) नवंबर, गूगल

(b) अगस्त, माइक्रोसॉफ्ट

(c) सितंबर, एक्सेंचर

(d) दिसंबर, इंफोसिस

(e) मई, अमेज़न

Ans.(d)

Q11. एक्सेंचर में शामिल होने वाले व्यक्ति के बाद शामिल होने वाले व्यक्तियों की संख्या, _____ में शामिल होने वाले व्यक्ति से पहले शामिल होने वाले व्यक्तियों की संख्या से एक कम है। निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

आठ व्यक्ति — A, B, C, D, E, F, G और H — आठ अलग-अलग महीनों, अर्थात् जनवरी, अप्रैल, मई, जुलाई, अगस्त, सितंबर, नवंबर और दिसंबर में आठ अलग-अलग कंपनियों, अर्थात् गूगल, माइक्रोसॉफ्ट, अमेज़न, इंफोसिस, टीसीएस, विप्रो, एक्सेंचर और डेलॉइट में शामिल होते हैं, लेकिन आवश्यक नहीं कि इसी क्रम में हों।

F विषम संख्या वाले दिनों के महीने में शामिल नहीं होता है। F और विप्रो में शामिल होने वाले व्यक्ति के शामिल होने के महीनों के बीच दो महीने का अंतर है। H मई और जुलाई के महीने में शामिल नहीं होता है। G, टीसीएस में शामिल होने वाले व्यक्ति के ठीक बाद शामिल होता है। टीसीएस और डेलॉइट में शामिल होने वाले व्यक्तियों के बीच ठीक एक व्यक्ति शामिल होता है। विप्रो और इंफोसिस में शामिल होने वाले व्यक्तियों के बीच दो से अधिक व्यक्ति कंपनी में शामिल होते हैं। G, विप्रो में शामिल नहीं होता है। H, इंफोसिस में शामिल होने वाले व्यक्ति से तीन व्यक्ति पहले शामिल होता है। B, अमेज़न में शामिल होने वाले व्यक्ति के पांच महीने बाद शामिल होता है। E और B, इंफोसिस में शामिल नहीं होते हैं। गूगल में शामिल होने वाला व्यक्ति B के बाद शामिल होता है। A, डेलॉइट में शामिल होने वाले व्यक्ति से पहले शामिल होता है लेकिन जनवरी में शामिल नहीं होता है। A से पहले शामिल होने वाले व्यक्तियों की संख्या, माइक्रोसॉफ्ट में शामिल होने वाले व्यक्ति के बाद शामिल होने वाले व्यक्तियों की संख्या से एक कम है। C, E से पहले शामिल होता है। C, एक्सेंचर में शामिल नहीं होता है।

- (a) गूगल
- (b) इंफोसिस
- (c) टीसीएस
- (d) विप्रो
- (e) डेलॉइट

Ans.(a)

Q12. निम्नलिखित में से कौन सा संयोजन सही है?

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

आठ व्यक्ति — A, B, C, D, E, F, G और H — आठ अलग-अलग महीनों, अर्थात् जनवरी, अप्रैल, मई, जुलाई, अगस्त, सितंबर, नवंबर और दिसंबर में आठ अलग-अलग कंपनियों, अर्थात् गूगल, माइक्रोसॉफ्ट, अमेज़न, इंफोसिस, टीसीएस, विप्रो, एक्सेंचर और डेलॉइट में शामिल होते हैं, लेकिन आवश्यक नहीं कि इसी क्रम में हों।

F विषम संख्या वाले दिनों के महीने में शामिल नहीं होता है। F और विप्रो में शामिल होने वाले व्यक्ति के शामिल होने के महीनों के बीच दो महीने का अंतर है। H मई और जुलाई के महीने में शामिल नहीं होता है। G, टीसीएस में शामिल होने वाले व्यक्ति के ठीक बाद शामिल होता है। टीसीएस और डेलॉइट में शामिल होने वाले व्यक्तियों के बीच ठीक एक व्यक्ति शामिल होता है। विप्रो और इंफोसिस में शामिल होने वाले व्यक्तियों के बीच दो से अधिक व्यक्ति कंपनी में शामिल होते हैं। G, विप्रो में शामिल नहीं होता है। H, इंफोसिस में शामिल होने वाले व्यक्ति से तीन व्यक्ति पहले शामिल होता है। B, अमेज़न में शामिल होने वाले व्यक्ति के पांच महीने बाद शामिल होता है। E और B, इंफोसिस में शामिल नहीं होते हैं। गूगल में शामिल होने वाला व्यक्ति B के बाद शामिल होता है। A, डेलॉइट में शामिल होने वाले व्यक्ति से पहले शामिल होता है लेकिन जनवरी में शामिल नहीं होता है। A से पहले शामिल होने वाले व्यक्तियों की संख्या, माइक्रोसॉफ्ट में शामिल होने वाले व्यक्ति के बाद शामिल होने वाले व्यक्तियों की संख्या से एक कम है। C, E से पहले शामिल होता है। C, एक्सेंचर में शामिल नहीं होता है।

- (a) A – मई, गूगल
- (b) C – जनवरी, माइक्रोसॉफ्ट
- (c) E – जुलाई, डेलॉइट
- (d) G – सितंबर, गूगल
- (e) H – अगस्त, डेलॉइट

Ans.(c)

Q13. टीसीएस में शामिल होने वाला व्यक्ति किस महीने में शामिल हुआ? निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

आठ व्यक्ति — A, B, C, D, E, F, G और H — आठ अलग-अलग महीनों, अर्थात् जनवरी, अप्रैल, मई, जुलाई, अगस्त, सितंबर, नवंबर और दिसंबर में आठ अलग-अलग कंपनियों, अर्थात् गूगल, माइक्रोसॉफ्ट, अमेज़न, इंफोसिस, टीसीएस, विप्रो, एक्सेंचर और डेलॉइट में शामिल होते हैं, लेकिन आवश्यक नहीं कि इसी क्रम में हों।

F विषम संख्या वाले दिनों के महीने में शामिल नहीं होता है। F और विप्रो में शामिल होने वाले व्यक्ति के शामिल होने के महीनों के बीच दो महीने का अंतर है। H मई और जुलाई के महीने में शामिल नहीं होता है। G, टीसीएस में शामिल होने वाले व्यक्ति के ठीक बाद शामिल होता है। टीसीएस और डेलॉइट में शामिल होने वाले व्यक्तियों के बीच ठीक एक व्यक्ति शामिल होता है। विप्रो और इंफोसिस में शामिल होने वाले व्यक्तियों के बीच दो से अधिक व्यक्ति कंपनी में शामिल होते हैं। G, विप्रो में शामिल नहीं होता है। H, इंफोसिस में शामिल होने वाले व्यक्ति से तीन व्यक्ति पहले शामिल होता है। B, अमेज़न में शामिल होने वाले व्यक्ति के पांच महीने बाद शामिल होता है। E और B, इंफोसिस में शामिल नहीं होते हैं। गूगल में शामिल होने वाला व्यक्ति B के बाद शामिल होता है। A, डेलॉइट में शामिल होने वाले व्यक्ति से पहले शामिल होता है लेकिन जनवरी में शामिल नहीं होता है। A से पहले शामिल होने वाले व्यक्तियों की संख्या, माइक्रोसॉफ्ट में शामिल होने वाले व्यक्ति के बाद शामिल होने वाले व्यक्तियों की संख्या से एक कम है। C, E से पहले शामिल होता है। C, एक्सेंचर में शामिल नहीं होता है।

- (a) मई
- (b) अप्रैल
- (c) सितंबर
- (d) अगस्त
- (e) दिसंबर

Ans.(c)

Q14. कथन I: पिछले कुछ महीनों में, कई सार्वजनिक क्षेत्र के बैंकों ने मोबाइल बैंकिंग एप्लिकेशन और इंटरनेट बैंकिंग प्लेटफॉर्म के माध्यम से किए गए धोखाधड़ी वाले लेनदेन से संबंधित शिकायतों की संख्या में उल्लेखनीय वृद्धि दर्ज की है। ऐसी बड़ी संख्या में शिकायतें फिशिंग लिंक, फ़र्जी कस्टमर-केयर नंबरों और गोपनीय बैंकिंग क्रेडेंशियल साझा करने के धोखाधड़ी वाले अनुरोधों से जुड़ी हैं।

कथन II: डिजिटल बैंकिंग धोखाधड़ी के मामलों की बढ़ती संख्या के जवाब में, कई बैंकों ने अपने लेनदेन-निगरानी तंत्र को मजबूत करना और कुछ उच्च-मूल्य वाले लेनदेन के लिए उन्नत प्रमाणीकरण और संदिग्ध गतिविधियों के लिए समय पर अलर्ट सहित अतिरिक्त सुरक्षा उपाय शुरू कर दिए हैं।

निम्नलिखित में से कौन कथन I और कथन II के बीच सही संबंध को दर्शाता है?

निम्नलिखित प्रश्न में दो कथन दिए गए हैं। ये कथन स्वतंत्र कारण, स्वतंत्र प्रभाव हो सकते हैं या किसी सामान्य कारण के प्रभाव हो सकते हैं। दोनों कथनों को ध्यानपूर्वक पढ़ें और उनके बीच का संबंध निर्धारित करें। उपयुक्त विकल्प का चयन करें।

- (a) कथन I कारण है और कथन II इसका प्रभाव है।
- (b) कथन II कारण है और कथन I इसका प्रभाव है।
- (c) कथन I और II दोनों स्वतंत्र कारण हैं।
- (d) कथन I और II दोनों एक सामान्य कारण के स्वतंत्र प्रभाव हैं।
- (e) कथन I और II दोनों स्वतंत्र कारणों के प्रभाव हैं।

Ans.(a)

Q15. निम्नलिखित स्थिति को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

एक बैंक ने हाल ही में ऋण स्वीकृतियों में तेजी लाने के लिए एक डिजिटल ऋण-प्रसंस्करण प्रणाली शुरू की है। हालाँकि, शाखा प्रबंधक ने ध्यान दिया है कि कई आवेदनों को मैन्युअल सत्यापन के लिए भेजा जा रहा है, विशेष रूप से वे जिनमें डिजिटल रूप से उत्पन्न आय दस्तावेज़ होते हैं। इससे प्रसंस्करण समय बढ़ गया है, जबकि वास्तविक ग्राहक देरी की शिकायत कर रहे हैं। शाखा पर अपने मासिक ऋण-वितरण लक्ष्य को प्राप्त करने का भी दबाव है।

शाखा प्रबंधक के लिए निम्नलिखित में से कौन सी कार्रवाई सबसे उपयुक्त होगी?

- (a) लंबित आवेदनों को कम करने के लिए वास्तविक प्रतीत होने वाले आवेदनों के लिए सत्यापन प्रक्रिया में ढील देना।
- (b) समस्या पूरी तरह से हल होने तक डिजिटल रूप से उत्पन्न आय दस्तावेज़ों वाले आवेदनों को संसाधित करना बंद करना।
- (c) सत्यापन अंतराल की पहचान करना, डिजिटल रूप से उत्पन्न दस्तावेज़ों के लिए उपयुक्त जाँच शुरू करना, और यह सुनिश्चित करना कि वास्तविक आवेदनों को अनावश्यक देरी के बिना संसाधित किया जाए।
- (d) डिजिटल प्रणाली के ठीक से काम करना शुरू करने तक सभी ऋण आवेदनों को मैन्युअल रूप से संसाधित करना।
- (e) बिना कोई बदलाव किए मौजूदा प्रक्रिया को जारी रखना और मासिक लक्ष्य प्राप्त करने पर ध्यान केंद्रित करना।

Ans.(c)

Q16. शब्द “Management” के लिए कूट क्या है?

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

एक निश्चित कूट भाषा में -

“Financial digital security measures” को “20\$> 12\$> 15&% 16\$%” के रूप में कूटबद्ध किया जाता है

“Strategic banking operations improved” को “18&> 10\$> 25&% 15\$%” के रूप में कूटबद्ध किया जाता है

“Customer protection systems reliable” को “15\$% 24&% 6&> 16&%” के रूप में कूटबद्ध किया जाता है

“Technology enables efficient transactions” को “21&% 12\$> 20\$> 32&%” के रूप में कूटबद्ध किया जाता है

(a) 24\$%

(b) 24&%

(c) 18\$>

(d) 18&%

(e) 24\$>

Ans.(a)

Q17. निम्नलिखित में से कौन सा संयोजन गलत है?

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

एक निश्चित कूट भाषा में -

“Financial digital security measures” को “20\$> 12\$> 15&% 16\$%” के रूप में कूटबद्ध किया जाता है

“Strategic banking operations improved” को “18&> 10\$> 25&% 15\$%” के रूप में कूटबद्ध किया जाता है

“Customer protection systems reliable” को “15\$% 24&% 6&> 16&%” के रूप में कूटबद्ध किया जाता है

“Technology enables efficient transactions” को “21&% 12\$> 20\$> 32&%” के रूप में कूटबद्ध किया जाता है

(a) Development – 28\$>

(b) Security – 15&%

(c) Transaction – 28&>

(d) Monitoring – 24\$%

(e) Customer – 15%

Ans.(e)

Q18. निम्नलिखित में से किस शब्द को “24%” के रूप में कूटबद्ध किया गया है?

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

एक निश्चित कूट भाषा में -

“Financial digital security measures” को “20% 12% 15% 16%” के रूप में कूटबद्ध किया जाता है

“Strategic banking operations improved” को “18% 10% 25% 15%” के रूप में कूटबद्ध किया जाता है

“Customer protection systems reliable” को “15% 24% 6% 16%” के रूप में कूटबद्ध किया जाता है

“Technology enables efficient transactions” को “21% 12% 20% 32%” के रूप में कूटबद्ध किया जाता है

(a) Regulation

(b) Newspaper

(c) Operation

(d) Necessary

(e) Confidence

Ans.(e)

Q19. यदि शब्दों “Financial” और “Security” के कूटों पर विचार किया जाए, तो उनके कूटों के संख्यात्मक मानों के बीच क्या अंतर है?

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

एक निश्चित कूट भाषा में -

“Financial digital security measures” को “20% 12% 15% 16%” के रूप में कूटबद्ध किया जाता है

“Strategic banking operations improved” को “18% 10% 25% 15%” के रूप में कूटबद्ध किया जाता है

“Customer protection systems reliable” को “15% 24% 6% 16%” के रूप में कूटबद्ध किया जाता है

“Technology enables efficient transactions” को “21% 12% 20% 32%” के रूप में कूटबद्ध किया जाता है

(a) 3

(b) 5

(c) 7

(d) 9

(e) 10

Ans.(b)

Q20. निम्नलिखित व्यक्तियों में से कौन उस व्यक्ति के बाएँ से सातवें स्थान पर बैठा है जो पणजी से संबंधित है?

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

एक निश्चित संख्या में व्यक्ति उत्तर की ओर मुख करके एक सीधी पंक्ति में बैठे हैं। वे अलग-अलग शहरों से संबंधित हैं।

G उस व्यक्ति से तीन स्थान की दूरी पर बैठा है जो कोलकाता से संबंधित है। M, कोलकाता से संबंधित व्यक्ति के दाएँ से दूसरे

स्थान पर बैठा है और जयपुर से संबंधित व्यक्ति के बाएँ से तीसरे स्थान पर बैठा है। जयपुर से संबंधित व्यक्ति और B के बीच

एक व्यक्ति बैठा है। B पंक्ति के किसी एक अंतिम छोर से तीसरे स्थान पर बैठा है। M के दाएँ बैठने वाले व्यक्तियों की संख्या, A

और आगरा के व्यक्ति के बीच बैठने वाले व्यक्तियों की संख्या से एक अधिक है। A, जयपुर के व्यक्ति के बाएँ से चौथे स्थान पर

बैठा है। वह व्यक्ति जो आगरा से है, कोलकाता के व्यक्ति के बाएँ नहीं बैठा है। A और D के बीच तीन व्यक्ति बैठे हैं। D जयपुर

से नहीं है। वह व्यक्ति जो दिल्ली से है, D के ठीक दाएँ बैठा है और पंक्ति के किसी एक अंतिम छोर से तीसरे स्थान पर बैठा है। दिल्ली और कोलकाता के व्यक्तियों के बीच उतने ही व्यक्ति बैठे हैं जितने N और आगरा के व्यक्ति के बीच बैठे हैं। N उस व्यक्ति का निकटतम पड़ोसी है जो पणजी से है।

(a) A

(b) वह व्यक्ति जो M के बाएँ से तीसरे स्थान पर बैठा है।

(c) वह व्यक्ति जो कोलकाता से संबंधित है।

(d) G

(e) वह व्यक्ति जो दिल्ली से संबंधित है।

Ans.(c)

Q21. A के सापेक्ष में N का स्थान क्या है?

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

एक निश्चित संख्या में व्यक्ति उत्तर की ओर मुख करके एक सीधी पंक्ति में बैठे हैं। वे अलग-अलग शहरों से संबंधित हैं।

G उस व्यक्ति से तीन स्थान की दूरी पर बैठा है जो कोलकाता से संबंधित है। M, कोलकाता से संबंधित व्यक्ति के दाएँ से दूसरे स्थान पर बैठा है और जयपुर से संबंधित व्यक्ति के बाएँ से तीसरे स्थान पर बैठा है। जयपुर से संबंधित व्यक्ति और B के बीच एक व्यक्ति बैठा है। B पंक्ति के किसी एक अंतिम छोर से तीसरे स्थान पर बैठा है। M के दाएँ बैठने वाले व्यक्तियों की संख्या, A और आगरा के व्यक्ति के बीच बैठने वाले व्यक्तियों की संख्या से एक अधिक है। A, जयपुर के व्यक्ति के बाएँ से चौथे स्थान पर बैठा है। वह व्यक्ति जो आगरा से है, कोलकाता के व्यक्ति के बाएँ नहीं बैठा है। A और D के बीच तीन व्यक्ति बैठे हैं। D जयपुर से नहीं है। वह व्यक्ति जो दिल्ली से है, D के ठीक दाएँ बैठा है और पंक्ति के किसी एक अंतिम छोर से तीसरे स्थान पर बैठा है। दिल्ली और कोलकाता के व्यक्तियों के बीच उतने ही व्यक्ति बैठे हैं जितने N और आगरा के व्यक्ति के बीच बैठे हैं। N उस व्यक्ति का निकटतम पड़ोसी है जो पणजी से है।

(a) दाएँ से तीसरा

(b) दाएँ से छठा

(c) दाएँ से चौथा

(d) बाएँ से चौथा

(e) दाएँ से पाँचवाँ

Ans.(e)

Q22. निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सत्य है/हैं?

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

एक निश्चित संख्या में व्यक्ति उत्तर की ओर मुख करके एक सीधी पंक्ति में बैठे हैं। वे अलग-अलग शहरों से संबंधित हैं।

G उस व्यक्ति से तीन स्थान की दूरी पर बैठा है जो कोलकाता से संबंधित है। M, कोलकाता से संबंधित व्यक्ति के दाएँ से दूसरे स्थान पर बैठा है और जयपुर से संबंधित व्यक्ति के बाएँ से तीसरे स्थान पर बैठा है। जयपुर से संबंधित व्यक्ति और B के बीच एक व्यक्ति बैठा है। B पंक्ति के किसी एक अंतिम छोर से तीसरे स्थान पर बैठा है। M के दाएँ बैठने वाले व्यक्तियों की संख्या, A और आगरा के व्यक्ति के बीच बैठने वाले व्यक्तियों की संख्या से एक अधिक है। A, जयपुर के व्यक्ति के बाएँ से चौथे स्थान पर बैठा है। वह व्यक्ति जो आगरा से है, कोलकाता के व्यक्ति के बाएँ नहीं बैठा है। A और D के बीच तीन व्यक्ति बैठे हैं। D जयपुर से नहीं है। वह व्यक्ति जो दिल्ली से है, D के ठीक दाएँ बैठा है और पंक्ति के किसी एक अंतिम छोर से तीसरे स्थान पर बैठा है। दिल्ली और कोलकाता के व्यक्तियों के बीच उतने ही व्यक्ति बैठे हैं जितने N और आगरा के व्यक्ति के बीच बैठे हैं। N उस व्यक्ति का निकटतम पड़ोसी है जो पणजी से है।

(a) आगरा से संबंधित व्यक्ति के दाएँ उतने ही व्यक्ति बैठे हैं जितने दिल्ली से संबंधित व्यक्ति के बाएँ बैठे हैं।

(b) M के बाएँ छह से अधिक व्यक्ति बैठे हैं।

(c) A और G के बीच कोई व्यक्ति नहीं बैठा है

(d) M और B के बीच पाँच से कम व्यक्ति बैठे हैं।

(e) D और जयपुर से संबंधित व्यक्ति के बीच आठ व्यक्ति बैठे हैं।

Ans.(d)

Q23. इस पंक्ति में कितने व्यक्ति बैठे हैं?

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

एक निश्चित संख्या में व्यक्ति उत्तर की ओर मुख करके एक सीधी पंक्ति में बैठे हैं। वे अलग-अलग शहरों से संबंधित हैं।

G उस व्यक्ति से तीन स्थान की दूरी पर बैठा है जो कोलकाता से संबंधित है। M, कोलकाता से संबंधित व्यक्ति के दाएँ से दूसरे स्थान पर बैठा है और जयपुर से संबंधित व्यक्ति के बाएँ से तीसरे स्थान पर बैठा है। जयपुर से संबंधित व्यक्ति और B के बीच एक व्यक्ति बैठा है। B पंक्ति के किसी एक अंतिम छोर से तीसरे स्थान पर बैठा है। M के दाएँ बैठने वाले व्यक्तियों की संख्या, A और आगरा के व्यक्ति के बीच बैठने वाले व्यक्तियों की संख्या से एक अधिक है। A, जयपुर के व्यक्ति के बाएँ से चौथे स्थान पर बैठा है। वह व्यक्ति जो आगरा से है, कोलकाता के व्यक्ति के बाएँ नहीं बैठा है। A और D के बीच तीन व्यक्ति बैठे हैं। D जयपुर से नहीं है। वह व्यक्ति जो दिल्ली से है, D के ठीक दाएँ बैठा है और पंक्ति के किसी एक अंतिम छोर से तीसरे स्थान पर बैठा है। दिल्ली और कोलकाता के व्यक्तियों के बीच उतने ही व्यक्ति बैठे हैं जितने N और आगरा के व्यक्ति के बीच बैठे हैं। N उस व्यक्ति का निकटतम पड़ोसी है जो पणजी से है।

(a) 16

(b) 17

(c) 18

(d) 15

(e) 14

Ans.(e)

Q24. चरण V में बाएँ छोर से पाँचवाँ तत्व निम्नलिखित में से कौन सा है?

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

इनपुट: Mint Aged Dark Lion Best Rain Pink Echo Hero Work Fuel Camp

चरण I: Cfgc Mint Dark Lion Best Rain Pink Echo Hero Fuel Camp Vqqj

चरण II: Agrs Cfgc Mint Dark Lion Pink Echo Hero Fuel Camp Vqqj Qckm

चरण III: Bclo Agrs Cfgc Mint Dark Lion Echo Hero Fuel Vqqj Qckm Okmj

चरण IV: Ccqj Bclo Agrs Cfgc Lion Echo Hero Fuel Vqqj Qckm Okmj Lkms

चरण V: Gbgq Ccqj Bclo Agrs Cfgc Hero Fuel Vqqj Qckm Okmj Lkms Kkqm

चरण VI: Ewgc Gbgq Ccqj Bclo Agrs Cfgc Vqqj Qckm Okmj Lkms Kkqm Ggqq

चरण VI दिए गए उदाहरण का अंतिम चरण है। उपरोक्त इनपुट व्यवस्था का निरूपण करें और नीचे पूछे गए इनपुट के लिए चरण प्राप्त करें:

इनपुट: Tent Army Duck King Boat Rush Path Easy Gift Vase Farm Cold

(a) Bqkc

(b) Aqcs

(c) Cqlx

-
- (d) Gift
(e) Farm

Ans.(c)

Q25. चरण IV में 'Easy' और 'Ocsq' के ठीक बीच में कौन सा तत्व है?

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

इनपुट: Mint Aged Dark Lion Best Rain Pink Echo Hero Work Fuel Camp

चरण I: Cfgc Mint Dark Lion Best Rain Pink Echo Hero Fuel Camp Vqqj

चरण II: Agrs Cfgc Mint Dark Lion Pink Echo Hero Fuel Camp Vqqj Qckm

चरण III: Bclo Agrs Cfgc Mint Dark Lion Echo Hero Fuel Vqqj Qckm Okmj

चरण IV: Ccqj Bclo Agrs Cfgc Lion Echo Hero Fuel Vqqj Qckm Okmj Lkms

चरण V: Gbgq Ccqj Bclo Agrs Cfgc Hero Fuel Vqqj Qckm Okmj Lkms Kkqm

चरण VI: Ewgk Gbgq Ccqj Bclo Agrs Cfgc Vqqj Qckm Okmj Lkms Kkqm Ggqq

चरण VI दिए गए उदाहरण का अंतिम चरण है। उपरोक्त इनपुट व्यवस्था का निरूपण करें और नीचे पूछे गए इनपुट के लिए चरण प्राप्त करें:

इनपुट: Tent Army Duck King Boat Rush Path Easy Gift Vase Farm Cold

- (a) Cwbj
(b) Gcrx
(c) Cqlx
(d) Gift
(e) Ucrq

Ans.(e)

Q26. चरण III में "Sgms" के संदर्भ में "Cqlx" का स्थान क्या है?

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

इनपुट: Mint Aged Dark Lion Best Rain Pink Echo Hero Work Fuel Camp

चरण I: Cfgc Mint Dark Lion Best Rain Pink Echo Hero Fuel Camp Vqqj

चरण II: Agrs Cfgc Mint Dark Lion Pink Echo Hero Fuel Camp Vqqj Qckm

चरण III: Bclo Agrs Cfgc Mint Dark Lion Echo Hero Fuel Vqqj Qckm Okmj

चरण IV: Ccqj Bclo Agrs Cfgc Lion Echo Hero Fuel Vqqj Qckm Okmj Lkms

चरण V: Gbgq Ccqj Bclo Agrs Cfgc Hero Fuel Vqqj Qckm Okmj Lkms Kkqm

चरण VI: Ewgk Gbgq Ccqj Bclo Agrs Cfgc Vqqj Qckm Okmj Lkms Kkqm Ggqq

चरण VI दिए गए उदाहरण का अंतिम चरण है। उपरोक्त इनपुट व्यवस्था का निरूपण करें और नीचे पूछे गए इनपुट के लिए चरण प्राप्त करें:

इनपुट: Tent Army Duck King Boat Rush Path Easy Gift Vase Farm Cold

- (a) बाएँ से चौथा
(b) दाएँ से पाँचवाँ
(c) बाएँ से सातवाँ
(d) बाएँ से आठवाँ
(e) बाएँ से नौवाँ

Ans.(d)

Q27. चरण VI में निम्नलिखित में से कौन सा तत्वों का युग्म समान क्रम और समान तरीके से मौजूद है?

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

इनपुट: Mint Aged Dark Lion Best Rain Pink Echo Hero Work Fuel Camp

चरण I: Cfgc Mint Dark Lion Best Rain Pink Echo Hero Fuel Camp Vqqj

चरण II: Agrs Cfgc Mint Dark Lion Pink Echo Hero Fuel Camp Vqqj Qckm

चरण III: Bclo Agrs Cfgc Mint Dark Lion Echo Hero Fuel Vqqj Qckm Okmj

चरण IV: Ccqj Bclo Agrs Cfgc Lion Echo Hero Fuel Vqqj Qckm Okmj Lkms

चरण V: Gbgq Ccqj Bclo Agrs Cfgc Hero Fuel Vqqj Qckm Okmj Lkms Kkqm

चरण VI: Ewqk Gbgq Ccqj Bclo Agrs Cfgc Vqqj Qckm Okmj Lkms Kkqm Ggqq

चरण VI दिए गए उदाहरण का अंतिम चरण है। उपरोक्त इनपुट व्यवस्था का निरूपण करें और नीचे पूछे गए इनपुट के लिए चरण प्राप्त करें:

इनपुट: Tent Army Duck King Boat Rush Path Easy Gift Vase Farm Cold

(a) Cwbj Bbkc Accs Cqlx

(b) Wqrg Cqsg Jkmf Fkes

(c) Bckq Ucrq Aqcs Cqlx

(d) Ecql Gcrx Bqkc Cwbj

(e) Ucrq Sgms Qwrg Ocsq

Ans.(e)

Q28. अक्षरों R, P, I, A, E, S, D का उपयोग करके सात अक्षरों वाला एक अर्थपूर्ण शब्द बनाना है, लेकिन आवश्यक नहीं कि इसी क्रम में हो। यहाँ, A को S के बाएँ से दूसरे स्थान पर रखा गया है। S और R के बीच केवल दो अक्षर हैं। S के दाएँ दो से अधिक अक्षर नहीं हैं। P, R के बाएँ है। S और D के बीच एक अक्षर है। बाएँ छोर से चौथा अक्षर कौन सा है?

(a) E

(b) A

(c) I

(d) R

(e) S

Ans.(c)

Q29. दस व्यक्ति— प्रत्येक में पाँच व्यक्तियों वाली दो समानांतर पंक्तियों में बैठे हैं। A, B, C, D और E पंक्ति II में बैठे हैं और उनका मुख उत्तर की ओर है, जबकि L, M, N, O और P पंक्ति I में बैठे हैं और उनका मुख दक्षिण की ओर है। निम्नलिखित में से कौन M के विपरीत बैठा है?

कथन I: A पंक्ति के किसी एक छोर से दूसरे स्थान पर बैठा है। A के विपरीत बैठा व्यक्ति M से तीन स्थान दूर बैठा है। L और P के बीच एक व्यक्ति बैठा है और P, M का निकटतम पड़ोसी है। L की ओर मुख करने वाला व्यक्ति C के ठीक बाएँ बैठा है। C पंक्ति के अंतिम छोर पर बैठा है। C और B के बीच दो से अधिक व्यक्ति बैठे हैं।

कथन II: E पंक्ति के अंतिम छोर पर नहीं बैठा है। P, M के ठीक दाएँ बैठा है। O, P के दाएँ से दूसरे स्थान पर बैठा है। D, O के विपरीत बैठा है। D और E के बीच एक से अधिक व्यक्ति बैठे हैं।

(a) अकेले कथन I में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

(b) अकेले कथन II में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

(c) या तो अकेले कथन I या अकेले कथन II में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

(d) दोनों कथनों I और II में मिलाकर दिया गया डेटा भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

(e) प्रश्न का उत्तर देने के लिए दोनों कथनों I और II में दिया गया डेटा एक साथ आवश्यक है।

Ans.(c)

Q30. सात व्यक्ति एक सात मंजिला इमारत की अलग-अलग मंजिलों पर रहते हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में रहते हों। सबसे निचली मंजिल की संख्या 1 है और उसके ठीक ऊपर वाली मंजिल की संख्या 2 है और इसी प्रकार आगे भी।

निम्नलिखित में से कौन सा व्यक्ति तीसरी मंजिल पर रहता है?

कथन I: F, C से दो मंजिल ऊपर रहता है। C जिस मंजिल पर रहता है उसके नीचे कम से कम दो व्यक्ति रहते हैं। F के नीचे उतने ही व्यक्ति रहते हैं जितने D के ऊपर रहते हैं। G, A के नीचे वाली मंजिल पर रहता है।

कथन II: K, C से तीन मंजिल नीचे रहता है। D, K से दो मंजिल ऊपर रहता है। D एक अभाज्य संख्या वाली मंजिल पर रहता है। B, D से तीन मंजिल नीचे रहता है।

(a) दोनों कथनों I और II में एक साथ दिया गया डेटा उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

(b) अकेले कथन I में दिया गया डेटा उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

(c) अकेले कथन II में दिया गया डेटा उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

(d) दोनों कथनों I और II में एक साथ दिया गया डेटा उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

(e) प्रश्न का उत्तर देने के लिए अकेले या तो कथन I या कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त है।

Ans.(c)

Q31. बिंदु M के संदर्भ में बिंदु E की दिशा क्या है?

कथन I: बिंदु M, बिंदु R के पूर्व में है। बिंदु R, बिंदु L के उत्तर में है। बिंदु L, बिंदु G के पश्चिम में है। बिंदु G, बिंदु E के दक्षिण में है।

कथन II: बिंदु H, बिंदु E के पूर्व में और बिंदु J के दक्षिण में है। बिंदु I, बिंदु J के उत्तर में है। बिंदु M, बिंदु I के पश्चिम में है।

(a) अकेले कथन I में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

(b) अकेले कथन II में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

(c) या तो अकेले कथन I या अकेले कथन II में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

(d) दोनों कथनों I और II में मिलाकर दिया गया डेटा भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

(e) प्रश्न का उत्तर देने के लिए दोनों कथनों I और II में दिया गया डेटा एक साथ आवश्यक है।

Ans.(d)

Q32. कथन: चूंकि एक महीने से कोई घरेलू सहायता उपलब्ध नहीं है, परिवार हर रात बाहर खाना खा रहे हैं, जिससे रेस्तरां मालिकों ने यह निष्कर्ष निकाला है कि लोगों ने स्थायी रूप से खाना पकाने की क्षमता खो दी है। दिलचस्प बात यह है कि किराने की दुकानें एक साथ विदेशी मसालों और बिना परिष्कृत आटे जैसी जटिल, कच्ची खाना पकाने की सामग्री की बिक्री में भारी उछाल की रिपोर्ट करती हैं।

रेस्तरां और किराने की दुकानों दोनों के विपरीत आंकड़ों को संश्लेषित करने पर निम्नलिखित में से कौन सा निष्कर्ष सबसे अच्छा समर्थित है?

(a) लोग भविष्य में भोजन की कमी के डर से केवल घबराहट में कच्ची सामग्री जमा कर रहे हैं।

(b) लोग खाना पकाने की क्षमता पूरी तरह से खो चुके हैं लेकिन व्यस्त दिखने के लिए वैसे ही सामग्री खरीद रहे हैं।

- (c) रेस्तरां मालिक वैश्विक खान-पान की आदतों में स्थायी सामाजिक बदलाव की सटीक भविष्यवाणी कर रहे हैं।
- (d) सहायता की कमी ने परिवारों को दैनिक सुविधा के लिए बाहर खाने के लिए मजबूर किया, लेकिन लोग सप्ताहांत पर जटिल घरेलू खाना पकाने का अभ्यास करने के अवसर का उपयोग कर रहे हैं।
- (e) किराने की दुकानें रेस्तरां के उद्दाल के साथ सक्रिय रूप से प्रतिस्पर्धा करने के लिए अपनी बिक्री के आंकड़ों को कृत्रिम रूप से बढ़ा-चढ़ाकर दिखा रही हैं।

Ans.(d)

Q33. नीचे चार-चार शब्दों के तीन समूह दिए गए हैं। एक अर्थपूर्ण अंग्रेजी शब्द बनाने के लिए प्रत्येक समूह में प्रत्येक शब्द से तीसरा अक्षर चुनें। निम्नलिखित में से कौन सा समूह कोई अर्थपूर्ण अंग्रेजी शब्द नहीं बना सकता है?

- I. HEAD, BITE, LAMP, TREE
II. CUBE, LIKE, HAUL, TAPE
III. SKIN, SOFA, TREE, BIRD

- (a) केवल I
(b) I और II दोनों
(c) केवल III
(d) I और III दोनों
(e) केवल II

Ans.(e)

Q34. इन चुनौतियों से निपटने और ग्रामीण क्षेत्रों में डिजिटल साक्षरता को बढ़ावा देने के लिए क्या कदम उठाए जाने चाहिए?

- (I) सरकार को ग्रामीण आबादी को किफायती इंटरनेट सेवाएं और उपकरण उपलब्ध कराने चाहिए।
- (II) वृद्ध लोगों को डिजिटल उपकरणों का उपयोग करने के बारे में शिक्षित करने के लिए विशेष प्रशिक्षण कार्यक्रम शुरू किए जाने चाहिए।
- (III) ग्रामीण क्षेत्रों में डिजिटल बुनियादी ढांचे के निर्माण के लिए सार्वजनिक-निजी भागीदारी को प्रोत्साहित किया जाना चाहिए।
- (IV) ग्रामीण क्षेत्रों के स्कूलों में अनिवार्य डिजिटल साक्षरता पाठ्यक्रम शुरू किए जाने चाहिए।

भारत सरकार ने देश भर में डिजिटल साक्षरता बढ़ाने के लिए एक व्यापक अभियान शुरू किया है। यह अभियान विशेष रूप से ग्रामीण क्षेत्रों पर केंद्रित है, जहाँ इंटरनेट की पहुंच अभी भी अपेक्षाकृत कम है। सरकार का उद्देश्य सरकारी सेवाओं तक पहुँचने, अपनी शिक्षा में सुधार करने और अपनी आजीविका के अवसरों को बढ़ाने के लिए ग्रामीण समुदायों को डिजिटल उपकरणों के साथ सशक्त बनाना है। हालाँकि, बुनियादी ढांचे की कमी, हाई-स्पीड इंटरनेट तक सीमित पहुंच और वृद्ध आबादी के बीच कंप्यूटर साक्षरता के निम्न स्तर जैसी चुनौतियां बनी हुई हैं।

- (a) केवल I और III
(b) केवल II और IV
(c) केवल I, II, और III
(d) केवल II, III, और IV
(e) उपरोक्त सभी

Ans.(e)

Q35. आठ व्यक्ति—A, B, C, D, E, F, G और H—उत्तर की ओर मुख करके एक सीधी पंक्ति में बैठे हैं, लेकिन आवश्यक नहीं कि इसी क्रम में हों। H, B के दाएँ से दूसरे स्थान पर बैठा है। D और B के बीच पाँच व्यक्ति बैठे हैं। C, D का निकटतम पड़ोसी है। C और A के बीच तीन व्यक्ति बैठे हैं। E, A के बाएँ बैठा है। E और F के बीच कम से कम तीन व्यक्ति बैठे हैं। G के संदर्भ में B का स्थान क्या है?

- (a) बाएँ से दूसरा
- (b) बाएँ से चौथा
- (c) ठीक बाएँ
- (d) दाएँ से चौथा
- (e) बाएँ से तीसरा

Ans.(b)

Q36. निम्नलिखित में से सबसे तेज़ वाहन कौन-सा है?

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

सात व्यक्तियों- B, C, D, E, F, G और H में से प्रत्येक के पास अलग-अलग वाहन जैसे- कार, बाइक, बस, ट्रेन, वैन, स्कूटर और ट्रक हैं। उनके वाहनों की गति भी भिन्न-भिन्न है। सभी जानकारी का उपयोग आवश्यक रूप से उसी क्रम में नहीं किया गया है जैसा कि दिया गया है।

बस की गति कम से कम चार वाहनों से धीमी है लेकिन F के वाहन की गति से तेज है। तीन वाहनों की गति F के वाहन और E के वाहन की गति के बीच है तथा E का वाहन बाइक है। G के वाहन की गति, E के वाहन की गति से अधिक है और उनके बीच एक वाहन है। जितने वाहनों की गति वैन से तेज है, उतने ही वाहनों की गति D के वाहन की गति से धीमी है। D का वाहन वैन नहीं है। B के वाहन की गति, E के वाहन की गति से अधिक है। समान संख्या में वाहन उस वाहन से अधिक तेज़ और धीमे हैं जिसकी गति 130 किमी/घंटा है। ट्रक की गति, D के वाहन की गति से अधिक लेकिन वैन की गति से धीमी है। ट्रक की गति एक विषम संख्या का वर्ग है। H के वाहन की गति, स्कूटर की गति से अधिक लेकिन ट्रेन की गति से धीमी है। H के वाहन की गति एक सम संख्या है।

- (a) वैन
- (b) ट्रक
- (c) स्कूटर
- (d) ट्रेन
- (e) कार

Ans.(d)

Q37. यदि H के वाहन और C के वाहन की गति के बीच का अंतर 10 किमी/घंटा से अधिक लेकिन 55 किमी/घंटा से कम है, तो C के वाहन की संभावित गति क्या होगी?

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

सात व्यक्तियों- B, C, D, E, F, G और H में से प्रत्येक के पास अलग-अलग वाहन जैसे- कार, बाइक, बस, ट्रेन, वैन, स्कूटर और ट्रक हैं। उनके वाहनों की गति भी भिन्न-भिन्न है। सभी जानकारी का उपयोग आवश्यक रूप से उसी क्रम में नहीं किया गया है जैसा कि दिया गया है।

बस की गति कम से कम चार वाहनों से धीमी है लेकिन F के वाहन की गति से तेज है। तीन वाहनों की गति F के वाहन और E के वाहन की गति के बीच है तथा E का वाहन बाइक है। G के वाहन की गति, E के वाहन की गति से अधिक है और उनके बीच एक वाहन है। जितने वाहनों की गति वैन से तेज है, उतने ही वाहनों की गति D के वाहन की गति से धीमी है। D का वाहन वैन नहीं है। B के वाहन की गति, E के वाहन की गति से अधिक है। समान संख्या में वाहन उस वाहन से अधिक तेज़ और धीमे हैं जिसकी गति 130 किमी/घंटा है। ट्रक की गति, D के वाहन की गति से अधिक लेकिन वैन की गति से धीमी है। ट्रक की गति एक विषम संख्या का वर्ग है। H के वाहन की गति, स्कूटर की गति से अधिक लेकिन ट्रेन की गति से धीमी है। H के वाहन की गति एक सम संख्या है।

- (a) 121 किमी/घंटा

-
- (b) 81 किमी/घंटा
(c) 64 किमी/घंटा
(d) 169 किमी/घंटा
(e) 49 किमी/घंटा

Ans.(b)

Q38. कितने वाहनों की गति स्कूटर की गति से अधिक तेज़ हैं?

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

सात व्यक्तियों- B, C, D, E, F, G और H में से प्रत्येक के पास अलग-अलग वाहन जैसे- कार, बाइक, बस, ट्रेन, वैन, स्कूटर और ट्रक हैं। उनके वाहनों की गति भी भिन्न-भिन्न है। सभी जानकारी का उपयोग आवश्यक रूप से उसी क्रम में नहीं किया गया है जैसा कि दिया गया है।

बस की गति कम से कम चार वाहनों से धीमी है लेकिन F के वाहन की गति से तेज है। तीन वाहनों की गति F के वाहन और E के वाहन की गति के बीच है तथा E का वाहन बाइक है। G के वाहन की गति, E के वाहन की गति से अधिक है और उनके बीच एक वाहन है। जितने वाहनों की गति वैन से तेज है, उतने ही वाहनों की गति D के वाहन की गति से धीमी है। D का वाहन वैन नहीं है। B के वाहन की गति, E के वाहन की गति से अधिक है। समान संख्या में वाहन उस वाहन से अधिक तेज़ और धीमे हैं जिसकी गति 130 किमी/घंटा है। ट्रक की गति, D के वाहन की गति से अधिक लेकिन वैन की गति से धीमी है। ट्रक की गति एक विषम संख्या का वर्ग है। H के वाहन की गति, स्कूटर की गति से अधिक लेकिन ट्रेन की गति से धीमी है। H के वाहन की गति एक सम संख्या है।

- (a) तीन
(b) दो
(c) चार
(d) पाँच
(e) छः

Ans.(e)

Q39. यदि B वैन से संबंधित है और उसी प्रकार H कार से संबंधित है, तो निम्नलिखित में से कौन ट्रेन से संबंधित है?

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

सात व्यक्तियों- B, C, D, E, F, G और H में से प्रत्येक के पास अलग-अलग वाहन जैसे- कार, बाइक, बस, ट्रेन, वैन, स्कूटर और ट्रक हैं। उनके वाहनों की गति भी भिन्न-भिन्न है। सभी जानकारी का उपयोग आवश्यक रूप से उसी क्रम में नहीं किया गया है जैसा कि दिया गया है।

बस की गति कम से कम चार वाहनों से धीमी है लेकिन F के वाहन की गति से तेज है। तीन वाहनों की गति F के वाहन और E के वाहन की गति के बीच है तथा E का वाहन बाइक है। G के वाहन की गति, E के वाहन की गति से अधिक है और उनके बीच एक वाहन है। जितने वाहनों की गति वैन से तेज है, उतने ही वाहनों की गति D के वाहन की गति से धीमी है। D का वाहन वैन नहीं है। B के वाहन की गति, E के वाहन की गति से अधिक है। समान संख्या में वाहन उस वाहन से अधिक तेज़ और धीमे हैं जिसकी गति 130 किमी/घंटा है। ट्रक की गति, D के वाहन की गति से अधिक लेकिन वैन की गति से धीमी है। ट्रक की गति एक विषम संख्या का वर्ग है। H के वाहन की गति, स्कूटर की गति से अधिक लेकिन ट्रेन की गति से धीमी है। H के वाहन की गति एक सम संख्या है।

- (a) E
(b) F
(c) G
(d) C
(e) D

Ans.(c)

Q40. नीचे दिए गए प्रश्न में, एक कथन दिया गया है जिसके बाद दो धारणाएँ दी गई हैं। धारणा वह है जिसे मान लिया गया हो या गृहीत कर लिया गया हो। कथन को ध्यानपूर्वक पढ़ें और चुनें कि कौन सी धारणा/धारणाएँ कथन में अंतर्निहित है/हैं।

कथन:

धोखाधड़ी वाले डिजिटल लेनदेन की बढ़ती संख्या को कम करने के लिए, एक बैंक ने एक निर्दिष्ट सीमा से ऊपर के सभी ऑनलाइन लेनदेन के लिए टू-फैक्टर ऑथेंटिकेशन को अनिवार्य करने का निर्णय लिया है। बैंक ने ग्राहकों को यह भी सलाह दी है कि वे अपने OTP या अन्य गोपनीय बैंकिंग विवरण किसी के साथ साझा न करें, भले ही वह व्यक्ति बैंक प्रतिनिधि होने का दावा करता हो।

धारणाएँ:

I. टू-फैक्टर ऑथेंटिकेशन धोखाधड़ी वाले ऑनलाइन लेनदेन की संभावना को कम करने में मदद कर सकता है।

II. कुछ ग्राहक अनजाने में जालसाजों के साथ गोपनीय बैंकिंग जानकारी साझा कर सकते हैं।

निम्नलिखित में से कौन सी धारणा/धारणाएँ कथन में अंतर्निहित है/हैं?

(a) केवल I अंतर्निहित है

(b) केवल II अंतर्निहित है

(c) या तो I या II अंतर्निहित है

(d) I और II दोनों अंतर्निहित हैं

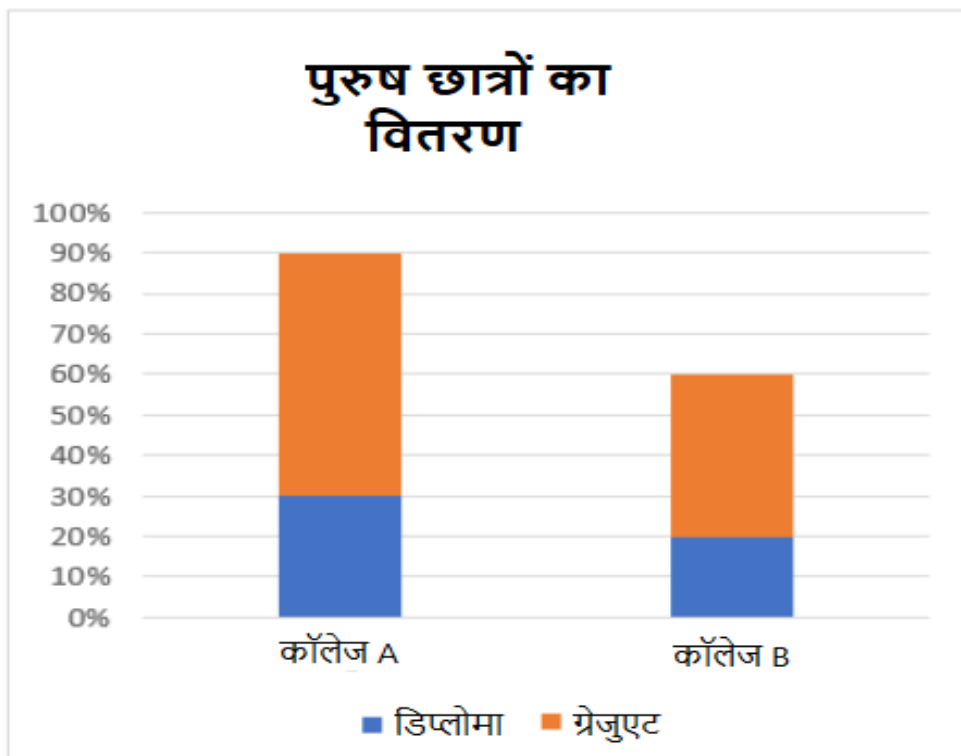
(e) न तो I और न ही II अंतर्निहित है

Ans.(d)

Directions (1-4): नीचे दिया गया स्टैकड बार ग्राफ कॉलेज A और B में डिप्लोमा, ग्रेजुएट और पोस्ट-ग्रेजुएट पाठ्यक्रमों में नामांकित पुरुष छात्रों के प्रतिशत-वार वितरण को संबंधित कॉलेज में पुरुष छात्रों की कुल संख्या के संदर्भ में दर्शाता है।

कॉलेज A और B में मिलाकर पुरुष और महिला दोनों छात्रों सहित छात्रों की कुल संख्या 155 है। कॉलेज A में महिला छात्रों की संख्या कॉलेज A में पुरुष छात्रों की संख्या से 50% अधिक है। कॉलेज A और B में महिला छात्रों की संख्या का अनुपात 9 : 4 है। यदि कॉलेज B में पुरुष छात्रों की संख्या 30 कम होती, तो यह कॉलेज A में पुरुष छात्रों की संख्या के बराबर होती।

प्रत्येक कॉलेज में छात्रों को केवल तीन श्रेणियों में विभाजित किया गया है: डिप्लोमा, ग्रेजुएट और पोस्ट-ग्रेजुएट।



Q41. मात्रा I: कॉलेज A में डिप्लोमा और पोस्ट-ग्रेजुएट पाठ्यक्रमों में मिलाकर नामांकित पुरुष छात्रों की कुल संख्या। मात्रा II: कॉलेज B में ग्रेजुएट पाठ्यक्रमों में नामांकित पुरुष छात्रों की संख्या। मात्रा I और मात्रा II की तुलना कीजिए और उनके बीच संबंध निर्धारित कीजिए।

- (a) मात्रा I > मात्रा II
- (b) मात्रा I < मात्रा II
- (c) मात्रा I = मात्रा II
- (d) मात्रा I $\geq$ मात्रा II
- (e) संबंध निर्धारित नहीं किया जा सकता

Ans.(b)

Q42. कॉलेज A में, 20% महिला छात्र डिप्लोमा पाठ्यक्रमों में नामांकित हैं, जबकि शेष महिला छात्र किसी अनुपात में ग्रेजुएट और पोस्ट-ग्रेजुएट पाठ्यक्रमों में नामांकित हैं। इसके आधार पर, कॉलेज A में डिप्लोमा पाठ्यक्रमों में नामांकित कुल छात्रों (पुरुष और महिला मिलाकर) की संख्या और कॉलेज B में पोस्ट-ग्रेजुएट पाठ्यक्रमों में नामांकित पुरुष छात्रों की संख्या का अनुपात ज्ञात कीजिए।

- (a) 2 : 3
- (b) 3 : 4
- (c) 4 : 5
- (d) 1 : 2
- (e) इनमें से कोई नहीं

Ans.(b)

Q43. मान लीजिए कि कॉलेज A में 40% महिला छात्र और कॉलेज B में 50% महिला छात्र ग्रेजुएट पाठ्यक्रमों में नामांकित हैं, साथ ही ग्राफ में पहले से दिखाए गए पुरुष छात्र भी हैं। ज्ञात कीजिए कि दोनों कॉलेजों में मिलाकर ग्रेजुएट पाठ्यक्रमों में नामांकित छात्रों (पुरुष और महिला) की कुल संख्या, दोनों कॉलेजों में छात्रों की कुल संख्या का लगभग कितना प्रतिशत है?

- (a) 38%
- (b) 41%
- (c) 45%
- (d) 52%
- (e) इनमें से कोई नहीं

Ans.(c)

Q44. कॉलेज B में, यह ज्ञात है कि 25% महिला छात्र पोस्ट-ग्रेजुएट पाठ्यक्रमों में नामांकित हैं, इसके अतिरिक्त उस पाठ्यक्रम के लिए ग्राफ में दिखाए गए पुरुष छात्र भी हैं। कॉलेज B में पोस्ट-ग्रेजुएट पाठ्यक्रमों में नामांकित कुल छात्रों (पुरुष और महिला मिलाकर) की संख्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 24
- (b) 27
- (c) 29
- (d) 32
- (e) इनमें से कोई नहीं

Ans.(c)

Q45. पात्र A में दूध और पानी का अनुपात 5 : 3 है। एक अन्य पात्र B से, x लीटर दूध-पानी का मिश्रण पात्र A में स्थानांतरित किया जाता है। इस स्थानांतरण के बाद, पात्र A में पानी की मात्रा दूध की मात्रा का 60% हो जाती है। यदि, x लीटर के बजाय, उसी मिश्रण का $(x + 12)$ लीटर पात्र B से पात्र A में स्थानांतरित किया गया होता, तो पात्र A में दूध का प्रतिशत क्या होता?

- (a) 60%
- (b) 61.5%
- (c) 62.5%
- (d) 64%
- (e) 66.67%

Ans.(c)

Q46. गोले S की त्रिज्या बेलन A की ऊंचाई के बराबर है। एक शंकु की त्रिज्या गोले S की त्रिज्या से 3 cm कम है। शंकु की ऊंचाई क्या है?

कथन I: बेलन A की त्रिज्या और शंकु की त्रिज्या का अनुपात 1 : 3 है।

कथन II: शंकु का आयतन 924 cm^3 है।

कथन III: शंकु की ऊंचाई और बेलन A की त्रिज्या का अनुपात 2 : 1 है।

- (a) कथन I और II एक साथ पर्याप्त हैं।
- (b) कथन II और III एक साथ पर्याप्त हैं।
- (c) कथन I और III एक साथ पर्याप्त हैं।
- (d) कोई भी दो कथन एक साथ पर्याप्त हैं।
- (e) सभी तीन कथन एक साथ आवश्यक हैं।

Ans.(e)

Q47. निम्नलिखित समीकरणों पर विचार कीजिए:

$$(3x - 6)/(y - 2) + (x - 2)/y = 0$$

और

$$3x - y = 3$$

मात्रा I: y के अधिकतम संभावित मान और x के न्यूनतम संभावित मान के बीच का अंतर।

मात्रा II: x के अधिकतम संभावित मान और y के न्यूनतम संभावित मान के बीच का अंतर।

निम्नलिखित में से कौन मात्रा I और मात्रा II की सही तुलना करता है?

- (a) मात्रा I > मात्रा II
- (b) मात्रा I < मात्रा II
- (c) मात्रा I = मात्रा II
- (d) मात्रा I $\geq$ मात्रा II
- (e) संबंध निर्धारित नहीं किया जा सकता

Ans.(a)

Q48. समुच्चय A में चार क्रमागत अभाज्य संख्याएँ हैं, जबकि समुच्चय B में पांच क्रमागत धनात्मक सम संख्याएँ हैं। समुच्चय A की दो सबसे छोटी संख्याओं के गुणनफल और समुच्चय B की सबसे बड़ी संख्या का योग 4 और 5 का एक उभयनिष्ठ गुणज है। निम्नलिखित में से कौन सी संख्या समुच्चय B में दूसरी सबसे बड़ी संख्या को दर्शा सकती है?

I. 12 II. 32 III. 52

- (a) केवल I
(b) केवल II
(c) केवल III
(d) केवल I और II
(e) I, II और III

Ans.(e)

Directions (9-13): निम्नलिखित तालिका तीन दुकानों में बेचे गए पीले पेन के बारे में जानकारी देती है। प्रतिशत संबंधित दुकान द्वारा बेचे गए कुल पेन (पीले + लाल) के प्रतिशत के रूप में पीले पेन को दर्शाता है।

दुकान	पीले पेन %	पीले पेन (बॉल + जेल)	पीले जेल पेन
A	20%	150	25
B	$(85 - 2x)\%$	180	44
C	40%	12x	142

नोट: x एक पूर्ण संख्या है।

Q49. दुकान C द्वारा बेचे गए लाल पेन की संख्या दुकान A द्वारा बेचे गए लाल पेन की संख्या का 60% है। इस शर्त के आधार पर, दुकान B और C द्वारा मिलाकर बेचे गए कुल पेन की संख्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 900
(b) 950
(c) 1000
(d) 1050
(e) 1100

Ans.(c)

Q50. दुकान A द्वारा बेचे गए लाल पेन की संख्या दुकान C द्वारा बेचे गए लाल पेन की संख्या से 240 अधिक है। इस शर्त का उपयोग करते हुए, दुकान B द्वारा बेचे गए लाल पेन की संख्या दुकान C द्वारा बेचे गए पीले पेन के प्रतिशत के रूप में ज्ञात कीजिए।

- (a) $87 \frac{1}{2}\%$
(b) 90%
(c) $91 \frac{2}{3}\%$
(d) $92 \frac{1}{2}\%$
(e) 95%

Ans.(c)

Q51. दुकान A और C द्वारा मिलाकर बेचे गए लाल पेन की कुल संख्या 1140 है, जबकि दुकान B द्वारा बेचे गए पीले पेन की संख्या 180 बनी हुई है। दुकान B द्वारा बेचे गए लाल पेन और दुकान A द्वारा बेचे गए कुल पेन का अनुपात ज्ञात कीजिए।

- (a) 7 : 10
- (b) 17 : 25
- (c) 18 : 25
- (d) 19 : 25
- (e) 4 : 5

Ans.(c)

Q52. दुकान C द्वारा बेचे गए लाल पेन की संख्या दुकान A द्वारा बेचे गए लाल पेन की संख्या का 90% है। ज्ञात कीजिए कि दुकान B और C द्वारा मिलाकर बेचे गए कुल पेन की संख्या, दुकान A द्वारा बेचे गए कुल पेन की संख्या से कितने प्रतिशत अधिक है।

- (a) 108%
- (b) 112%
- (c) 116%
- (d) 120%
- (e) 124%

Ans.(c)

Q53. दुकान A द्वारा बेचे गए लाल पेन की संख्या दुकान C द्वारा बेचे गए लाल पेन की संख्या से 60 अधिक है। दुकान B और C द्वारा मिलाकर बेचे गए कुल पेन और दुकान A द्वारा बेचे गए कुल पेन का अनुपात ज्ञात कीजिए।

- (a) 48 : 25
- (b) 51 : 25
- (c) 54 : 25
- (d) 57 : 25
- (e) 60 : 25

Ans.(c)

Q54. नीचे दिए गए पांच द्विघात समीकरणों में से तीन में, मूल P और $(P + 5)$ के रूप में हैं, जहां $P, 10 \geq (P - 3) \geq -10$ को संतुष्ट करता है। अन्य दो में, यह स्वरूप लागू नहीं होता है। पहचानें कि कौन से तीन समीकरण इस स्वरूप का पालन करते हैं।

- I. $x^2 - 9x + 14 = 0$
- II. $x^2 + x - 6 = 0$
- III. $x^2 - 25x + 150 = 0$
- IV. $x^2 - 10x + 24 = 0$
- V. $x^2 - 33x + 266 = 0$

निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में दो समीकरण दिए गए हैं। इन समीकरणों को हल कीजिए और उत्तर दीजिए:

- (a) केवल I, II और III
- (b) केवल II, III और IV
- (c) केवल I, III और V
- (d) I, II, III और IV
- (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Ans.(a)

Q55. निम्नलिखित प्रश्न में, दो समीकरण (I और II) दिए गए हैं। दोनों को हल कीजिए और x और y के बीच का संबंध ज्ञात कीजिए।

समीकरण I: $x^3 - 9x^2 + 26x - 24 = 0$, जो $(x^2 - 5x + 6)$ से पूर्णतः विभाज्य है

समीकरण II: $y^2 - 3y + 2 = 0$

निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में दो समीकरण दिए गए हैं। इन समीकरणों को हल कीजिए और उत्तर दीजिए:

(a) $x > y$

(b) $x \leq y$

(c) $x = y$ या कोई संबंध स्थापित नहीं किया जा सकता

(d) $x < y$

(e) $x \geq y$

Ans.(e)

Q56. A (B/C) और E (B/C) दो मिश्रित भिन्न हैं, जहाँ A , B , C और E धनात्मक पूर्णांक हैं। दोनों मिश्रित भिन्नों का योग एक पूर्ण संख्या है। A और E के बीच का निरपेक्ष अंतर 12 से कम है। यदि B/C पहले से ही अपने सरलतम रूप में है, तो $C^2 - 4B$ का मान ज्ञात कीजिए।

(a) 4

(b) -4

(c) 1

(d) 0

(e) इनमें से कोई नहीं

Ans.(d)

Q57. कक्षा P में छात्रों की कुल संख्या क्या है?

कथन I: कक्षा Q में लड़कियों की संख्या 60 है। कथन II: कक्षा Q में लड़कों की संख्या 40 है।

दो अनुभागों, P और Q, में पुरुष और महिला छात्र हैं। अनुभाग P की कुल संख्या अधिकतम 202 है, जबकि अनुभाग Q में ठीक 100 छात्र हैं। दोनों को मिलाकर, अनुभाग P और Q में 120 महिला छात्र हैं। अनुभाग P में, महिला छात्रों की संख्या पुरुष छात्रों की संख्या से 50% कम है।

(a) केवल कथन I पर्याप्त है

(b) केवल कथन II पर्याप्त है

(c) या तो कथन I या II अकेला पर्याप्त है

(d) दोनों कथनों की एक साथ आवश्यकता है

(e) कोई भी कथन पर्याप्त नहीं है

Ans.(c)

Q58. दिया गया है कि कक्षा Q में लड़कियों की संख्या 60 है:

मात्रा I: कक्षाओं P और Q में लड़कियों की औसत संख्या मात्रा II: कक्षा Q में लड़कों की संख्या

मात्रा I और मात्रा II की तुलना कीजिए।

दो अनुभागों, P और Q, में पुरुष और महिला छात्र हैं। अनुभाग P की कुल संख्या अधिकतम 202 है, जबकि अनुभाग Q में ठीक 100 छात्र हैं। दोनों को मिलाकर, अनुभाग P और Q में 120 महिला छात्र हैं। अनुभाग P में, महिला छात्रों की संख्या पुरुष छात्रों की संख्या से 50% कम है।

- (a) मात्रा I > मात्रा II
 (b) मात्रा I < मात्रा II
 (c) मात्रा I = मात्रा II
 (d) मात्रा I ≥ मात्रा II
 (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता

Ans.(a)

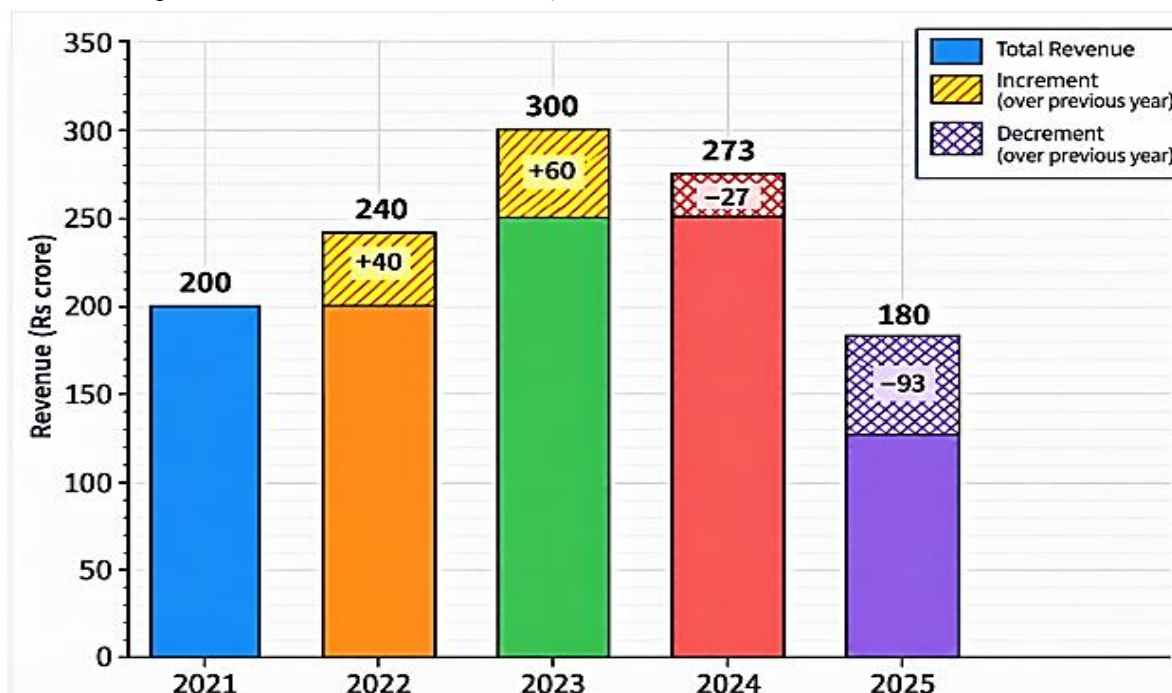
Directions (19-21): निम्नलिखित दंड आलेख (बार ग्राफ) का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

निम्नलिखित दंड आलेख एक कंपनी के 2021 से 2025 तक उस वर्ष तक के कुल राजस्व को दर्शाता है। प्रत्येक वर्ष के लिए, कुल राजस्व में दो घटक शामिल हैं — कर राजस्व (Tax Revenue) और लाभ राजस्व (Profit Revenue)। पिछले वर्ष की तुलना में राजस्व में वृद्धि या कमी को भी ग्राफ में प्रस्तुत किया गया है।

कुल राजस्व = कर राजस्व + लाभ राजस्व

नोट: ग्राफ में दर्शाए गए और अतिरिक्त जानकारी में उल्लिखित सभी राजस्व आंकड़े करोड़ रुपये (Rs crore) में हैं।
 अतिरिक्त जानकारी

- I. 2021 में, कुल राजस्व का 40% कर राजस्व है।
 II. 2022 में राजस्व में हुई कुल वृद्धि में से, 20% लाभ राजस्व है।
 III. 2023 में राजस्व में हुई कुल वृद्धि में से, 40% कर राजस्व है।
 IV. 2024 में राजस्व में हुई कुल कमी में से, $33\frac{1}{3}\%$ लाभ राजस्व है।
 V. 2025 में, कुल राजस्व का 60% कर राजस्व है।



Q59. 2023 में, कर राजस्व को दो श्रेणियों - केंद्रीय कर और राज्य कर में विभाजित किया गया था। केंद्रीय कर, राज्य कर से 12.5% अधिक था। यदि केंद्रीय कर का 25% और राज्य कर का $\frac{3}{8}$ वर्ष की पहली तिमाही के दौरान एकत्र किया गया था, तो वर्ष की शेष अवधि के दौरान एकत्र कुल कर राजस्व (रुपये में) ज्ञात कीजिए।

- (a) 88 करोड़
- (b) 90 करोड़
- (c) 92 करोड़
- (d) 94 करोड़
- (e) 96 करोड़

Ans.(d)

Q60. निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सत्य है/हैं?

I. 2021 से 2022 तक कर राजस्व में प्रतिशत वृद्धि, 2022 से 2023 तक लाभ राजस्व में प्रतिशत वृद्धि के बराबर है।

II. 2022 में कर राजस्व और 2021 में लाभ राजस्व का औसत ₹116 करोड़ है।

III. 2021 से 2023 तक कर राजस्व में कुल वृद्धि और लाभ राजस्व में कुल वृद्धि का अनुपात 14 : 11 है।

- (a) केवल I
- (b) केवल II
- (c) केवल III
- (d) केवल I और II
- (e) केवल II और III

Ans.(e)

Q61. 2025 में, कर राजस्व का 25% रिजर्व के रूप में रखा गया था। शेष कर राजस्व में से, $\frac{4}{9}$ योजना P के लिए आवंटित किया गया था। साथ ही, लाभ राजस्व का एक-तिहाई प्रशासनिक खर्चों पर खर्च किया गया था, और शेष लाभ राजस्व का छठा हिस्सा योजना Q के लिए आवंटित किया गया था। योजना P और Q के लिए आवंटित कुल राशि (रुपये में) ज्ञात कीजिए।

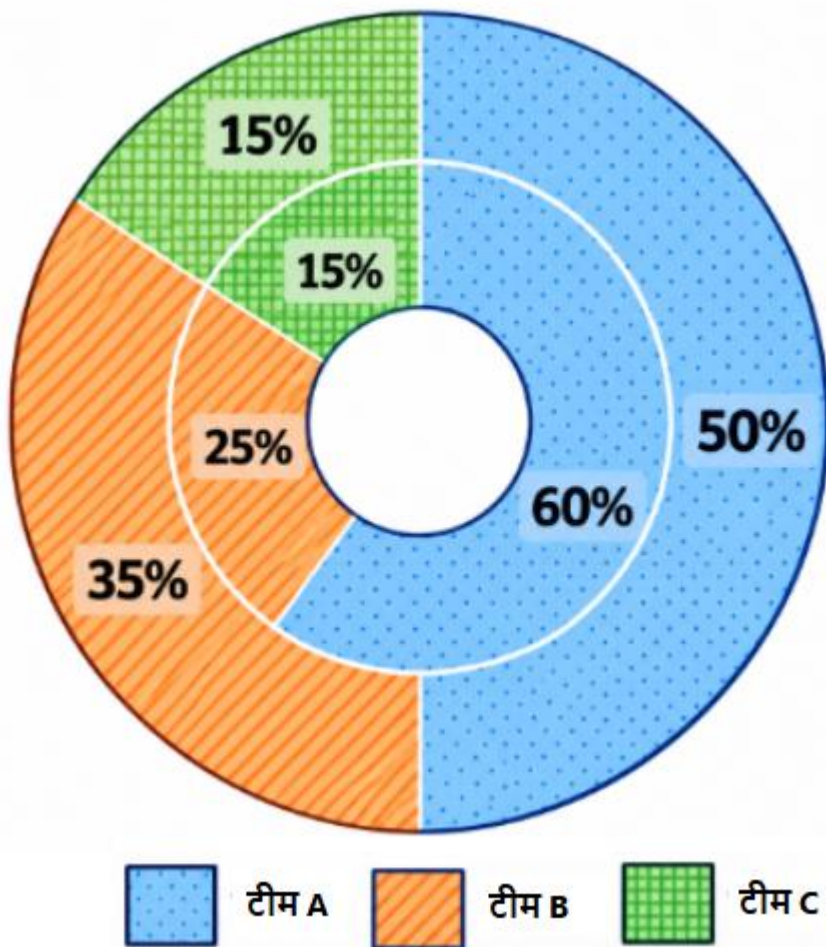
- (a) 40 करोड़
- (b) 42 करोड़
- (c) 44 करोड़
- (d) 46 करोड़
- (e) 48 करोड़

Ans.(c)

Directions (22-25): निम्नलिखित डोनट चार्ट का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

डोनट ग्राफ में दो संकेंद्रित परतें हैं और यह तीन टीमों A, B और C के प्रदर्शन से संबंधित डेटा प्रस्तुत करता है। आंतरिक परत तीनों टीमों द्वारा एक साथ खेले गए मैचों की कुल संख्या का प्रतिशत वितरण दर्शाती है, जहां खेले गए कुल मैचों का अर्थ है जीते + हारे गए मैच। बाहरी परत तीनों टीमों द्वारा एक साथ जीते गए कुल मैचों का प्रतिशत वितरण दर्शाती है। टीमों A, B और C द्वारा एक साथ खेले गए मैचों की कुल संख्या 240 है।

टीम A और टीम B द्वारा हारे गए मैचों की संख्या के बीच का अंतर 60 है।



Q62. निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

- I. टीमों A और C द्वारा हारे गए मैचों की संयुक्त संख्या 76 है।
- II. टीम B द्वारा जीते गए मैचों की संख्या, टीमों B और C द्वारा हारे गए मैचों की संयुक्त संख्या से 40% अधिक है।
- III. टीम A ने टीम B की तुलना में 60 अधिक मैच हारे हैं।

- (a) केवल I और III
- (b) केवल II
- (c) केवल I और II
- (d) केवल I
- (e) I, II और III सभी

Ans.(a)

Q63. यदि टीम A द्वारा हारे गए कुछ मैचों को उसके द्वारा जीत लिया गया होता, जबकि टीम A द्वारा खेले गए कुल मैचों की संख्या अपरिवर्तित रहती है, तो टीम A को अपने खेले गए कुल मैचों का 70% से अधिक जीतने के लिए ऐसे मैचों की कितनी न्यूनतम संख्या आवश्यक है?

- (a) 14
- (b) 15
- (c) 21
- (d) 26

(e) 20

Ans.(c)

Q64. टीमों B और C द्वारा एक साथ हारे गए मैचों की कुल संख्या का टीम A द्वारा जीते गए मैचों की संख्या तथा टीम C द्वारा हारे गए मैचों की संख्या के बीच के अंतर से अनुपात ज्ञात कीजिए।

(a) 3 : 11

(b) 14 : 1

(c) 4 : 17

(d) 15 : 13

(e) 16 : 9

Ans.(c)

Q65. टीम D ने टीम A, B और C द्वारा एक साथ खेले गए कुल मैचों का 25% खेला। टीम D द्वारा हारे गए मैचों की संख्या, टीम C द्वारा हारे गए मैचों की संख्या की आधी थी। टीम D द्वारा जीते गए मैचों की संख्या ज्ञात कीजिए।

(a) 48

(b) 54

(c) 58

(d) 51

(e) 53

Ans.(b)

Q66. निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सत्य है/हैं?

I. $4x > p$

II. $p^2 > 2400$

III. $x^2/2 = p$

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

तीन कारें A, B और C अलग-अलग गति से यात्रा करती हैं और अपनी संबंधित यात्राओं के दौरान विराम लेती हैं। कार A, 30 km/h की गति से 2 घंटे तक यात्रा करती है और फिर 20 मिनट का विराम लेती है। विराम के बाद, यह अपनी गति x km/h बढ़ा देती है और अगले 2 घंटे तक यात्रा करती है। कार A द्वारा तय की गई कुल दूरी 140 km है।

कार B, 35 km/h की गति से 2 घंटे तक यात्रा करती है और फिर 10 मिनट का विराम लेती है। विराम के बाद, यह अगले 2 घंटे तक यात्रा करती है। कार B द्वारा तय की गई कुल दूरी 160 km है।

कार C प्रारंभ में p km/h की गति से 3 घंटे तक यात्रा करती है और फिर 30 मिनट का विराम लेती है। विराम के बाद, यह अपनी गति 20% बढ़ा देती है और अगले 4 घंटों में 240 km की दूरी तय करती है।

(a) केवल I

(b) केवल II और III

(c) केवल III

(d) केवल II

(e) I, II और III सभी

Ans.(b)

Q67. यदि कारों A, B और C की यात्रा का औसत समय, उनके विराम की अवधि को छोड़कर, 2 घंटे 40 मिनट है, जिसमें कार A और B प्रत्येक 2 घंटे की यात्रा करती हैं, और कार C की घटी हुई गति विराम के बाद कार B की गति से $33\frac{1}{3}\%$ कम है, तो कार C द्वारा घटी हुई गति से तय की गई दूरी ज्ञात कीजिए।

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

तीन कारें A, B और C अलग-अलग गति से यात्रा करती हैं और अपनी संबंधित यात्राओं के दौरान विराम लेती हैं। कार A, 30 km/h की गति से 2 घंटे तक यात्रा करती है और फिर 20 मिनट का विराम लेती है। विराम के बाद, यह अपनी गति x km/h बढ़ा देती है और अगले 2 घंटे तक यात्रा करती है। कार A द्वारा तय की गई कुल दूरी 140 km है।

कार B, 35 km/h की गति से 2 घंटे तक यात्रा करती है और फिर 10 मिनट का विराम लेती है। विराम के बाद, यह अगले 2 घंटे तक यात्रा करती है। कार B द्वारा तय की गई कुल दूरी 160 km है।

कार C प्रारंभ में p km/h की गति से 3 घंटे तक यात्रा करती है और फिर 30 मिनट का विराम लेती है। विराम के बाद, यह अपनी गति 20% बढ़ा देती है और अगले 4 घंटों में 240 km की दूरी तय करती है।

(a) 120 km

(b) 105 km

(c) 110 km

(d) 135 km

(e) 155 km

Ans.(a)

Q68. यदि कार A ने विराम के बाद उसी गति से 30 मिनट अतिरिक्त यात्रा की होती, जबकि कार C ने विराम के बाद 20% कम दूरी तय की होती, तो A और C द्वारा उनके विराम के बाद तय की गई दूरियों के बीच का अंतर ज्ञात कीजिए।

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

तीन कारें A, B और C अलग-अलग गति से यात्रा करती हैं और अपनी संबंधित यात्राओं के दौरान विराम लेती हैं। कार A, 30 km/h की गति से 2 घंटे तक यात्रा करती है और फिर 20 मिनट का विराम लेती है। विराम के बाद, यह अपनी गति x km/h बढ़ा देती है और अगले 2 घंटे तक यात्रा करती है। कार A द्वारा तय की गई कुल दूरी 140 km है।

कार B, 35 km/h की गति से 2 घंटे तक यात्रा करती है और फिर 10 मिनट का विराम लेती है। विराम के बाद, यह अगले 2 घंटे तक यात्रा करती है। कार B द्वारा तय की गई कुल दूरी 160 km है।

कार C प्रारंभ में p km/h की गति से 3 घंटे तक यात्रा करती है और फिर 30 मिनट का विराम लेती है। विराम के बाद, यह अपनी गति 20% बढ़ा देती है और अगले 4 घंटों में 240 km की दूरी तय करती है।

(a) 102 km

(b) 98 km

(c) 93 km

(d) 91 km

(e) 92 km

Ans.(e)

Q69. विराम के बाद कार C द्वारा तय की गई दूरी, कार A और B द्वारा उनके संबंधित विराम के बाद तय की गई संयुक्त दूरी से कितने प्रतिशत अधिक है?

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

तीन कारें A, B और C अलग-अलग गति से यात्रा करती हैं और अपनी संबंधित यात्राओं के दौरान विराम लेती हैं। कार A, 30 km/h की गति से 2 घंटे तक यात्रा करती है और फिर 20 मिनट का विराम लेती है। विराम के बाद, यह अपनी गति x km/h बढ़ा देती है और अगले 2 घंटे तक यात्रा करती है। कार A द्वारा तय की गई कुल दूरी 140 km है।

कार B, 35 km/h की गति से 2 घंटे तक यात्रा करती है और फिर 10 मिनट का विराम लेती है। विराम के बाद, यह अगले 2 घंटे तक यात्रा करती है। कार B द्वारा तय की गई कुल दूरी 160 km है।

कार C प्रारंभ में p km/h की गति से 3 घंटे तक यात्रा करती है और फिर 30 मिनट का विराम लेती है। विराम के बाद, यह अपनी गति 20% बढ़ा देती है और अगले 4 घंटों में 240 km की दूरी तय करती है।

- (a) 14.28%
- (b) 37.50%
- (c) 33.33%
- (d) 41.18%
- (e) 44.25%

Ans.(d)

Q70. कार B की औसत गति और कार C की औसत गति का अनुपात ज्ञात कीजिए, उनके संबंधित विराम की अवधि को छोड़कर।

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

तीन कारें A, B और C अलग-अलग गति से यात्रा करती हैं और अपनी संबंधित यात्राओं के दौरान विराम लेती हैं। कार A, 30 km/h की गति से 2 घंटे तक यात्रा करती है और फिर 20 मिनट का विराम लेती है। विराम के बाद, यह अपनी गति x km/h बढ़ा देती है और अगले 2 घंटे तक यात्रा करती है। कार A द्वारा तय की गई कुल दूरी 140 km है।

कार B, 35 km/h की गति से 2 घंटे तक यात्रा करती है और फिर 10 मिनट का विराम लेती है। विराम के बाद, यह अगले 2 घंटे तक यात्रा करती है। कार B द्वारा तय की गई कुल दूरी 160 km है।

कार C प्रारंभ में p km/h की गति से 3 घंटे तक यात्रा करती है और फिर 30 मिनट का विराम लेती है। विराम के बाद, यह अपनी गति 20% बढ़ा देती है और अगले 4 घंटों में 240 km की दूरी तय करती है।

- (a) 22 : 39
- (b) 28 : 39
- (c) 30 : 43
- (d) 37 : 45
- (e) 31 : 48

Ans.(b)

Q71. Which of the following statements, if true, would most strengthen the claim made in Paragraph I regarding the widening financial vulnerability of low-to-middle income US households?

(I) Commercial credit bureaus recorded an unprecedented spike in credit card utilization rates paired with a surge in minimum-only monthly payments among households earning below the median national income.

(II) Consumer confidence indices among households earning over \$150,000 annually dropped slightly due to short-term volatility in tech sector equities.

(III) Major consumer finance companies reported that loan default rates among prime, high-credit-score borrowers remained completely stable throughout early 2026.

Read the following multi-paragraph passage carefully and answer the questions that follow.

Paragraph I

The resilience of US consumer demand has long served as the primary engine driving macro-economic stability, yet recent econometric indicators signal a profound structural divergence across income strata. Throughout late 2025 and early 2026, real disposable income growth among middle- and lower-income households decelerated sharply under the cumulative weight of persistent core inflation and elevated debt-servicing costs. As post-pandemic excess savings were systematically exhausted, lower-tier demographic segments increasingly relied on revolving credit to sustain basic non-discretionary consumption. Consequently, delinquency rates on auto loans and credit cards surged past pre-pandemic benchmarks, forcing major commercial lenders to tighten underwriting standards and expand loss reserves. This contraction in marginal propensity to consume among lower-income brackets stands in stark contrast to the sustained spending power of affluent households, whose balance sheets remain insulated by substantial asset price appreciation in equity and real estate markets.

Paragraph II

This widening consumption bifurcation has generated severe operational headwinds for corporate retail strategies, triggering widespread earnings revisions across the retail and consumer staples sectors. Middle-market retailers reliant on discretionary spending have reported contracting gross margins, as cost-conscious consumers selectively defer big-ticket purchases and trade down to private-label discount alternatives. Conversely, luxury goods providers and premium experiential services continue to post resilient revenue growth, underscoring a dual-track retail economy. Recognizing this structural realignment, equity analysts warn that corporate pricing power is deteriorating rapidly outside the top-income decile. Firms unable to adapt their value propositions face severe margin compression, as input cost pressures can no longer be passed on to increasingly price-sensitive household budgets.

Paragraph III

The broader macroeconomic ramifications of this K-shaped consumption dynamic pose a complex dilemma for the Federal Reserve's monetary policy trajectory. While aggregate personal consumption expenditures (PCE) data appears moderately robust on the surface—skewed heavily upward by the top twenty percent of income earners—underlying credit conditions in the real economy reflect systemic fragility. Monetary policymakers face the delicate task of balancing sticky service-sector inflation against the risk of triggering a credit-led contraction in main-street domestic demand. Financial stability experts emphasize that if high borrowing costs persist alongside deteriorating labor market liquidity, the stress currently concentrated in subprime and lower-income credit portfolios could spill over into broader banking sector liquidity, ultimately jeopardizing the prospects for a smooth economic landing.

- (a) Only (III)
- (b) Both (I) and (II)
- (c) Only (I)
- (d) Both (I) and (III)
- (e) All (I), (II), and (III)

Ans.(c)

Q72. Which of the following can be correctly inferred from Paragraph II and Paragraph III regarding corporate pricing dynamics and macroeconomic data?

(I) Aggregated PCE numbers can mask structural economic fragility because disproportionate spending by high-income earners obscures financial distress in lower-income brackets.

(II) Corporate pricing power has expanded uniformly across all retail segments due to sustained luxury goods spending.

(III) Non-luxury retailers are experiencing margin compression because price-sensitive consumers are migrating toward cost-effective private-label goods.

Read the following multi-paragraph passage carefully and answer the questions that follow.

Paragraph I

The resilience of US consumer demand has long served as the primary engine driving macro-economic stability, yet recent econometric indicators signal a profound structural divergence across income strata. Throughout late 2025 and early 2026, real disposable income growth among middle- and lower-income households decelerated sharply under the cumulative weight of persistent core inflation and elevated debt-servicing costs. As post-pandemic excess savings were systematically exhausted, lower-tier demographic segments increasingly relied on revolving credit to sustain basic non-discretionary consumption. Consequently, delinquency rates on auto loans and credit cards surged past pre-pandemic benchmarks, forcing major commercial lenders to tighten underwriting standards and expand loss reserves. This contraction in marginal propensity to consume among lower-income brackets stands in stark contrast to the sustained spending power of affluent households, whose balance sheets remain insulated by substantial asset price appreciation in equity and real estate markets.

Paragraph II

This widening consumption bifurcation has generated severe operational headwinds for corporate retail strategies, triggering widespread earnings revisions across the retail and consumer staples sectors. Middle-market retailers reliant on discretionary spending have reported contracting gross margins, as cost-conscious consumers selectively defer big-ticket purchases and trade down to private-label discount alternatives. Conversely, luxury goods providers and premium experiential services continue to post resilient revenue growth, underscoring a dual-track retail economy. Recognizing this structural realignment, equity analysts warn that corporate pricing power is deteriorating rapidly outside the top-income decile. Firms unable to adapt their value propositions face severe margin compression, as input cost pressures can no longer be passed on to increasingly price-sensitive household budgets.

Paragraph III

The broader macroeconomic ramifications of this K-shaped consumption dynamic pose a complex dilemma for the Federal Reserve's monetary policy trajectory. While aggregate personal consumption expenditures (PCE) data appears moderately robust on the surface—skewed heavily upward by the top twenty percent of income earners—underlying credit conditions in the real economy reflect systemic fragility. Monetary policymakers face the delicate task of balancing sticky service-sector inflation against the risk of triggering a credit-led contraction in main-street domestic demand. Financial stability experts emphasize that if high borrowing costs persist alongside deteriorating labor market liquidity, the stress currently concentrated in subprime and lower-income credit portfolios could spill over into broader banking sector liquidity, ultimately jeopardizing the prospects for a smooth economic landing.

(a) Only (I)

(b) Both (I) and (III)

-
- (c) Only (II)
(d) Both (II) and (III)
(e) All (I), (II), and (III)

Ans.(b)

Q73. Identify the INCORRECT statement(s) based on the passage:

- (I) Delinquency rates on auto loans and credit cards among lower-income segments remained comfortably below pre-pandemic levels throughout early 2026.
(II) Asset price appreciation in real estate and equity markets provided a financial buffer for affluent household balance sheets.
(III) Commercial lenders responded to rising lower-tier delinquency rates by loosening credit underwriting standards to stimulate demand.

Read the following multi-paragraph passage carefully and answer the questions that follow.

Paragraph I

The resilience of US consumer demand has long served as the primary engine driving macro-economic stability, yet recent econometric indicators signal a profound structural divergence across income strata. Throughout late 2025 and early 2026, real disposable income growth among middle- and lower-income households decelerated sharply under the cumulative weight of persistent core inflation and elevated debt-servicing costs. As post-pandemic excess savings were systematically exhausted, lower-tier demographic segments increasingly relied on revolving credit to sustain basic non-discretionary consumption. Consequently, delinquency rates on auto loans and credit cards surged past pre-pandemic benchmarks, forcing major commercial lenders to tighten underwriting standards and expand loss reserves. This contraction in marginal propensity to consume among lower-income brackets stands in stark contrast to the sustained spending power of affluent households, whose balance sheets remain insulated by substantial asset price appreciation in equity and real estate markets.

Paragraph II

This widening consumption bifurcation has generated severe operational headwinds for corporate retail strategies, triggering widespread earnings revisions across the retail and consumer staples sectors. Middle-market retailers reliant on discretionary spending have reported contracting gross margins, as cost-conscious consumers selectively defer big-ticket purchases and trade down to private-label discount alternatives. Conversely, luxury goods providers and premium experiential services continue to post resilient revenue growth, underscoring a dual-track retail economy. Recognizing this structural realignment, equity analysts warn that corporate pricing power is deteriorating rapidly outside the top-income decile. Firms unable to adapt their value propositions face severe margin compression, as input cost pressures can no longer be passed on to increasingly price-sensitive household budgets.

Paragraph III

The broader macroeconomic ramifications of this K-shaped consumption dynamic pose a complex dilemma for the Federal Reserve's monetary policy trajectory. While aggregate personal consumption expenditures (PCE) data appears moderately robust on the surface—skewed heavily upward by the top twenty percent of income earners—underlying credit conditions in the real economy reflect systemic fragility. Monetary policymakers face the delicate task of balancing sticky service-sector inflation against the risk of triggering a credit-led contraction in main-street domestic demand. Financial stability experts emphasize that if high borrowing costs persist alongside deteriorating labor market liquidity,

the stress currently concentrated in subprime and lower-income credit portfolios could spill over into broader banking sector liquidity, ultimately jeopardizing the prospects for a smooth economic landing.

- (a) Only (I)
- (b) Both (II) and (III)
- (c) Only (II)
- (d) Both (I) and (III)
- (e) All (I), (II), and (III)

Ans.(d)

Q74. Identify the CORRECT statement(s) based on the passage:

- (I) Middle-market retailers have maintained expanding gross margins by seamlessly transferring input costs to low-income consumers.
- (II) Prolonged high borrowing costs and tightening credit conditions risk spreading financial stress from subprime portfolios to broader banking liquidity.
- (III) The Federal Reserve faces little to no challenge in setting monetary policy because aggregate PCE reflects uniform health across all consumer income tiers.

Read the following multi-paragraph passage carefully and answer the questions that follow.

Paragraph I

The resilience of US consumer demand has long served as the primary engine driving macro-economic stability, yet recent econometric indicators signal a profound structural divergence across income strata. Throughout late 2025 and early 2026, real disposable income growth among middle- and lower-income households decelerated sharply under the cumulative weight of persistent core inflation and elevated debt-servicing costs. As post-pandemic excess savings were systematically exhausted, lower-tier demographic segments increasingly relied on revolving credit to sustain basic non-discretionary consumption. Consequently, delinquency rates on auto loans and credit cards surged past pre-pandemic benchmarks, forcing major commercial lenders to tighten underwriting standards and expand loss reserves. This contraction in marginal propensity to consume among lower-income brackets stands in stark contrast to the sustained spending power of affluent households, whose balance sheets remain insulated by substantial asset price appreciation in equity and real estate markets.

Paragraph II

This widening consumption bifurcation has generated severe operational headwinds for corporate retail strategies, triggering widespread earnings revisions across the retail and consumer staples sectors. Middle-market retailers reliant on discretionary spending have reported contracting gross margins, as cost-conscious consumers selectively defer big-ticket purchases and trade down to private-label discount alternatives. Conversely, luxury goods providers and premium experiential services continue to post resilient revenue growth, underscoring a dual-track retail economy. Recognizing this structural realignment, equity analysts warn that corporate pricing power is deteriorating rapidly outside the top-income decile. Firms unable to adapt their value propositions face severe margin compression, as input cost pressures can no longer be passed on to increasingly price-sensitive household budgets.

Paragraph III

The broader macroeconomic ramifications of this K-shaped consumption dynamic pose a complex dilemma for the Federal Reserve's monetary policy trajectory. While aggregate personal consumption expenditures (PCE) data appears moderately robust on the surface—skewed heavily upward by the top

twenty percent of income earners—underlying credit conditions in the real economy reflect systemic fragility. Monetary policymakers face the delicate task of balancing sticky service-sector inflation against the risk of triggering a credit-led contraction in main-street domestic demand. Financial stability experts emphasize that if high borrowing costs persist alongside deteriorating labor market liquidity, the stress currently concentrated in subprime and lower-income credit portfolios could spill over into broader banking sector liquidity, ultimately jeopardizing the prospects for a smooth economic landing.

- (a) Only (II)
- (b) Both (I) and (II)
- (c) Only (III)
- (d) Both (II) and (III)
- (e) All (I), (II), and (III)

Ans.(a)

Q75. Which of the following sequences of events is most accurately implied by the passage?

Read the following multi-paragraph passage carefully and answer the questions that follow.

Paragraph I

The resilience of US consumer demand has long served as the primary engine driving macro-economic stability, yet recent econometric indicators signal a profound structural divergence across income strata. Throughout late 2025 and early 2026, real disposable income growth among middle- and lower-income households decelerated sharply under the cumulative weight of persistent core inflation and elevated debt-servicing costs. As post-pandemic excess savings were systematically exhausted, lower-tier demographic segments increasingly relied on revolving credit to sustain basic non-discretionary consumption. Consequently, delinquency rates on auto loans and credit cards surged past pre-pandemic benchmarks, forcing major commercial lenders to tighten underwriting standards and expand loss reserves. This contraction in marginal propensity to consume among lower-income brackets stands in stark contrast to the sustained spending power of affluent households, whose balance sheets remain insulated by substantial asset price appreciation in equity and real estate markets.

Paragraph II

This widening consumption bifurcation has generated severe operational headwinds for corporate retail strategies, triggering widespread earnings revisions across the retail and consumer staples sectors. Middle-market retailers reliant on discretionary spending have reported contracting gross margins, as cost-conscious consumers selectively defer big-ticket purchases and trade down to private-label discount alternatives. Conversely, luxury goods providers and premium experiential services continue to post resilient revenue growth, underscoring a dual-track retail economy. Recognizing this structural realignment, equity analysts warn that corporate pricing power is deteriorating rapidly outside the top-income decile. Firms unable to adapt their value propositions face severe margin compression, as input cost pressures can no longer be passed on to increasingly price-sensitive household budgets.

Paragraph III

The broader macroeconomic ramifications of this K-shaped consumption dynamic pose a complex dilemma for the Federal Reserve's monetary policy trajectory. While aggregate personal consumption expenditures (PCE) data appears moderately robust on the surface—skewed heavily upward by the top twenty percent of income earners—underlying credit conditions in the real economy reflect systemic fragility. Monetary policymakers face the delicate task of balancing sticky service-sector inflation

against the risk of triggering a credit-led contraction in main-street domestic demand. Financial stability experts emphasize that if high borrowing costs persist alongside deteriorating labor market liquidity, the stress currently concentrated in subprime and lower-income credit portfolios could spill over into broader banking sector liquidity, ultimately jeopardizing the prospects for a smooth economic landing.

(a) Trade-down to private-label goods → increased consumer savings → Federal Reserve policy easing → labor market liquidity crisis

(b) Federal Reserve rate cuts → surging luxury spending → lower corporate pricing power → expanded retail margins

(c) Asset price appreciation → middle-market margin expansion → subprime credit defaults → PCE aggregate decline

(d) Exhaustion of savings → increased revolving credit reliance → rising delinquency rates → tightening of lending standards

(e) Tightened underwriting standards → falling luxury demand → subprime default collapse → elevated core inflation

Ans.(d)

Q76. Which of the following options most appropriately fills the blank in Paragraph (II) to ensure a logical transition and contextual continuity between Paragraphs (I) and (III)?

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

(I) The widespread adoption of Precision Agriculture—driven by real-time satellite imaging, soil-sensor arrays, and autonomous machinery—has dramatically enhanced crop yields while minimizing water and fertilizer consumption. By enabling farmers to apply resources at micro-regional levels rather than across entire fields, this technology-driven approach promises to make global food production far more resource-efficient. However, this transition has also created an unprecedented reliance on proprietary ag-tech software platforms and cloud ecosystems, raising critical concerns regarding farm-level data privacy, vendor lock-in, and the erosion of traditional agronomy skills.

(II) _____

(III) As a result, agricultural policy experts are lobbying for open-access data standards and comprehensive "Right to Repair" legislation to ensure that independent farmers retain full control over their equipment and operational data without sacrificing productivity.

(a) Equipment manufacturers have responded to these growing concerns by making all farm machinery software completely open-source, allowing rural operators to modify diagnostic codes and hardware components without violating intellectual property laws or losing manufacturer warranties.

(b) As farm machinery becomes increasingly bound to centralized cloud systems, growers often find themselves unable to repair their own tractors or extract their own crop-yield data without paying exorbitant licensing fees to multinational equipment conglomerates.

(c) Agronomists argue that digital farming tools have rendered natural soil chemistry irrelevant, proving that synthetic fertilizers and automated irrigation systems can sustain high crop yields indefinitely without requiring environmental monitoring.

(d) Global agricultural markets have consequently experienced a complete collapse in food production, as smallholder farmers unanimously rejected modern digital tools in favor of pre-industrial manual farming techniques.

(e) Financial institutions are now refusing to extend credit to agricultural enterprises that utilize smart machinery, citing that automated farming techniques carry significantly higher operational risks than traditional manual labor.

Ans.(b)

Q77. Which of the following best reflects the theme or central idea of the overall passage?

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

(I) The widespread adoption of Precision Agriculture—driven by real-time satellite imaging, soil-sensor arrays, and autonomous machinery—has dramatically enhanced crop yields while minimizing water and fertilizer consumption. By enabling farmers to apply resources at micro-regional levels rather than across entire fields, this technology-driven approach promises to make global food production far more resource-efficient. However, this transition has also created an unprecedented reliance on proprietary ag-tech software platforms and cloud ecosystems, raising critical concerns regarding farm-level data privacy, vendor lock-in, and the erosion of traditional agronomy skills.

(II) _____

(III) As a result, agricultural policy experts are lobbying for open-access data standards and comprehensive "Right to Repair" legislation to ensure that independent farmers retain full control over their equipment and operational data without sacrificing productivity.

(a) Technological innovation in farming will inevitably fail unless traditional manual cultivation practices are fully restored across global agricultural sectors.

(b) Global food security is endangered primarily by the widespread refusal of smallholder farmers to adopt cloud-based ag-tech platforms.

(c) Proprietary equipment manufacturers are justified in charging high licensing fees to fund continuous satellite imaging updates and soil-sensor diagnostics.

(d) While precision agricultural technologies optimize resource efficiency, their reliance on restrictive software locks threatens farmer autonomy, necessitating legislative safeguards.

(e) Open-access data standards in agriculture have successfully eliminated corporate monopolies over modern farming equipment.

Ans.(d)

Q78. Sentence 1: Unable to resolve the national debt ceiling impasse, congress chose to kick the can down the road by passing another temporary stopgap funding measure.

Sentence 2: The board's tendency to _____ fundamental structural reforms has left the conglomerate vulnerable to sudden market shocks.

Which of the following words correctly represents the meaning of the highlighted idiom in Sentence 1 and ALSO fits logically into the blank in

(a) procrastinate

(b) shelve

(c) defer

(d) waive

(e) sidetrack

Ans.(c)

Q79. Sentence 1: After the fatal reactor breach, the lead oversight committee raked the plant directors over the coals for suppressing safety audits for over three years.

Sentence 2: The parliamentary tribunal convened solely to _____ the former defense minister regarding the unauthorized dissemination of classified intelligence.

Which of the following words correctly represents the meaning of the highlighted idiom in Sentence 1 and ALSO fits logically into the blank in

- (a) lambaste
- (b) admonish
- (c) impugn
- (d) arraign
- (e) deprecate

Ans.(a)

Q80. Sentence 1: Driven by sleepless nights and intense isolation, the solitary researcher seemed to go around the bend, convinced his laboratory instruments were communicating with him.

Sentence 2: After spending months in total solitary confinement, the captive began exhibiting highly _____ behavior, babbling incoherently to the prison guards.

Which of the following words correctly represents the meaning of the highlighted idiom in Sentence 1 and ALSO fits logically into the blank in

- (a) eccentric
- (b) demented
- (c) erratic
- (d) hysterical
- (e) volatile

Ans.(b)

Q81. Sentence 1: While heated political debate is expected during election cycles, the candidate's personal attack on his rival's grieving family was deemed beyond the pale.

Sentence 2: The diplomat's public insult of the host country's head of state was considered such an _____ breach of protocol that he was expelled within twenty-four hours.

Which of the following words correctly represents the meaning of the highlighted idiom in Sentence 1 and ALSO fits logically into the blank in

- (a) improper
- (b) deplorable
- (c) offensive
- (d) egregious
- (e) infamous

Ans.(d)

Q82. Which of the following best explains the "self-sustaining financial cushion" described in the passage regarding the strategy of Thai fuel distributors?

(I) Non-fuel commercial revenues offset shrinking refined product margins, providing steady liquidity to finance low-carbon capital projects.

(II) Persistent patronage of integrated service hubs broadens recurrent non-fuel revenue streams, fortifying financial liquidity and augmenting the distributors' capacity to underwrite capital-intensive decarbonization initiatives.

(III) Profits generated from non-fuel retail automatically exempt energy conglomerates from national carbon compliance liabilities.

(IV) Diversified income streams mitigate corporate exposure to liquid fuel market volatility, sustaining long-term investment capability.

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Thailand's downstream petroleum and natural gas sector is undergoing a turbulent structural shift as state-backed energy majors like PTT and Bangchak Corporation grapple with depleted offshore reserves in the Gulf of Thailand and shifting transport demands. To insulate revenue streams against contracting refined product margins, fuel distributors are systematically redesigning traditional petrol pumps into multi-service commercial hubs featuring high-speed EV charging networks, convenience franchises, and specialized retail outlets. This corporate pivot aims to establish a self-sustaining financial cushion: non-fuel retail income stabilizes corporate balance sheets, thereby generating the resilient cash reserves necessary to fund low-carbon capital projects over long investment horizons. However, macro-level energy analysts highlight severe systemic vulnerabilities within this strategy. Increasing dependence on imported spot-market Liquefied Natural Gas (LNG) to offset dwindling domestic natural gas supplies exposes power generators to global commodity shocks and currency depreciation. Simultaneously, pending carbon compliance liabilities under Thailand's climate roadmaps threaten legacy refiners that lag in operational decarbonization. Product managers argue that targeted micro-incentives—such as offering loyalty reward multipliers for off-peak EV charging—can effectively steer consumer consumption patterns without imposing rigid pricing mandates. Ultimately, imposing punitive regulatory surcharges on traditional refining operations before establishing robust utility-scale renewable backups and price-stabilization buffers risks triggering acute retail energy inflation and destabilizing national fuel security.

(a) Only (I)

(b) Both (I) and (III)

(c) Both (I), (II), and (IV)

(d) Only (III)

(e) All (I), (II), (III) and (IV)

Ans.(c)

Q83. What can be inferred from the passage regarding the initial operational challenge faced by traditional Thai fuel distributors during this energy transition?

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Thailand's downstream petroleum and natural gas sector is undergoing a turbulent structural shift as state-backed energy majors like PTT and Bangchak Corporation grapple with depleted offshore reserves in the Gulf of Thailand and shifting transport demands. To insulate revenue streams against contracting refined product margins, fuel distributors are systematically redesigning traditional petrol pumps into multi-service commercial hubs featuring high-speed EV charging networks, convenience franchises, and specialized retail outlets. This corporate pivot aims to establish a self-sustaining financial cushion: non-fuel retail income stabilizes corporate balance sheets, thereby generating the resilient cash reserves necessary to fund low-carbon capital projects over long investment horizons.

However, macro-level energy analysts highlight severe systemic vulnerabilities within this strategy. Increasing dependence on imported spot-market Liquefied Natural Gas (LNG) to offset dwindling domestic natural gas supplies exposes power generators to global commodity shocks and currency depreciation. Simultaneously, pending carbon compliance liabilities under Thailand's climate roadmaps threaten legacy refiners that lag in operational decarbonization. Product managers argue that targeted micro-incentives—such as offering loyalty reward multipliers for off-peak EV charging—can effectively steer consumer consumption patterns without imposing rigid pricing mandates. Ultimately, imposing punitive regulatory surcharges on traditional refining operations before establishing robust utility-scale renewable backups and price-stabilization buffers risks triggering acute retail energy inflation and destabilizing national fuel security.

(a) Conglomerates struggled with declining margins in refined products while needing to finance high-cost green mobility infrastructure.

(b) Executives expected liquid fuel consumption to recover permanently, treating EV charging networks as a minor experimental project.

(c) Foreign investment firms acquired controlling stakes in state-backed energy majors, forcing them to liquidate refining assets.

(d) Government regulators ordered the immediate closure of all offshore natural gas fields prior to upgrading service station infrastructure.

(e) Retail outlets suffered zero financial impact because non-fuel commercial operations generated immediate high margins.

Ans.(a)

Q84. Which of the following scenarios, if true, would most strengthen the analysts' warnings regarding the risks of Thailand's current energy reliance?

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Thailand's downstream petroleum and natural gas sector is undergoing a turbulent structural shift as state-backed energy majors like PTT and Bangchak Corporation grapple with depleted offshore reserves in the Gulf of Thailand and shifting transport demands. To insulate revenue streams against contracting refined product margins, fuel distributors are systematically redesigning traditional petrol pumps into multi-service commercial hubs featuring high-speed EV charging networks, convenience franchises, and specialized retail outlets. This corporate pivot aims to establish a self-sustaining financial cushion: non-fuel retail income stabilizes corporate balance sheets, thereby generating the resilient cash reserves necessary to fund low-carbon capital projects over long investment horizons. However, macro-level energy analysts highlight severe systemic vulnerabilities within this strategy. Increasing dependence on imported spot-market Liquefied Natural Gas (LNG) to offset dwindling domestic natural gas supplies exposes power generators to global commodity shocks and currency depreciation. Simultaneously, pending carbon compliance liabilities under Thailand's climate roadmaps threaten legacy refiners that lag in operational decarbonization. Product managers argue that targeted micro-incentives—such as offering loyalty reward multipliers for off-peak EV charging—can effectively steer consumer consumption patterns without imposing rigid pricing mandates. Ultimately, imposing punitive regulatory surcharges on traditional refining operations before establishing robust utility-scale renewable backups and price-stabilization buffers risks triggering acute retail energy inflation and destabilizing national fuel security.

(a) Tax breaks are extended to local municipal authorities that install solar-powered street lamps.

-
- (b) Consumer demand for traditional petrol-driven vehicles increases unexpectedly across regional Southeast Asian markets.
- (c) Local convenience store franchises within service stations report a moderate increase in quarterly retail sales.
- (d) International oil majors offer to buy state-owned refining assets in Southeast Asia at a financial premium.
- (e) A sudden disruption in global LNG trade routes causes import spot prices to skyrocket, forcing Thai power producers to sharply increase electricity tariffs.

Ans.(e)

Q85. What role do "targeted micro-incentives" play in managing consumer behavior, according to the passage?

- (I) They act as indirect behavioral drivers—such as loyalty points for off-peak charging—to align user habits with grid efficiency without coercive mandates.
- (II) They legally compel EV drivers to charge their vehicles only during off-peak hours under penalty of fine.
- (III) They offer cost-effective incentives to alter consumption patterns while preserving consumer choice.

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Thailand's downstream petroleum and natural gas sector is undergoing a turbulent structural shift as state-backed energy majors like PTT and Bangchak Corporation grapple with depleted offshore reserves in the Gulf of Thailand and shifting transport demands. To insulate revenue streams against contracting refined product margins, fuel distributors are systematically redesigning traditional petrol pumps into multi-service commercial hubs featuring high-speed EV charging networks, convenience franchises, and specialized retail outlets. This corporate pivot aims to establish a self-sustaining financial cushion: non-fuel retail income stabilizes corporate balance sheets, thereby generating the resilient cash reserves necessary to fund low-carbon capital projects over long investment horizons. However, macro-level energy analysts highlight severe systemic vulnerabilities within this strategy. Increasing dependence on imported spot-market Liquefied Natural Gas (LNG) to offset dwindling domestic natural gas supplies exposes power generators to global commodity shocks and currency depreciation. Simultaneously, pending carbon compliance liabilities under Thailand's climate roadmaps threaten legacy refiners that lag in operational decarbonization. Product managers argue that targeted micro-incentives—such as offering loyalty reward multipliers for off-peak EV charging—can effectively steer consumer consumption patterns without imposing rigid pricing mandates. Ultimately, imposing punitive regulatory surcharges on traditional refining operations before establishing robust utility-scale renewable backups and price-stabilization buffers risks triggering acute retail energy inflation and destabilizing national fuel security.

- (a) Only (I)
- (b) Both (I) and (III)
- (c) Only (III)
- (d) Both (I) and (II)
- (e) All (I), (II), and (III)

Ans.(b)

Q86. Which of the following actions would be considered most counterproductive to national energy stability, based on the warnings outlined in the passage?

- (I) Redesigning traditional service stations into multi-service hubs featuring convenience franchises and EV charging networks.
- (II) Relying heavily on unhedged spot-market LNG imports to cover gas shortfalls without establishing price-stabilization buffers.
- (III) Imposing punitive regulatory surcharges on legacy refiners before establishing utility-scale renewable grid backups.

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Thailand's downstream petroleum and natural gas sector is undergoing a turbulent structural shift as state-backed energy majors like PTT and Bangchak Corporation grapple with depleted offshore reserves in the Gulf of Thailand and shifting transport demands. To insulate revenue streams against contracting refined product margins, fuel distributors are systematically redesigning traditional petrol pumps into multi-service commercial hubs featuring high-speed EV charging networks, convenience franchises, and specialized retail outlets. This corporate pivot aims to establish a self-sustaining financial cushion: non-fuel retail income stabilizes corporate balance sheets, thereby generating the resilient cash reserves necessary to fund low-carbon capital projects over long investment horizons. However, macro-level energy analysts highlight severe systemic vulnerabilities within this strategy. Increasing dependence on imported spot-market Liquefied Natural Gas (LNG) to offset dwindling domestic natural gas supplies exposes power generators to global commodity shocks and currency depreciation. Simultaneously, pending carbon compliance liabilities under Thailand's climate roadmaps threaten legacy refiners that lag in operational decarbonization. Product managers argue that targeted micro-incentives—such as offering loyalty reward multipliers for off-peak EV charging—can effectively steer consumer consumption patterns without imposing rigid pricing mandates. Ultimately, imposing punitive regulatory surcharges on traditional refining operations before establishing robust utility-scale renewable backups and price-stabilization buffers risks triggering acute retail energy inflation and destabilizing national fuel security.

- (a) Only (I)
- (b) Both (I) and (III)
- (c) Both (II) and (III)
- (d) Only (III)
- (e) All (I), (II), and (III)

Ans.(c)

Q87. The appellate court observed that the newly submitted evidence was not only crucial to establishing the defendant's innocence but also to exposing systemic flaws in the prosecution's investigation.

In the following question, a sentence is given with a part printed in bold. The bold phrase may contain a grammatical, idiomatic, or structural error. Select the option from the choices given below that best replaces the bold part to make the sentence grammatically correct and contextually meaningful. If the sentence is correct as it is, select "No improvement required" as your answer.

- (a) was crucial not only to establish the defendant's innocence but also
- (b) was crucial not only to establishing the defendant's innocence but also
- (c) was not only crucial for establishing the defendant's innocence but

-
- (d) was crucial to establishing not only the defendant's innocence but also
(e) No improvement required

Ans.(b)

Q88. The audit committee demanded to know the reason why did the senior accountant fail to report the compliance breach despite receiving multiple alerts from the internal risk control team.

In the following question, a sentence is given with a part printed in bold. The bold phrase may contain a grammatical, idiomatic, or structural error. Select the option from the choices given below that best replaces the bold part to make the sentence grammatically correct and contextually meaningful. If the sentence is correct as it is, select "No improvement required" as your answer.

- (a) why the senior accountant failed to report the compliance breach
(b) that why the senior accountant failed in reporting the compliance breach
(c) why had the senior accountant failed to report the compliance breach
(d) as to why did the senior accountant fail in reporting the compliance breach
(e) No improvement required

Ans.(a)

Q89. Had the central bank raised the cash reserve ratio earlier in the fiscal year, the rising inflationary pressures would have been curtailed much effectively.

In the following question, a sentence is given with a part printed in bold. The bold phrase may contain a grammatical, idiomatic, or structural error. Select the option from the choices given below that best replaces the bold part to make the sentence grammatically correct and contextually meaningful. If the sentence is correct as it is, select "No improvement required" as your answer.

- (a) the rising inflationary pressures would being curtailed much more effectively
(b) the rising inflationary pressures could have been curtailed far more effectively
(c) the rising inflationary pressures had been curtailed far more effective
(d) the rising inflationary pressures would have curtailed much effectively
(e) No improvement required

Ans.(b)

Q90. The chief executive officer made it clear during the quarterly review that under no circumstances the regional officers should bypass the established protocol for sanctioning high-value commercial loans.

In the following question, a sentence is given with a part printed in bold. The bold phrase may contain a grammatical, idiomatic, or structural error. Select the option from the choices given below that best replaces the bold part to make the sentence grammatically correct and contextually meaningful. If the sentence is correct as it is, select "No improvement required" as your answer.

- (a) that under no circumstances the regional officers shall bypass
(b) that under no circumstances the regional officers ought to bypass
(c) that under no circumstances should the regional officers have bypassed
(d) that under no circumstances should the regional officers bypass
(e) No improvement required

Ans.(d)

Q91. In the following question, five sentences are given, out of which four are logically coherent and form a unified thematic passage. Identify the one sentence that is incoherent or out of context with the others, and select it as the correct answer.

- (a) Sovereign wealth funds have systematically shifted their portfolio allocations away from traditional benchmark bonds toward private credit markets to capture illiquidity premiums.
- (b) The rapid accumulation of illiquid assets on institutional balance sheets raises systemic stability concerns, particularly during prolonged market downturns when redemption pressures escalate.
- (c) Regulatory agencies are increasing capital reserve requirements for non-banking financial intermediaries to mitigate contagion risks stemming from shadow banking activities.
- (d) High yield corporate bond defaults tend to spike during periods of tight monetary policy as refinancing debt becomes prohibitively expensive for distressed firms.
- (e) Algorithmic high-frequency trading platforms rely on ultra-low latency fiber-optic networks to execute arbitrage transactions milliseconds ahead of retail order flows.

Ans.(e)

Q92. In the following question, five sentences are given, out of which four are logically coherent and form a unified thematic passage. Identify the one sentence that is incoherent or out of context with the others, and select it as the correct answer.

- (a) The synthesis of stable covalent organic frameworks (COFs) has unlocked new possibilities for targeted drug delivery systems due to their high pore volume and customizable chemical structures.
- (b) Biocompatibility tests demonstrate that functionalized COF nanocarriers can encapsulate therapeutic molecules without triggering immediate immune-system neutralization.
- (c) Controlled release mechanisms engineered into these crystalline polymers ensure that oncology treatments are delivered specifically to microenvironments with elevated acidity.
- (d) Industrial-scale polymer synthesis requires continuous distillation units operating under precise temperature controls to optimize monomer purity and output yield.
- (e) Preclinical trials indicate that intracellular degradation rates of the carrier matrix can be fine-tuned by adjusting the linker linkages within the framework.

Ans.(d)

Q93. In the following question, five sentences are given. Four of them are grammatically and contextually correct. Identify the one sentence that contains a grammatical, structural, or idiomatic error.

- (a) The finance minister assured the delegation that the government remains committed to supporting sustainable economic growth.
- (b) The company's market capitalization surged past the billion-dollar mark following the successful public offering of its subsidiary.
- (c) The court directed the defaulting borrower to deposit twenty percent of the total outstanding amount before the next date of hearing.
- (d) Among all the regional branches operating across the country, the southern zone registered the highest growth rate in retail credit expansion.
- (e) The chief risk analyst cautioned that unless the bank doesn't bolster its cybersecurity protocols immediately, it will remain vulnerable to sophisticated ransomware attacks.

Ans.(e)

Q94. In the following question, five sentences are given. Four of them contain grammatical, structural, or idiomatic errors. Identify the one sentence that is grammatically correct and contextually meaningful.

- (a) The audit committee requested the financial controller to thoroughly analyze the discrepancy, write a detailed report, and submitting it before Friday.
- (b) Due to severe liquidity constraints, the startup was forced to lay off nearly half of its workforce, a decision which was met with fierce criticism.
- (c) Despite of several reminders sent by the taxation authority, the corporation failed to submit its audited balance sheet for the previous financial year.
- (d) The research report clearly demonstrates that high inflation rates adversely affect low-income households much more severe than affluent families.
- (e) The newly appointed CEO emphasized that the company's long-term sustainability depends on adhering with global environmental standards.

Ans.(b)

Q95. In the following question, five sentences are given. Four of them are grammatically and contextually correct. Identify the one sentence that contains a grammatical, structural, or idiomatic error.

- (a) The economic research division highlighted that the newly introduced taxation policy will have far-reaching implications for domestic manufacturing units.
- (b) Having reviewed the revised loan restructuring proposals, the consortium of lenders agreed to extend the repayment timeline by six months.
- (c) The managing director emphasized that the success of the expansion project depends entirely on how efficiently the capital is allocated.
- (d) The investigative agency probe into the financial transactions of the shell company to determine whether funds had been illegally siphoned off.
- (e) Scarcely had the merger notification been published on the stock exchange portal when trading in the target company's shares was temporarily suspended.

Ans.(d)

Q96. In the following question, five sentences are given. Four of them contain grammatical, structural, or idiomatic errors. Identify the one sentence that is grammatically correct and contextually meaningful.

- (a) The fund manager insisted on the equity research team conducting a comprehensive risk analysis prior to investing into volatile tech stocks.
- (b) The senior credit analyst warned that neither the chief financial officer nor the independent directors was prepared for the sudden surge in non-performing assets.
- (c) Having spent three years analyzing foreign portfolio investments, the trade deficit data was thoroughly understood by the young economist.
- (d) The regulatory body mandated that every commercial bank must submit their quarterly compliance audit report without delay.
- (e) No sooner had the monetary policy committee announced the unexpected repo rate hike than the benchmark stock index plummeted by five hundred points.

Ans.(e)

Q97. In the following question, five sentences are given. Four of them contain grammatical, structural, or idiomatic errors. Identify the one sentence that is grammatically correct and contextually meaningful.

- (a) Walking through the foreign exchange department late in the evening, the chief risk officer finally noticed the suspicious transaction logs.
- (b) The central bank's stringent regulatory framework is not only applicable to public sector banks but also to private non-banking financial companies.
- (c) The managing director prefers allocating capital toward green infrastructure initiatives than investing in high-risk speculative derivative markets.
- (d) Had the regional manager addressed the employee grievances in a timely manner, the trade union would not have call for an indefinite strike.
- (e) The compliance team highlighted that the bank was drastically different than its competitors in terms of digital security infrastructure.

Ans.(a)

Q98. Which of the following sentences will occupy its original position in the rearranged paragraph (i.e., its relative position remains unchanged compared to the jumbled order given above, apart from Sentence P)?

Read the following seven sentences (B, C, D, E, F, G, and P) carefully and answer the questions that follow.

- Note that Sentence (P) is fixed at the 5th position and cannot be moved.
- The remaining six sentences are jumbled and need to be arranged in a logical sequence to form a coherent paragraph.

(B) When a user decentralized (1) a transaction within a initiates (2) network, the request is cryptographically broadcast (3) and signed (4) across neighboring nodes.

(C) Network participants then gather these validated payload entries into unconfirmed candidate blocks governed by strict data size limits.

(D) Upon receiving the broadcast, independent consensus nodes instantly verify the signature's authenticity against the public key history.

(E) These newly structured candidate blocks are immediately submitted to network miners, who begin executing intensive Proof-of-Work computations.

(P) This ongoing computational race ensures structural integrity, making it virtually impossible for malicious actors to alter previous transactions without controlling most of the network's hash power.

(F) Once written into the permanent ledger, the updated state is synchronized globally across every node, finalizing the transaction forever.

(G) When a miner successfully solves the cryptographic nonce, the verified block and its proof are broadcast back to the network for a final state audit.

- (a) Sentence B
- (b) Sentence C
- (c) Sentence D
- (d) Sentence E
- (e) Sentence G

Ans.(a)

Q99. Which of the following pairs forms a mandatory logical mandatory pair that immediately precedes Sentence (P)?

Read the following seven sentences (B, C, D, E, F, G, and P) carefully and answer the questions that follow.

- Note that Sentence (P) is fixed at the 5th position and cannot be moved.
- The remaining six sentences are jumbled and need to be arranged in a logical sequence to form a coherent paragraph.

(B) When a user decentralized (1) a transaction within a initiates (2) network, the request is cryptographically broadcast (3) and signed (4) across neighboring nodes.

(C) Network participants then gather these validated payload entries into unconfirmed candidate blocks governed by strict data size limits.

(D) Upon receiving the broadcast, independent consensus nodes instantly verify the signature's authenticity against the public key history.

(E) These newly structured candidate blocks are immediately submitted to network miners, who begin executing intensive Proof-of-Work computations.

(P) This ongoing computational race ensures structural integrity, making it virtually impossible for malicious actors to alter previous transactions without controlling most of the network's hash power.

(F) Once written into the permanent ledger, the updated state is synchronized globally across every node, finalizing the transaction forever.

(G) When a miner successfully solves the cryptographic nonce, the verified block and its proof are broadcast back to the network for a final state audit.

(a) B – D

(b) D – C

(c) C – E

(d) G – F

(e) E – G

Ans.(c)

Q100. Which sentence should be the 6th sentence (immediately following Sentence P) after the correct rearrangement?

Read the following seven sentences (B, C, D, E, F, G, and P) carefully and answer the questions that follow.

- Note that Sentence (P) is fixed at the 5th position and cannot be moved.
- The remaining six sentences are jumbled and need to be arranged in a logical sequence to form a coherent paragraph.

(B) When a user decentralized (1) a transaction within a initiates (2) network, the request is cryptographically broadcast (3) and signed (4) across neighboring nodes.

(C) Network participants then gather these validated payload entries into unconfirmed candidate blocks governed by strict data size limits.

(D) Upon receiving the broadcast, independent consensus nodes instantly verify the signature's authenticity against the public key history.

(E) These newly structured candidate blocks are immediately submitted to network miners, who begin executing intensive Proof-of-Work computations.

(P) This ongoing computational race ensures structural integrity, making it virtually impossible for malicious actors to alter previous transactions without controlling most of the network's hash power.

(F) Once written into the permanent ledger, the updated state is synchronized globally across every node, finalizing the transaction forever.

(G) When a miner successfully solves the cryptographic nonce, the verified block and its proof are broadcast back to the network for a final state audit.

(a) Sentence C

(b) Sentence D

(c) Sentence E

(d) Sentence G

(e) Sentence F

Ans.(d)

Q101. Consider the following statements regarding the logical coherence and structural connections of the paragraph:

1. The transition between Sentence (E) and Sentence (P) relies on the functional equivalence of "computational consensus" and "Proof-of-Work hashing functions."

2. Sentence (G) provides the necessary prerequisite condition required for the global ledger synchronization described in Sentence (F).

3. The memory pool aggregation in Sentence (C) can logically occur prior to the signature authentication performed in Sentence (D).

Which of the statements given above is/are CORRECT?

Read the following seven sentences (B, C, D, E, F, G, and P) carefully and answer the questions that follow.

• Note that Sentence (P) is fixed at the 5th position and cannot be moved.

• The remaining six sentences are jumbled and need to be arranged in a logical sequence to form a coherent paragraph.

(B) When a user decentralized (1) a transaction within a initiates (2) network, the request is cryptographically broadcast (3) and signed (4) across neighboring nodes.

(C) Network participants then gather these validated payload entries into unconfirmed candidate blocks governed by strict data size limits.

(D) Upon receiving the broadcast, independent consensus nodes instantly verify the signature's authenticity against the public key history.

(E) These newly structured candidate blocks are immediately submitted to network miners, who begin executing intensive Proof-of-Work computations.

(P) This ongoing computational race ensures structural integrity, making it virtually impossible for malicious actors to alter previous transactions without controlling most of the network's hash power.

(F) Once written into the permanent ledger, the updated state is synchronized globally across every node, finalizing the transaction forever.

(G) When a miner successfully solves the cryptographic nonce, the verified block and its proof are broadcast back to the network for a final state audit.

(a) Only 1

(b) Only 2

(c) 1 and 2 only

(d) 2 and 3 only

(e) 1, 2, and 3

Ans.(c)

- Q102.** In Sentence (B) below, four words are highlighted in bold and numbered (1), (2), (3), and (4). These words may not be in their correct positions. Choose the option that gives the correct sequence of words to make the sentence grammatically correct and meaningful.
- Read the following seven sentences (B, C, D, E, F, G, and P) carefully and answer the questions that follow.
- Note that Sentence (P) is fixed at the 5th position and cannot be moved.
 - The remaining six sentences are jumbled and need to be arranged in a logical sequence to form a coherent paragraph.
- (B) When a user decentralized (1) a transaction within a initiates (2) network, the request is cryptographically broadcast (3) and signed (4) across neighboring nodes.
- (C) Network participants then gather these validated payload entries into unconfirmed candidate blocks governed by strict data size limits.
- (D) Upon receiving the broadcast, independent consensus nodes instantly verify the signature's authenticity against the public key history.
- (E) These newly structured candidate blocks are immediately submitted to network miners, who begin executing intensive Proof-of-Work computations.
- (P) This ongoing computational race ensures structural integrity, making it virtually impossible for malicious actors to alter previous transactions without controlling most of the network's hash power.
- (F) Once written into the permanent ledger, the updated state is synchronized globally across every node, finalizing the transaction forever.
- (G) When a miner successfully solves the cryptographic nonce, the verified block and its proof are broadcast back to the network for a final state audit.
- (a) 2 – 4 – 1 – 3
 (b) 4 – 3 – 2 – 1
 (c) 1 – 2 – 3 – 4
 (d) 2 – 1 – 4 – 3
 (e) No rearrangement required

Ans.(d)

Q103. The question below contains phrases divided across three columns. Choose the correct combination to form a meaningful sentence.

Column I	Column II	Column III
(A) Despite facing severe supply chain disruptions	(D) the manufacturing plant optimized its daily operations	(G) to fulfill all pending export orders on time.
(B) Having completed the comprehensive financial audit	(E) the research team submitted the final report	(H) without securing prior approval from the board.
(C) While conducting field studies in remote areas	(F) several environmentalists gathered critical data	(I) regarding the depletion of local natural resources.

In the question below, three columns are given containing three phrases each. Identify the correct combination of phrases (one from Column I, one from Column II, and one from Column III) that can be joined sequentially to form a single, grammatically correct, and contextually meaningful sentence.

- (a) A-D-G, C-F-I, B-E-H
 (b) B-E-H and C-D-G
 (c) A-E-G and B-F-I

(d) A-D-G, B-E-H, and C-F-I

(e) None of these

Ans.(d)

Q104. After matching the phrases, select the starter(s) from the options below that can be used to reframe and combine these phrases into a single, grammatically correct sentence without altering the core meaning.

Starters:

- (I) Although the manufacturing plant faced severe supply chain disruptions...
- (II) In spite of severe supply chain disruptions...
- (III) Provided that supply chain disruptions were faced...

In the question below, three columns are given containing three phrases each. Identify the correct combination of phrases (one from Column I, one from Column II, and one from Column III) that can be joined sequentially to form a single, grammatically correct, and contextually meaningful sentence.

(a) Only (I)

(b) Only (III)

(c) Both (I) and (II)

(d) Both (II) and (III)

(e) All (I), (II), and (III)

Ans.(c)

Q105. The passage contains six highlighted verbs labeled (1), (2), (3), (4), (5), and (6). Choose the option that represents the exact set of pair-wise interchanges required to make the passage contextually coherent and logically sound.

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Modern corporate ecosystems are experiencing a severe operational crisis as pervasive overwork narratives [X] the boundaries between professional duties and personal well-being. Historically, tech conglomerates and high-growth startups [Y] hyper-efficiency by idealizing relentless productivity, framing burnout as a requisite badge of commitment. However, this ethos has triggered severe organizational friction: chronic exhaustion correlates directly with high employee attrition, declining cognitive output, and escalating health liabilities. To encroach (1) this systemic strain, progressive human resource strategists are attempting to bolster (2) traditional workplace culture by institutionalizing structured work-life integration frameworks. Rather than enforcing punitive surveillance tools, progressive firms are shifting toward outcome-focused performance metrics and flexible scheduling options. Yet, corporate transition initiatives often encounter internal friction. Mid-level managers—trained under legacy command-and-control frameworks—frequently subvert (3) these progressive policies, viewing flexible arrangements as a threat to supervisory oversight and team accountability. This cultural divergence creates a paradoxical environment where leadership publicly advocates for mental health while operational workflows mitigate (4) on personal time. Behavioral studies confirm that unless executive leadership actively models boundary enforcement—such as observing strict digital disconnect windows—policy shifts remain largely superficial. Ultimately, attempting to overhaul (5) employee retention without dismantling toxic overwork paradigms risks alienating top talent while failing to preserve (6) long-term organizational productivity.

(a) 1–4 and 3–6

-
- (b) 1–3 and 5–6
 - (c) 1–4, 2–5
 - (d) 1–4, 2–5 and 6–3
 - (e) No interchange required

Ans.(c)

Q106. Which of the following pairs of words best fits in the blanks [X] and [Y] respectively to maintain precise contextual continuity and academic tone?

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Modern corporate ecosystems are experiencing a severe operational crisis as pervasive overwork narratives [X] the boundaries between professional duties and personal well-being. Historically, tech conglomerates and high-growth startups [Y] hyper-efficiency by idealizing relentless productivity, framing burnout as a requisite badge of commitment. However, this ethos has triggered severe organizational friction: chronic exhaustion correlates directly with high employee attrition, declining cognitive output, and escalating health liabilities. To encroach (1) this systemic strain, progressive human resource strategists are attempting to bolster (2) traditional workplace culture by institutionalizing structured work-life integration frameworks. Rather than enforcing punitive surveillance tools, progressive firms are shifting toward outcome-focused performance metrics and flexible scheduling options. Yet, corporate transition initiatives often encounter internal friction. Mid-level managers—trained under legacy command-and-control frameworks—frequently subvert (3) these progressive policies, viewing flexible arrangements as a threat to supervisory oversight and team accountability. This cultural divergence creates a paradoxical environment where leadership publicly advocates for mental health while operational workflows mitigate (4) on personal time. Behavioral studies confirm that unless executive leadership actively models boundary enforcement—such as observing strict digital disconnect windows—policy shifts remain largely superficial. Ultimately, attempting to overhaul (5) employee retention without dismantling toxic overwork paradigms risks alienating top talent while failing to preserve (6) long-term organizational productivity.

- (a) obfuscate ... deprecated
- (b) obliterate ... lionized
- (c) substantiate ... squandered
- (d) illuminate ... curtailed
- (e) exacerbate ... repudiated

Ans.(b)

Q107. Based on the passage, which of the following statements regarding mid-level management resistance can be validly inferred?

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Modern corporate ecosystems are experiencing a severe operational crisis as pervasive overwork narratives [X] the boundaries between professional duties and personal well-being. Historically, tech conglomerates and high-growth startups [Y] hyper-efficiency by idealizing relentless productivity, framing burnout as a requisite badge of commitment. However, this ethos has triggered severe organizational friction: chronic exhaustion correlates directly with high employee attrition, declining cognitive output, and escalating health liabilities. To encroach (1) this systemic strain, progressive human resource strategists are attempting to bolster (2) traditional workplace culture by

institutionalizing structured work-life integration frameworks. Rather than enforcing punitive surveillance tools, progressive firms are shifting toward outcome-focused performance metrics and flexible scheduling options. Yet, corporate transition initiatives often encounter internal friction. Mid-level managers—trained under legacy command-and-control frameworks—frequently subvert (3) these progressive policies, viewing flexible arrangements as a threat to supervisory oversight and team accountability. This cultural divergence creates a paradoxical environment where leadership publicly advocates for mental health while operational workflows mitigate (4) on personal time. Behavioral studies confirm that unless executive leadership actively models boundary enforcement—such as observing strict digital disconnect windows—policy shifts remain largely superficial. Ultimately, attempting to overhaul (5) employee retention without dismantling toxic overwork paradigms risks alienating top talent while failing to preserve (6) long-term organizational productivity.

(a) Mid-level managers actively sabotage work-life integration policies primarily because senior executives refuse to allocate capital toward digital infrastructure upgrades.

(b) Managerial friction stems from structural misalignment, as supervisors conditioned by traditional command-and-control systems perceive flexibility as an erosion of operational control.

(c) Mid-level supervisors resist flexible scheduling because empirical studies prove that remote work environment directly causes severe cognitive decline in team members.

(d) Legacy managers oppose flexible arrangements exclusively to force lower-level staff into resigning, thereby reducing departmental operating overhead.

(e) Corporate transition initiatives fail because mid-level managers are legally prohibited from enforcing outcome-focused performance metrics.

Ans.(b)

Q108. Which of the following best describes the author's tone and the structural organization of the passage?

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Modern corporate ecosystems are experiencing a severe operational crisis as pervasive overwork narratives [X] the boundaries between professional duties and personal well-being. Historically, tech conglomerates and high-growth startups [Y] hyper-efficiency by idealizing relentless productivity, framing burnout as a requisite badge of commitment. However, this ethos has triggered severe organizational friction: chronic exhaustion correlates directly with high employee attrition, declining cognitive output, and escalating health liabilities. To encroach (1) this systemic strain, progressive human resource strategists are attempting to bolster (2) traditional workplace culture by institutionalizing structured work-life integration frameworks. Rather than enforcing punitive surveillance tools, progressive firms are shifting toward outcome-focused performance metrics and flexible scheduling options. Yet, corporate transition initiatives often encounter internal friction. Mid-level managers—trained under legacy command-and-control frameworks—frequently subvert (3) these progressive policies, viewing flexible arrangements as a threat to supervisory oversight and team accountability. This cultural divergence creates a paradoxical environment where leadership publicly advocates for mental health while operational workflows mitigate (4) on personal time. Behavioral studies confirm that unless executive leadership actively models boundary enforcement—such as observing strict digital disconnect windows—policy shifts remain largely superficial. Ultimately, attempting to overhaul (5) employee retention without dismantling toxic overwork paradigms risks alienating top talent while failing to preserve (6) long-term organizational productivity.

(a) *Tone:* Empathetic and dismissive

Organization: The author presents a personal anecdotal narrative, criticizes modern corporate leaders, and advocates for total employee unionization.

(b) *Tone:* Analytical and cautionary

Organization: The author introduces a systemic corporate issue, critiques superficial solutions and managerial resistance, and concludes with a warning on structural alignment.

(c) *Tone:* Cynical and indifferent

Organization: The author outlines historical tech growth trends, lists statistical survey data on burnout, and suggests abandoning corporate productivity targets.

(d) *Tone:* Pedagogical and optimistic

Organization: The author highlights the financial growth of high-tech startups, praises traditional command-and-control frameworks, and recommends corporate expansion.

(e) *Tone:* Dogmatic and aggressive

Organization: The author demands legal intervention against corporate executives, compares modern firms to authoritarian states, and rejects all forms of employee performance tracking.

Ans.(b)

Q109. Which of the following best synthesizes the central thesis of the passage while avoiding half-truth distortions?

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Modern corporate ecosystems are experiencing a severe operational crisis as pervasive overwork narratives [X] the boundaries between professional duties and personal well-being. Historically, tech conglomerates and high-growth startups [Y] hyper-efficiency by idealizing relentless productivity, framing burnout as a requisite badge of commitment. However, this ethos has triggered severe organizational friction: chronic exhaustion correlates directly with high employee attrition, declining cognitive output, and escalating health liabilities. To encroach (1) this systemic strain, progressive human resource strategists are attempting to bolster (2) traditional workplace culture by institutionalizing structured work-life integration frameworks. Rather than enforcing punitive surveillance tools, progressive firms are shifting toward outcome-focused performance metrics and flexible scheduling options. Yet, corporate transition initiatives often encounter internal friction. Mid-level managers—trained under legacy command-and-control frameworks—frequently subvert (3) these progressive policies, viewing flexible arrangements as a threat to supervisory oversight and team accountability. This cultural divergence creates a paradoxical environment where leadership publicly advocates for mental health while operational workflows mitigate (4) on personal time. Behavioral studies confirm that unless executive leadership actively models boundary enforcement—such as observing strict digital disconnect windows—policy shifts remain largely superficial. Ultimately, attempting to overhaul (5) employee retention without dismantling toxic overwork paradigms risks alienating top talent while failing to preserve (6) long-term organizational productivity.

(a) Institutionalizing flexible work schedules automatically guarantees sustained organizational productivity without requiring structural reforms in supervisory frameworks.

(b) Surveillance tools and punitive metrics are essential components for ensuring that flexible work options do not compromise team accountability.

(c) Command-and-control management styles must be legally outlawed to prevent tech conglomerates from exploiting high-performing personnel.

(d) Chronic burnout is an unavoidable byproduct of modern hyper-efficiency that can only be mitigated by increasing financial compensation for affected staff.

(e) Overcoming systemic overwork requires aligning executive behavior and management evaluations with formal work-life policies, rather than relying on superficial wellness declarations.

Ans.(e)

Q110. Read the following extract from the passage:

"Behavioral studies confirm that unless executive leadership actively models boundary enforcement—such as observing strict digital disconnect windows—policy shifts remain largely superficial."

Which of the following statements captures the exact logical meaning of the above extract without introducing false assumptions or altering the condition?

(I) Formal work-life policy changes achieve genuine operational impact only if top management personally adheres to work-rest boundaries.

(II) Implementing digital disconnect windows automatically guarantees an overhaul of corporate culture even if executives choose not to participate.

(III) In the absence of executive compliance with boundary rules, organizational policy shifts serve merely as cosmetic or symbolic measures.

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Modern corporate ecosystems are experiencing a severe operational crisis as pervasive overwork narratives [X] the boundaries between professional duties and personal well-being. Historically, tech conglomerates and high-growth startups [Y] hyper-efficiency by idealizing relentless productivity, framing burnout as a requisite badge of commitment. However, this ethos has triggered severe organizational friction: chronic exhaustion correlates directly with high employee attrition, declining cognitive output, and escalating health liabilities. To encroach (1) this systemic strain, progressive human resource strategists are attempting to bolster (2) traditional workplace culture by institutionalizing structured work-life integration frameworks. Rather than enforcing punitive surveillance tools, progressive firms are shifting toward outcome-focused performance metrics and flexible scheduling options. Yet, corporate transition initiatives often encounter internal friction. Mid-level managers—trained under legacy command-and-control frameworks—frequently subvert (3) these progressive policies, viewing flexible arrangements as a threat to supervisory oversight and team accountability. This cultural divergence creates a paradoxical environment where leadership publicly advocates for mental health while operational workflows mitigate (4) on personal time. Behavioral studies confirm that unless executive leadership actively models boundary enforcement—such as observing strict digital disconnect windows—policy shifts remain largely superficial. Ultimately, attempting to overhaul (5) employee retention without dismantling toxic overwork paradigms risks alienating top talent while failing to preserve (6) long-term organizational productivity.

(a) Only (I)

(b) Both (II) and (III)

(c) Only (II)

(d) Both (I) and (III)

(e) All (I), (II), and (III)

Ans.(d)