All India MAHA Mock IBPS PO Mains (Hindi-Questions)

Directions (1-5): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए तथा नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

एक परिवार है जिसमें आठ सदस्य- N, X, A, Q, T, C, L, V हैं, जो एक वृत्ताकार डाइनिंग मेज के चारों ओर केंद्र की तरफ उन्मुख होकर बैठे हैं। परिवार में तीन विवाहित युगल हैं। वे तीन पीढ़ियों से हैं। तीसरी पीढ़ी का कोई भी सदस्य विवाहित नहीं है। वे सभी अलग-अलग आयु के हैं, लेकिन उनकी आयु उनकी पीढ़ी के घटते क्रम में इस प्रकार है कि ग्रैंडफादर सबसे बड़े हैं, ग्रैंडमदर दूसरी सबसे बड़ी है, पुत्र तीसरा सबसे बड़ा है, पुत्रवधू चौथी सबसे बड़ी है, दामाद पांचवां सबसे बड़ा है, पुत्री छठी सबसे बड़ी है, ग्रैंडडॉटर सातवां सबसे बड़ा है औरग्रैंडसन आठवीं सबसे बड़ी है। दामाद की कोई संतान नहीं है। A का पुत्र A के बायें से दूसरे स्थान पर बैठा है। L की ग्रैंडमदर L के विपरीत बैठी है। ग्रैंडमदर और ग्रैंडफादर की आयु के बीच 6 वर्षों का अंतर है। Q की आयु उसके पुत्र की आयु का 5/2 गुना है। R और उसके ब्रदर-इन-लॉ की आयु के बीच R वर्षों का अंतर है। जो व्यक्ति R के विज्ञ और R के पुत्र और R के बायों ओर बैठे व्यक्ति की आयु की दोगुनी है। R के पुत्र और R के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। R अपने भाई से एक वर्ष बड़ा है। ग्रैंडसन की आयु R विवर्ष है। R की पुत्री और R के पुत्री के पित की आयु के बीच R वर्षों का अंतर है। R के विपरीत नहीं है। R एक पुरुष नहीं है। R की पुत्री और R के पुत्री के पित की आयु के बीच R वर्षों का अंतर है। R के विपरीत नहीं बैठा है। R एक पुरुष नहीं है। R की पुत्री और R के पुत्री के पित की आयु के बीच R वर्षों का अंतर है। R0 के विपरीत नहीं बैठा है। R1 एक पुरुष नहीं है। R2 से विवाहित है।

Q1. निम्नलिखित में से कौन L के दायें से चौथे स्थान पर बै<mark>ठा है?</mark>

- (a) Q
- (b) N
- (c) C
- (d) T
- (e) इनमें से कोई नहीं

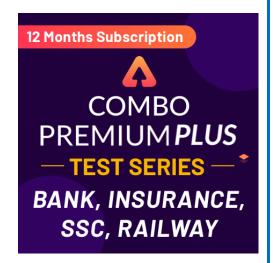
adda 247

Q2. कितने व्यक्ति T से छोटे हैं?

- (a) एक
- (b) दो
- (c) तीन
- (d) तीन से अधिक
- (e) कोई नहीं

Q3. C, Q से किस प्रकार सम्बन्धित है?

- (a) ससुर
- (b) सास
- (c) पुत्र
- (d) ग्रैंडसन
- (e) ग्रैंड डॉटर



Q4. Q और N के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं (जब Q से दक्षिणावर्त गिना जाता है)?

- (a) एक
- (b) दो
- (c) तीन
- (d) चार
- (e) चार से अधिक

Q5. A और V की आयु के बीच कितना अंतर है?

- (a) 48 वर्ष
- (b) 16 वर्ष
- (c) 41 वर्ष
- (d) 10 वर्ष
- (e) इनमें से कोई नहीं

Directions (6-10): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए तथा दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

एक शब्द और संख्या व्यवस्था मशीन को जब शब्दों और संख्याओं की एक इनपुट पंक्ति दी जाती है, तो वह प्रत्येक चरण में एक निश्चित नियम का अनुसरण करते हुए उन्हें व्यवस्थित करती <mark>है।</mark>

निम्नलिखित इनपुट और पुनर्व्यवस्था का एक उदाहरण है।

इनपुट: 34 67 16 25 6 85 41 96 53 79 चरण I: 7 34 67 25 85 41 96 53 79 18 चरण II: 28 7 67 85 41 96 53 79 18 39 चरण III: 49 28 7 67 85 96 79 18 39 66

चरण IV: 88 49 28 7 85 96 18 39 66 113

चरण V: 140 88 49 28 7 18 39 66 113 185 इनपुट : 82 8 19 51 11 77 38 25 56 23

Q6. इनमें से किस चरण में, तत्व '51 77 56' समान क्रम में हैं?

- (a) पांचवें
- (b) तीसरे
- (c) चौथे
- (d) दूसरे
- (e) ऐसा कोई चरण नहीं है

Q7. चरण III में दायें छोर से तीसरी संख्या और चरण V में बायें छोर से दूसरी संख्या के बीच कितना अंतर होगा?

- (a) 22
- (b) 59
- (c) 31
- (d) 53
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q8. दिए गए इनपुट के चरण IV में, कौन-सा तत्व '22' और '82' के ठीक बीच में आता है?

- (a) 72
- (b) 51 और 13
- (c) 9
- (d) 33
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q9. निम्नलिखित में से कौन-सा तत्व, चरण IV में दायें छोर से तीसरे के बायें से पांचवां होगा?

- (a) 82
- (b) 22
- (c) 13
- (d) 51
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q10. चरण II में दायें छोर से पांचवी और चरण V में बायें छोर से छठी संख्या का योग कितना होगा?

- (a) 42
- (b) 51
- (c)39
- (d) 53
- (e) इनमें से कोई नहीं

Directions (11-15): निम्नलिखित सूचना का अध्य<mark>यन ध्या</mark>नपूर्वक कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

खाने और पीने की एक प्रतियोगिता में सात प्रतियोगी भाग लेते हैं। जिन व्यक्तियों ने दोनों प्रतियोगिताओं में भाग लिया है, वे हैं P, Q, R, S, T, U और V, विजेता का चयन खाने/पीने को समाप्त करने में लिए गए समय के आधार किया गया है। प्रत्येक व्यक्ति अपना खाना/पीना भिन्न समय अवधि में पूरा करता है, जैसे: कोई भी दो व्यक्ति एक ही समय पर अपना खाना/पीना ख़त्म नहीं करते हैं। प्रत्येक व्यक्ति अपने प्रदर्शन के अनुसार एक विशेष स्थान प्राप्त करता है। वह व्यक्ति जो शीर्ष स्थान प्राप्त करता है, वह अन्य से बेहतर प्रदर्शन करता है, जबिक वह व्यक्ति जो सबसे निचला स्थान प्राप्त करता है सबसे खराब प्रदर्शन करता है। खाने की प्रतियोगिता में P का स्थान U से ठीक ऊपर था, लेकिन पीने की प्रतियोगिता में R से ठीक नीचे था। पीने की प्रतियोगिता में S का स्थान V से ठीक ऊपर था, लेकिन खाने की प्रतियोगिता में T से ठीक नीचे था। दोनों प्रतियोगिताओं में किसी भी व्यक्ति का स्थान P और S के बीच नहीं है। खाने की प्रतियोगिता में कम से कम चार व्यक्ति P से नीचे हैं। R किसी भी रेस में सबसे उच्चतम या न्यूनतम स्थान प्राप्त नहीं करता है। U का प्रदर्शन दोनों प्रतियोगिताओं में V से बेहतर था।

Q11. निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प खाने की प्रतियोगिता में क्रमशः शीर्ष तीन रैंक के व्यक्तियों को दर्शाता है?

- (a) Q, R और T
- (b) U, R और P
- (c) R, T और S
- (d) P, U और V
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q12. पीने की प्रतियोगिता में, कितने व्यक्ति Q से बेहतर प्रदर्शन करते हैं?

- (a) छः
- (b) पांच
- (c) चार
- (d) कह नहीं सकते
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q13. निम्नलिखित में से कौन सा व्यक्ति खाने और पीने, दोनों प्रतियोगिता में समान स्थान प्राप्त करता है?

- (a) केवल R
- (b) केवल S
- (c) R और S दोनों
- (d) कह नहीं सकते
- (e) इनमें से कोई नहीं

Special Offer

IBPS CLERK 2019 PRELIMS

WITH VIDEO SOLUTIONS

35 TOTAL TESTS

Bilingual | Validity: 2 Months

Q14. निम्नलिखित में से कौन सा व्यक्ति पीने की प्रतियोगिता में नीचे से तीसरे स्थान पर था?

- (a) Q
- (b) T
- (c) V
- (d) कह नहीं सकते
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q15. निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प पीने की प्रतियोगिता में तीन सबसे बुरे प्रदर्शनकर्ताओं को दर्शाता है?

- (a) V, Q और T
- (b) P, U और V
- (c) S, Q और T
- (d) निर्धारित नहीं किया जा सकता
- (e) इनमें से कोई नहीं

Directions (16-18): निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में एक प्रश्न एवं उसके नीचे तीन कथन I, II और III दिए गए हैं। आपको यह निर्णय करना है कि कथन में दी जा रही जानकारी उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। सभी तीन कथनों का अध्ययन कीजिए और उत्तर दीजिए।

Q16. 12 विद्यार्थियों की एक कक्षा में P की रैंक क्या है?

- I. S, शीर्ष से दूसरा है और T नीचे से छठा है। U, S के ठीक दाएं है। R,U के दाएं से पांचवां है।
- II. Q, शीर्ष से चौथा है। R, Q के नीचे से चौथी रैंक पर है। P, R का निकटतम पड़ोसी है।
- III. X, शीर्ष से चौथा है और R के बाएं से दूसरा है।

- (a) यदि कथन I और II में दी गयी जानकारी एकसाथ प्रश्नों का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन III में दी गयी जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक नहीं है।
- (b) यदि कथन I और III एकसाथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक हैं, जबकि कथन II प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक नहीं है।
- (c) यदि कथन II और III एकसाथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक हैं, जबिक कथन I प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक नहीं है।
- (d) यदि सभी तीन कथन I, II और III एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक हैं।
- (e) यदि सभी तीन कथनों I, II और III में दी गयी जानकारी एकसाथ भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

Q17. यदि सभी मित्र Z, B, C, D, P, Q, R और S वृत्ताकार मेज के चारों ओर केंद्र से बाहर की ओर मुंह किए हुए बैठे हैं, तो B और R के बीच कौन बैठा है?

कथन:

- I. P, D के ठीक दाएं बैठा है और R के दाएं तीसरे स्थान पर बैठा है, जो C के नज़दीक है।
- II. S, D के बाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है, जो Z के नज़दीक नहीं है।
- III. Q, Z के बाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है, जो B के दाएं से दूसरा है, जो C के नज़दीक नहीं है।
- (a) यदि कथन I और II में दी गयी जानकारी एकसाथ प्रश्नों का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबिक कथन III में दी गयी जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक नहीं है।
- (b) यदि कथन । और III एकसाथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक हैं, जबिक कथन ।। प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक नहीं है।
- (c) यदि कथन II और III एकसाथ प्रश्न का उत्तर देने क<mark>े लिए आ</mark>वश<mark>्यक हैं, ज</mark>बिक कथन I प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक नहीं है।
- (d) यदि सभी तीन कथन I, II और III एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए <mark>आवश्यक</mark> हैं।
- (e) यदि सभी तीन कथनों I, II और III में दी गयी जानकारी एकसाथ भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

Q18. बिंदु J, बिंदु M के सन्दर्भ में किस दिशा में है?

कथन:

- I. बिंदु J, बिंदु V के पूर्व की ओर है, जो बिंदु T की दक्षिण दिशा में है। बिंदु M, बिंदु W के दक्षिण की ओर है।
- II. बिंदु T, बिंदु Y के पश्चिम की ओर है, जो बिंदु W की उत्तर की ओर है।
- III. बिंदु S, बिंदु T के पश्चिम की ओर है, जो बिंदु J के दक्षिण में है। बिंदु M, बिंदु S के उत्तर की ओर है।
- (a) यदि कथन I और II में दी गयी जानकारी एकसाथ प्रश्नों का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन III में दी गयी जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक नहीं है।
- (b) यदि कथन I और III एकसाथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक हैं, जबिक कथन II प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक नहीं है।
- (c) यदि कथन II और III एकसाथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक हैं, जबिक कथन I प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक नहीं है।
- (d) यदि सभी तीन कथन I, II और III एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक हैं।
- (e) यदि सभी तीन कथनों I, II और III में दी गयी जानकारी एकसाथ भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

Directions (19-23): निम्नलिखित सूचना का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

बारह व्यक्ति दो समांतर पंक्तियों में बैठे हैं, प्रत्येक पंक्ति में 6 व्यक्ति इस प्रकार बैठे हैं कि सन्निकट बैठे व्यक्तियों के मध्य की दूरी समान है। पहली पंक्ति में K, L, M, N, G और H बैठे हैं और उनमें से सभी दक्षिण की ओर उन्मुख हैं. तथा दूसरी पंक्ति में I. U. W. X. Y. और Z बैठे हैं और उनमें से सभी उत्तर की ओर उन्मख हैं। इसलिए दी गई बैठक व्यवस्था में एक पंक्ति में बैठा प्रत्येक व्यक्ति दुसरी पंक्ति में बैठे अन्य व्यक्ति की ओर उन्मुख है। प्रत्येक व्यक्ति ने अलग-अलग रंगों की टी-शर्ट पहनी है। उनमें से सभी अलग-अलग कम्पनियों में कार्यरत हैं अर्थात- इन्फ़ी, विप्रो, एचसीएल, एलजी, लेनोवो, टीसीएस, रेड्डी, एचपीसीएल, नोकिया, भेल, बीईएल और बॉश।

वह व्यक्ति जो पंक्ति 1 के अंतिम बाएँ सिरे पर बैठा है,एचसीएल में काम करता है। H ने स्लेटी रंग की टी-शर्ट पहनी है। I, X के दाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है और उसने गहरे नीले रंग की शर्ट पहनी है। L और K क्रमश: विप्रो और इन्फ़ी में काम करते हैं। न तो I और न ही X अंतिम सिरे पर बैठे हैं। वह व्यक्ति जो K के ठीक बाएँ बैठा है, लेनोवो में काम करता है। G, X की ओर उन्मुख है और उसने नीले रंग की शर्ट पहनी है। जो व्यक्ति U की ओर उन्मुख है उसने पीले रंग की टी-शर्ट पहनी हुई है। G की ओर उन्मुख व्यक्ति का निकटतम पड़ोसी बीईएल में काम करता है। N, Z और Y ने क्रमश: काली, गुलाबी और नारंगी रंग की टी-शर्ट पहनी है। पंक्ति 2 के एक अंतिम सिरे पर बैठा व्यक्ति नोकिया में काम करता है। H. I की ओर उन्मुख नहीं है है और H किसी भी अंतिम सिरे पर नहीं बैठा है। H, G का निकटतम पड़ोसी नहीं है। U एक अंतिम सिरे पर बैठा है और उसने भरे रंग की टी-शर्ट पहनी है। वह व्यक्ति जो M की ओर उन्मुख है, एचपीसीएल में काम करता है। L ने हरे रंग की टी-शर्ट पहनी है। U और Y के मध्य केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। काले रंग की टी-शर्ट पहने हुए व्यक्ति की ओर उन्मुख व्यक्ति रेड्गी में काम करता है। Y, H की ओर उन्मुख नहीं है और उसके निकटतम पड़ोसी ने बैंगनी रंग की टी-शर्ट पहनी है। M और L <mark>के मध्य</mark> दो व्यक्ति बैठे हैं। M, G की निकटतम पड़ोसी नहीं है। W, H की ओर उन्मुख नहीं है। पंक्ति 1 के अंतिम सिरों पर बैठे व्यक्तियों ने सफ़ेद और पीली रंग की टी-शर्ट पहनी है। K, M का निकटतम पड़ोसी नहीं है। W ने लाल रंग की टी-शर्ट पहनी है। X, भेल में का<mark>म कर</mark>ता है। एलजी में कार्यरत व्यक्ति ने काली रंग की टी-शर्ट पहनी है। H, टीसीएस में काम करता है।

Q19. निम्न में से कौन बॉश में काम करता है?

- (b) K
- (c) X
- (d) Z
- (e) L

Q20. निम्न में से कौन सा व्यक्ति उस व्यक्ति की ओर उन्मुख है जिसने गहरे नीले रंग की टी-शर्ट पहनी हुई है?

- (a) M
- (b) G
- (c) K
- (d) L
- (e) N

Q21. निम्न में से कौन से व्यक्ति पंक्तियों के अंतिम सिरे पर बैठे हैं?

- (a) U, Y
- (b) N, G
- (c) K, U
- (d) U, Z
- (e) H, W

Q22. G और N के मध्य निम्न में से कितने व्यक्ति बैठे हैं?

- (a) एक
- (b) दो
- (c) तीन
- (d) चार
- (e) एक भी नहीं

Q23. K जिस प्रकार H से सम्बन्धित है उसी प्रकार W, Z से सम्बन्धित है। इसी आधार पर निम्न में से कौन सा व्यक्ति X से सम्बन्धित है?

- (a) U
- (b) X
- (c) W
- (d) I
- (e) इनमें से कोई नहीं

Directions (24-25): निम्नलिखित गद्यांश का ध्यानपूर्वक अध्ययन करते हुए नीचे दिए गए प्रश्नों का उत्तर दीजिए:

मातृत्व लाभ (संशोधन) विधेयक, 2016 पारित कर दिया गया है। संगठित क्षेत्र में कार्यरत महिलाओं के लिए मातृत्व अवकाश की अविध 12 सप्ताह से बढ़ाकर 26 सप्ताह कर दी गई है। इस विधेयक के अंतर्गत उन माताओं जिन्होंने तीन महीने से कम उम्र के शिशु को कानूनन गोद लिया है, उन्हें भी 12 सप्ताह का अवकाश दिया जाएगा। साथ ही, सरोगेसी के जिरये संतान सुख प्राप्त करने वाली महिलाओं (जिन्हें जैविक माँ के रूप में ही परिभाषित किया जाता है) को भी इतने ही सप्ताहों का अवकाश दिया जाएगा। इस तरह के मामलों में यह 12-सप्ताह की अविध की गणना उस तारीख से की जाएगी जिस समय पर बच्चे को गोद लिया गया हो या सरोगेसी के जिरये संतान पाने वाली महिला को शिशु सौंपा गया हो।

Q24. निम्न में से क्या मातृत्व लाभ विधेयक से परिकल्पित किया जा सकता है?

- (I) मातृत्व विधेयक में संशोधन सरोगेसी को प्रबलता प्रदान करेगा।
- (II) सरोगेसी के जरिए माँ बनने वाली महिलाएं भी सामान्य रूप से माँ बनने वाली महिलाओं के समान ही 26 सप्ताह के अवकाश की मांग करेंगी।
- (III) माताएं बड़े बच्चों की अपेक्षा 3 महीने से कम आयु वाले बच्चे को गोद लेने को प्राथमिकता देंगी।
- (a) केवल III
- (b) उपर्युक्त सभी
- (c) केवल I और II
- (d) केवल I
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q25. निम्न में से कौन सा सरोगेसी माताओं की भूमिका का निषेध करता है?

- (I) सामान्यत: सरोगेसी माताएं सरोगेसी के लिए अत्यधिक राशि की मांग करती हैं।
- (II) सरोगेसी माताएं सरोगेसी के जरिए संतान सुख प्राप्त करने वाले दम्पत्ति को ख़ुशी प्राप्त करने का एक अवसर प्रदान करती हैं।
- (III) समाज सरोगेसी माताओं के प्रति अनादर भाव दिखाता है।

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

Directions (26-30): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए तथा दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

वर्णमाला श्रृंखला में A से Z में स्वरों को छोड़कर प्रत्येक वर्ण को 0-6 तक एक अलग संख्या निर्दिष्ट की गई है (उदाहरण के लिए B को 0, C-1 J-5 के रूप में कूटबद्ध किया गया है) और फिर से इन संख्याओं को दोहराया जाता है (उदाहरण के लिए K-0, L-1......इसी प्रकार आगे भी)।

साथ ही प्रत्येक स्वर को अलग-अलग वर्णों अर्थात्- p, f, v, j, b के रूप में निर्दिष्ट किया जाता है एक कूटभाषा में-

"NEW NOTE BOOK" को - 3f3 3p1f 0pp0 के रूप में कूटबद्ध किया जाता है

"COPY AND PEN" को - 1p45 b32 4f3 के रूप में कूटबद्ध किया जाता है

"RULER OR INK" को - 6v1f6 p6 j30 के रूप में कूटबद्ध <mark>किया जा</mark>ता है

उपर्युक्त उदाहरण के अलावा, निम्नलिखित संक्रियाएं, प्रश्न में दिए गए शब्दों को

कूटबद्ध करने के लिए लागू की जाएगी।

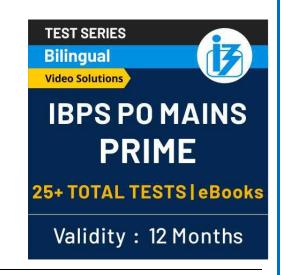
- (i) यदि पहला वर्ण व्यंजन और अंतिम वर्ण स्वर है तो दोनों का कू<mark>ट @ होग</mark>ा।
- (ii) यदि शब्द का पहला वर्ण स्वर है और अंतिम वर्ण व्यंजन है तो दोनों को % के रूप में कूटबद्ध किया जायेगा। (यदि शब्द, उपरोक्त दी गयी शर्तों को संतुष्ट नहीं करता है, तो उस शब्द के वर्णों को उपरोक्त दिए गए निर्देशों के आधार पर कूटबद्ध किया जायेगा।

Q26. 'CURRENT AFFAIRS' के लिए क्या कूट हो सकता है?

- (a) 1v6f631 %33bj6%
- (b) 1v66f31 %3b3j6%
- (c) 1v66f31 %33bj6%
- (d) 1v66f31 %33b6j%
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q27. 'SMART WORK' के लिए क्या कूट हो सकता है?

- (a) 02b16 3p60
- (b) 02b61 3p60
- (c) 0b261 3p60
- (d) 02b61 3p06
- (e) इनमें से कोई नहीं



Q28. 'IMMEDIATE EFFECT' के लिए क्या कूट हो सकता है?

- (a) i22f2ibf1 %33f1%
- (b) j22f2jb1f %3f31%
- (c) j2f22jb1f %33f1%
- (d) j22f2jb1f %33f1%
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q29. 'GIVE ANSWER' के लिए क्या कूट हो सकता है?

- (a) @j2@ %303f%
- (b) 4i2f %303f%
- (c) @i2@ b303f%
- (d) @i2@ %303f6
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q30. 'FIND SOLUTION' का क्या कूट हो सकता है?

- (a) 3j23 0p1v1jp3
- (b) 3j32 0pv11jp3
- (c) 3j32 0p1v13jp
- (d) 3j32 0p1v1jp3
- (e) इनमें से कोई नहीं

Directions (31-32): निम्नलिखित गद्यांश का अध्ययन ध्यानपूर्वक कीजिए और दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

सिद्धांत और लोकतांत्रिक समानता के आदर्श के एक प्रतीकात्मक रूप से प्रभावशाली दावे में, केंद्र ने वीआईपी द्वारा इस्तेमाल की जाने वाली कारों पर लालबत्तियों के उपयोग पर प्रतिबंध लगा दिया है। यदि एक समान समाज, भारत का घोषित उद्देश्य है, तो राजनेताओं और प्रशासकों को सामान्य लोगों की तरह यात्रा करनी चाहिए। आतंकवाद ने, बड़े पैमाने पर वीआईपी लोगों को सुरक्षा उपलब्ध कराने का बहाना प्रदान किया था, जिनका आकार और हथियार, महंगे आभूषणों की तरह व्यक्तिगत प्रतिष्ठा और ताकत की अभिव्यक्ति बन गए।

Q31. भारत के समान समाज के उद्देश्य को प्रतिनिषेध करने के लिए निम्न में से क्या अनुमान लगाया जा सकता है?

- (I) लालबत्तियों पर प्रतिबंध लगाकर वीआईपी चलन पर प्रतिबंध लगानाकेंद्र सरकार द्वारा उठाया गया एक बड़ा कदम है।
- (II) लोकतांत्रिक समानता को लाना और शक्तियों के प्रदर्शन को समाप्त करना केंद्र सरकार का एक प्रमुख उद्देश्य है।
- (III) बड़े पैमाने पर सुरक्षा के पीछे वीआईपी द्वारा व्यक्तिगत प्रतिष्ठा और शक्ति का दिखावा है।
- (a) केवल II
- (b) केवल I और II
- (c) केवल I और III
- (d) केवल III
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q32. निम्नलिखित में से कौन सा इस गद्यांश में घोषित उद्देश्य के अनुरूप नहीं है?

- (I) वीआईपी के रेलवे और हवाई टिकट के लिए आरक्षण और शीर्ष शैक्षणिक संस्थानों में उनके बच्चों के लिए विशेष आरक्षण होता है।
- (II) जब किसी विशेष मार्ग से वीआईपी गुजरते हैं, तो उनके लिए ट्रैफिक को बाधामुक्त कर दिया जाता है, और आम लोगों को इंतजार करना पड़ता है।
- (III) सामान्य व्यक्ति को वीआईपी के न्याय की प्राथमिकता वाले चलन को खत्म करने का निर्णय लेने का अधिकार होना चाहिए, जिसमें आम आदमी की तुलना में वीआईपी को कम समय में न्याय प्राप्त हो जाता है।
- (a) केवल I और III
- (b) केवल II
- (c) केवल III
- (d) केवल II और III
- (e) इनमें से कोई नहीं

Directions (33-37): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए तथा नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

सात विषयों अर्थात्- भौतिक शास्त्र, जीव विज्ञान, रसायन विज्ञान, गणित, हिन्दी, अंग्रेज़ी और अर्थशास्त्र को एक कोचिंग संस्थान में पढ़ाया जाता है। प्रत्येक विषय के लिए के निर्दिष्ट और बराबर समय निर्धारित है(अर्थात् दो लगातार विषयों के बीच कोई अंतराल नहीं है)। सभी विषयों की कक्षाओं की कुल अवधि 11:30 घंटे हैं। एक विषय की कक्षा केवल एक पूरे घंटे या आधे घंटे के लिए आरम्भ हो सकती है (अर्थात्- एक विषय की कक्षा 4 अपराह्न, 4:30 अपराह्न से आरम्भ हो सकती है, लेकिन यह 4:13 अपराह्न, 4:03 अपराह्न से आरम्भ नहीं हो सकती है।

अंग्रेज़ी की कक्षा 12 पूर्वाह्न से 1:00 अपराह्न तक होती है। अंग्रेज़ी और अर्थशास्त्र की कक्षा के बीच केवल एक कक्षा होती है। अर्थशास्त्र की कक्षा की अविध, अंग्रेज़ी की कक्षा की अविध की दोगुना है। जीव-विज्ञान और भौति-शास्त्र की कक्षा के बीच केवल एक विषय की कक्षा होती है। जीव विज्ञान की कक्षा 4:30 अपराह्न पर आरम्भ होती है। भौतिक-शास्त्र और गणित की कक्षा की अविध समान है। हिन्दी, गणित और रसायन विज्ञान की कक्षाओं की कुल अविध 5:30 घंटे हैं। हिन्दी की कक्षा की अविध, गणित की कक्षा की अविध से आधा घंटा अधिक है। गणित की कक्षा, रसायन विज्ञान की कक्षा से ठीक पहले होती है। हिन्दी और अंग्रेज़ी के बीच होने वाली कक्षाओं की संख्या, जीव-विज्ञान और अंग्रेज़ी की कक्षाओं के बीच होने वाली कक्षाओं की संख्या के समान हैं। रसायन विज्ञान की कक्षा की अविध, जीव विज्ञान की कक्षा की अविध से 30 मिनट अधिक है।

Q33. निम्नलिखित में से कौन-से विषय की कक्षा, अर्थशास्त्र की कक्षा के ठीक बाद होती है?

- (a) हिन्दी
- (b) भौतिक विज्ञान
- (c) रसायन विज्ञान
- (d) जीव विज्ञान
- (e) इनमें से कोई नहीं

034. निम्नलिखित में से कौन-से विषय की कक्षा का समय 2:30-4:30 अपराह्न है?

- (a) अर्थशास्त्र
- (b) रसायन विज्ञान
- (c) जीव विज्ञान
- (d) गणित
- (e) इनमें से कोई नहीं

035. निम्नलिखित में से कौन-से विषय की कक्षा सबसे पहले होती है?

- (a) रसायन विज्ञान
- (b) हिन्दी
- (c) जीव विज्ञान
- (d) गणित
- (e) इनमें से कोई नहीं

036. भौतिक विज्ञान की कक्षा की अवधि(घंटों में) क्या है?

- (a) 2.5 घंटे
- (b) 3 घंटे
- (c) 1 ½ घंटे
- (d) 1 घंटे
- (e) 2 घंटे

Q37. रसायन विज्ञान की कक्षा की अवधि क्या है?

- (a) 12:00 पूर्वाह्न से 1:00 अपराह्न (b) 10:00 पूर्वाह्न से 12:00 अपराह्न
- (b) 10:00 पूर्वाह्न से 12:00 अपराह्न
- (c) 12:00 पूर्वाह्न से 2:00 अपराह्न
- (d) 2:30 पूर्वाहन से 4:30 अपराहन
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q38. हमारी उंगलियों की त्वचा तंत्रिका अंत से युक्त होती है जिसमें रिसेप्टर होते हैं जो विभिन्न प्रकार के यांत्रिक दबाव, धीमे से, कोमल से तेज, दर्दनाक झटको के प्रति संवेदनशील होती हैं। ये मकैनोरिसेप्टर हमें ठीक बनावट को समझने के लिए सक्षम बनता है। जब हम किसी वस्तु को स्पर्श करते हैं, तो इसकी सतह त्वचा पर हल्का सा कंपन उत्पन्न करती है, और हमारे फिंगरप्रिंट मैकेरॉसेप्टरों की सहायता के लिए इन कंपन को पता लगाने और इनके प्रसंस्करण के लिए बढ़ाते हैं। त्वचा तापमान और हानिकारक रसायनों की एक विस्तृत श्रृंखला के प्रति भी संवेदनशील है।

निम्नलिखित में से कौन सा निष्कर्ष उपरोक्त गाद्यांश से निकाला जा सकता है?

- (a) त्वचा एक अति विशिष्ट अंग है और हमारी स्पर्श की शक्ति बेहद परिष्कृत होती है।
- (b) त्वचा तापमान रूपांतरों और यहां तक कि कंपनों का पता लगा सकती है।
- (c) त्वचा सबसे महत्वपूर्ण ज्ञानेंद्री है।
- (d) त्वचा कई कार्य करती है।
- (e) (a) और (c)दोनों



Q39. प्रोग्राम और डाटा दोनों को एक ही फ्लॉपी डिस्क में संग्रहित करना किस प्रकार संभव है?

- (a) फ्लॉपी डिस्क केवल डाटा संग्रहित करता है प्रोग्राम नहीं।
- (b) फ्लॉपी डिस्क को पहले या दूसरे के लिए फॉर्मेट करना पड़ता है|
- (c) प्रोग्राम और डाटा दोनों ही सॉफ्टवेयर होते हैं इसलिए दोनों को किसी भी मेमोरी डिवाइस में संग्रहित किया जा सकता|
- (d) फ्लूप्य डिस्क में दो साइड होते हैं, एक डाटा के लिए और दूसरा प्रोग्राम के लिए
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q40. क्या होता है जब आप एक प्रेजेंटेशन सेव करते हैं?

- (a) एक फाइल दोनों तरफ बनाई जाती है|
- (b) प्रत्येक एनीमेशन या ग्राफ़िक के लिए एक फाइल बनाई जाती है|
- (c) प्रेजेंटेशन में सभी साइड को एक ही फाइल में सेव किया जाता है|
- (d) दो फाइलें बनाई जाती हैं एक ग्राफिक के लिए और दूसरी कंटेंट के लिए|
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q41. निम्न में से कौन सा प्रक्रियाओं की कुछ प्राथमिक श्रेणियों में शामिल नहीं है?

- (a) डिजाईन
- (b) फ़ायरवॉल डेवलपमेंट
- (c) बैकअप और रिकवरी
- (d) टेस्टिंग
- (e) इनमें से कोई नहीं

Directions (42-44): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये और दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिये:

एक परिवार में पांच सदस्य हैं, जो एक पंक्ति में उत्तर की ओर मुख क<mark>रके</mark> बैठे हैं। पांच सदस्यों के नाम P, Q, R, S और T हैं। Q का ग्रैंडफादर पंक्ति के मध्य में बैठा है। T की सास P की पत्नी के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठी है। P की पत्नी और R के ग्रैंडसन के बीच दो व्यक्ति हैं। P की केवल एक संतान है। S एक पुरुष नहीं है।

Q42. यदि S>T>Q, तो प्रश्न के अनुसार S और Q के बीच क्या सम्बन्ध है?

- (a) S, Q का ग्रैंड फादर है
- (b) S, Q की बहन है
- (c) Q, S का ग्रैंडसन है
- (d) S, Q का ग्रैंडसन है
- (e) Q, S का दामाद है

Q43. यदि R की आयु 58 वर्ष और T की आयु 24 वर्ष है, तो P की संभावित आयु क्या हो सकती है?

- (a) 59
- (b) 61
- (c)36
- (d) 78
- (e) 22

Q44. P के पुत्र के सन्दर्भ में P का क्या स्थान है?

- (a) दायें से चौथा
- (b) बाएं से चौथा
- (c) ठीक निकट
- (d) निर्धारित नहीं किया जा सकता
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q45. एक लेखा कार्यालय में चार कर्मचारी हैं। उनके चार कंप्यूटर और दो प्रिंटर हैं। आप उन्हें कौन-सा नेटवर्क स्थापित करने की सलाह देंगे?

- (a) क्लाइंट सर्वर नेटवर्क
- (b) पीयर-टू-पीयर नेटवर्क
- (c) इंट्रानेट
- (d) मैन
- (e) उपरोक्त में से कोई नहीं

Directions (46-50): निम्नलिखित प्रश्न में तीन कथन (1), (2) और (3) शामिल हैं। निर्धारित कीजिये कि दिए गए विकल्पों के कौन-सा कथन प्रश्नों के उत्तर देने के लिए कथन पर्याप्त/आवश<mark>्यक हैं।</mark>

Q46. एक थैले में से नीली रंग की गेंद चुनने की प्रायिक<mark>ता क्या</mark> है, <mark>जिसमें</mark> नीले, हरे और लाल तीन रंगों की गेंदे है।

- (1) एक थैले में 5 ट्2 नीली गेंद है। नीली गेंदों की संख<mark>्या का ला</mark>ल <mark>गेंदों की सं</mark>ख्या से अनुपात 1:2 है।
- (2) यदि पांच लाल रंग की गेंदे थैले में से निकाली जाती है, तो लाल गेंद चुनने की प्रायिकता 1/2 हो जाती है।
- (3) हरे रंग की गेंद चुनने की प्रायिकता 1/7 है।
- (a) या तो कथन 1 अकेले या कथन 2 अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।
- (b) या तो कथन 2 अकेले या कथन 3 अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।
- (c) या तो कथन 3 अकेले या कथन 1 अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।
- (d) या तो कथन 1 और 3 को मिलाकर या कथन 1 और 2 मिलाकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।
- (e) उनमें से कोई भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है

Q47. 1000 मी की एक दौड़ में, राहुल, विकास, विक्रम और देव में से कौन जीतेगा?

- (1) 500 मी की दौड़ में, राहुल में विकास को 100 मी से हराता है।
- (2) 800 मी की दौड़ में, विक्रम, देव को 200 मी से हराता है।
- (3) 2500 मी की दौड़ में, राहुल, देव को 600 मी से हराता है।
- (a) या तो कथन 1 अकेले या कथन 2 अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।
- (b) या तो कथन 2 अकेले या कथन 3 अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।
- (c) या तो कथन 3 अकेले या कथन 1 अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।
- (d) उनमें से कोई भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है
- (e) सभी तीन प्रश्नों का उत्तर देने के लिए आवश्यक है।

Q48. क्या M सम है? (M, N पूर्णांक है)

- (1) $\frac{M^2-N^2}{2} = K$, जहाँ K एक पूर्णांक है (2) $\frac{M+N}{2} = \frac{7N}{3}$
- (3) (M + N) = विषम
- (a) या तो कथन 1 अकेले या कथन 2 अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।
- (b) या तो कथन 2 अकेले या कथन 3 अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।
- (c) कथन 3 और 1 एकसाथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।
- (d) इनमें से कोई दो कथन प्रश्नों का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है
- (e) उनमें से कोई एक कथन प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है

Q49. कितने दिनों में B और D मिलकर कार्य को पूरा करेंगे?

- (1) A की कार्य क्षमता, B की कार्य क्षमता से $33\frac{1}{2}$ % कम है। A की कार्य क्षमता, C की कार्य क्षमता से आधी है और D की कार्य क्षमता, C की कार्य क्षमता का 25% है।
- (2) सभी मिलकर कार्य को 8 दिन में परा कर सकते हैं।
- (3) A और B मिलकर कार्य पूरा करने में उतना ही समय लेते है जितना C और D मिलकर लेते हैं।
- (a) या तो कथन 1 और 2 मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।
- (b) या तो कथन 2 अकेले या कथन 3 अकेले प्रश्न का उत्तर दे<mark>ने के लि</mark>ए पर्याप्त है।
- (c) या तो कथन 3 अकेले या कथन 1 अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।
- (d) इनमें से कोई दो कथन प्रश्नों का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है
- (e) उनमें से कोई एक कथन प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है

050. राहुल के घर और विद्यालय के बीच की दूरी कितनी है?

- (1) 60 किमी/घंटा की गति के साथ, राहुल 10 मिनट पहले विद्यालय पहुँचता है
- (2) राहुल 50 किमी/घंटे की औसत गति से 2 घंटो में एक राउंड ट्रिप (घर से विद्यालय और फिर वापिस घर) लेता है।
- (3) 40 किमी/घंटा की गति से, राहुल विद्यालय 15 मिनट देरी से पहुँचाता है।
- (a) या तो कथन 1 अकेले या कथन 2 अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।
- (b) या तो कथन 2 अकेले या कथन 3 अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।
- (c) या तो कथन 1 और 2 एकसाथ या कथन 2 अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।
- (d) इनमें से कोई दो कथन प्रश्नों का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है
- (e) उनमें से कोई एक कथन प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है

Directions (51-55): 100 प्रश्नों की एक परीक्षा में 3 भाग A, B और C शमिल हैं। भाग C में 32 प्रश्न हैं और भाग A और B में प्रश्नों की संख्या बराबर हैं। प्रत्येक सही उत्तर के लिए एक विद्यार्थी को 3 अंक दिए जाते हैं और प्रत्येक गलत उत्तर के लिए 1 अंक काटा जाता है। प्रत्येक भाग में 3 प्रश्न हैं जिसमें गलत उत्तर देने के लिए कोई ऋणात्मक अंकन नहीं है और प्रत्येक बिना हल किये गये प्रश्न के 0.50 अंक काटे जाते है।

अमर और प्रेम एक समान परीक्षा में उपस्थित होते हैं, अमन कुल 75 प्रश्न हल करता है, जबकि प्रेम अमर द्वारा हल किये गये कुल प्रश्नों का 80% करता है और उसके 90% सही थे। वे दोनों जिन प्रश्नों की ऋणात्मक अंकन नहीं है वे सभी प्रश्न हल करते हैं

Q51. अमर द्वारा प्राप्त किये गये अंको की सबसे छोटी रेंज क्या है, यदि उसके द्वारा हल किये प्रश्नों का 80% सही है?

- (a) 165-174
- (b) 165-164
- (c) 152.5-161.5
- (d) 165-180
- (e) 155-165

Q52. यदि प्रेम के 9 में से केवल 3 गैर -ऋणात्मक अंकन गलत है। प्रेम का स्कोर ज्ञात कीजिये।

- (a) 122
- (b) 102
- (c) 159
- (d) 139
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q53. प्रेम भाग A के सभी प्रश्नों के उत्तर देता है, जो सभी सही थे और भाग C के 50% प्रश्न जिसमें 6 ऋणात्मक अंकन गलत थे। भाग C और भाग B के उनके स्कोर के बीच अंतर ज्ञात कीजिये।

- (a) 03
- (b) 02
- (c) 14
- (d) 06
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q54. अमर के सभी गैर- ऋणात्मक अंकन प्रश्न सही थे और प्रेम के केवल गैर-ऋणात्मक प्रश्न गलत है। उनके स्कोर के बीच में कितना अंतर है, यदि अमर द्वारा हल किये प्रश्नों का 80% सही थे।

- (a) 10.5
- (b) 16.5
- (c) 54.5
- (d) 36.5
- (e) 17.5

Q55. यदि अमर 108.5 स्कोर करता है और उसके गैर-ऋणात्मक प्रश्न सही है। उसके सही प्रश्नों की कुल संख्या कितनी है?

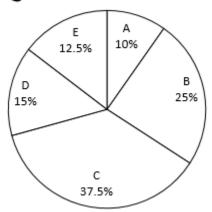
- (a) 42
- (b) 53
- (c) 47
- (d) 49
- (e) इनमें से कोई नहीं

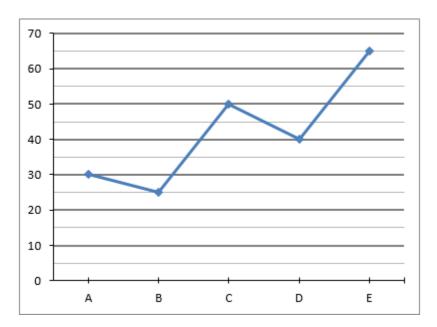


Directions (56-60): एक नई पार्टी XYZ, 5 निर्वाचन क्षेत्रों (A, B, C, D & E) में चुनाव में भाग लेती है। पाई-चार्ट इसके 5 उम्मीदवारों द्वारा प्राप्त किये गये पार्टी के कुल वोटों के %वितरण और रेखा-ग्राफ इन 5 निर्वाचन क्षेत्रों में मतदान किए गए कुल वोटों में से विजेता उम्मीदवारों द्वारा प्राप्त किये गये वोटों के % को दर्शाता है।

नोट: सभी वोटों की गणना निकटतम सैकड़ों में की जानी चाहिए।

कुल वोट = 300000





Q56. पार्टी XYZ के उम्मीदवार निर्वाचन क्षेत्र B से विजेता हैं और रनर-अप उम्मीदवार को 7000 वोटों से हराया है। इस निर्वाचन क्षेत्र के किसी भी उम्मीदवार ने 12000 से कम वोट प्राप्त नहीं किए है, तो निर्वाचन क्षेत्र B से उम्मीदवारों के अधिकतम संभावित संख्याओं की गणना कीजिये।

- (a) 6
- (b) 7
- (c) 15
- (d) 13
- (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता

Q57. पार्टी XYZ निर्वाचन क्षेत्र C से जीतती है। निर्वाचन क्षेत्र E में कुल मतदान निर्वाचन क्षेत्र C से 45000 कम है। निर्वाचन क्षेत्र E में पार्टी XYZ के उम्मीदवार कितने वोटो से हारे है?

- (a) 79500
- (b) 91500
- (c) 26500
- (d) 27000
- (e) 0

Q58. निर्वाचन क्षेत्र A और D में से, कोई एक सीट पार्टी XYZ द्वारा जीती गई थी। निर्वाचन क्षेत्र में हारने से उम्मीदवार 15000 वोटों हार गया था। इन दोनों निर्वाचन क्षेत्रों में मतदान किए गए कुल वोटों के बीच अधिकतम संभावित अंतर ज्ञात कीजिये।

- (a) 50000
- (b) 37500
- (c) 25000
- (d) या (a) या तो (b)
- (e) या (b) या तो (c)

Q59. निर्वाचन क्षेत्रों में A और E, पार्टी XYZ के दोनों उम्मीदवार उप-विजेता हैं, और दोनों समान वोटों की संख्या से हार गये हैं। यदि E में मतदान किए गए वोट 180000 हैं, तो निर्वाचन क्षेत्र A में मतदान किए गए वोटों की लगभग संख्या ज्ञात कीजिये।

- (a) 350000
- (b) 365000
- (c) 180000
- (d) 100000
- (e) इनमें से कोई नहीं



Q60. निम्न में से कौन-सी स्थिति कभी संभव नहीं हो सकती?

- (i) निर्वाचन क्षेत्र B और C के बराबर संख्या में वोट दिए गए हैं, क्योंकि वह पार्टी C से जीती है।
- (ii) पार्टी XYZ के उम्मीदवार निर्वाचन क्षेत्र E से 28000 मतदाताओं से हार गये है
- (iii) निर्वाचन क्षेत्र A और B के वोटों के समान संख्या में मतदान किये गये है।
- (iv) निर्वाचन क्षेत्र B और D के विजेता को समान संख्या में वोट प्राप्त होते है
- (a) केवल (i)
- (b) केवल (i) और (iii)
- (c) (i), (ii) और (iv)
- (d) (i) और (ii)
- (e) ये सभी संभावित है

Directions (61-62): पाइप A की कार्य क्षमता, पाइप B से 33 1/3% अधिक है। पाइप C 40 लीटर/घंटे की दर से टंकी को खाली कर सकता है

061. मोहित पाइप A और पाइप B को 13/7 घंटे के लिए खोलता है और टंकी इसकी क्षमता से 75% कम 10 लीटर तक भरती है। इसके बाद वह पाइप C भी खोलता है और टंकी 1 घंटे में भर जाती है। ज्ञात कीजिये कि पाइप C अकेले टंकी को कितने समय में खाली कर सकता है।

- (a) 8 घंटे
- (b) 9 घंटे
- (c) 9.5 घंटे
- (d) 8.5 घंटे
- (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता

062. जब ये पाइप एक अन्य टंकी से जोड़े गये थे। प्रारंभ में, पाइप A और B खोले गए थे, जब तक टंकी की 75% क्षमता से 10 लीटर अधिक पानी भरा न जाए। इसके बाद सभी पाइप खोले गए थे, और शेष टंकी को 1 घंटे में भरी गयी थी। टंकी की क्षमता ज्ञात कीजिये। दिया गया है कि पाइप A टंकी भरने में 4 घंटे का समय लेगी।

- (a) 600 लीटर
- (b) 160 लीटर
- (c) 360 लीटर
- (d) 180 लीटर
- (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता

Directions (63-64): अभिषेक एक दुकानदार से कुछ कुर्सियां और मेजें खरीदता है। एक कुर्सी और एक मेज के अंकित मूल्य का अनुपात 5 : 8 है। दुकानदार कुर्सी और मेज पर क्रमश: 20% और 25% की छूट देता है। अभिषेक द्वारा खरीदी गई कुर्सियों और मेजों की संख्या का अनुपात 6:5 है।

Q63. यदि अभिषेक अपने द्वारा खरीदी गई प्रत्येक कुर्सी और मेज को इन दोनों पर 50% अधिक मूल्य अंकित करते हए क्रमश: 25% और 20% की छूट पर बेचता है और एक ग्राहक द्वारा प्रत्येक चार कुर्सियों की खरीद पर एक मेज मुफ्त देता है एवं कुल कुर्सियों में से केवल 2/3 कुर्सियां, चार कुर्सियों के समूह में बेची जाती हैं, तो अभिषेक द्वारा दुकानदार से खरीदी हुए सभी वस्तुओं की बिक्री पर कुल लाभ/हानि % कितना है?

- (a) $6\frac{2}{3}\%$

- (e) इनमें से कोई नहीं

Q64. यदि दुकानदार द्वारा एक मेज का निर्धारित मूल्य, एक कुर्सी के निर्धारित मूल्य से 300 रु अधिक है और अभिषेक द्वारा दुकानदार से कुर्सियों और मेज खरीदने में कुल व्यय 108000 रु है, तो अभिषेक द्वारा कितनी मेजे खरीदी गई?

- (a) 150
- (b) 60
- (c) 120
- (d) 90
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q65. धारा की चाल 10 किमी/घंटे है और मोटर बोट की चाल, धारा की चाल से 80% अधिक है। मोटर बोट धारा के अनुकूल 280 किमी की दूरी अपनी वास्तविक चाल से चलती है, इसके बाद इसकी चाल में 's' किमी/घंटे की वृद्धि हो जाती है और यह अन्य 280 किमी चलती है एवं धारा के प्रतिकूल 560 किमी तय करती है। यदि नाव धारा के अनुकूल से धारा के प्रतिकूल तक पूरी यात्रा 45 घंटे में तय करती है, तो 's' का मान ज्ञात कीजिये।

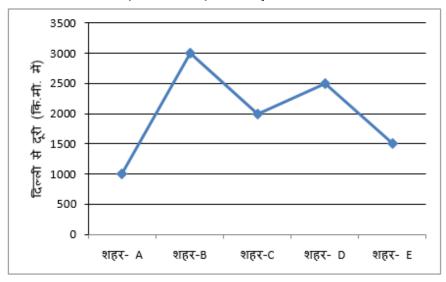
- (a) 10 किमी/घंटे
- (b) 8 किमी/घंटे
- (c) 6 किमी/घंटे
- (d) 12 किमी/घंटे
- (e) 4 किमी/घंटे

Q66. A, B और C एक साझेदारी करते हैं और कुछ धनराशि निवेश करते हैं। एक वर्ष बाद, A अपने निवेश को दुगुना कर देता है, B अपने निवेश में $33\frac{1}{3}$ % की वृद्धि करता है और C अपने निवेश में 20% की वृद्धि करता है। तीसरे वर्ष में, A और B अपनी निवेश की गई धनराशि निकाल लेते हैं तथा D, C के साथ साझेदारी में शामिल होता है। तीन वर्ष के अंत में उन्हें लाभ 12:14:17:8 (A:B:C:D) के अनुपात में प्राप्त होता है। यदि B और C के आरंभिक निवेश के बीच का अंतर 1150 रु. है, तो A और D द्वारा मिलाकर किया गया कुल आरंभिक निवेश ज्ञात कीजिए।

- (a) 12100
- (b) 14400
- (c) 13800
- (d) 15000
- (e) इनमें से कोई नहीं

adda 241

Directions (67-71): नीचे दिए गए रेखा आरेख में, दिल्ली से पांच विभिन्न शहरों तक की दूरी (कि.मी. में) दी गई है तथा नीचे दी गई तालिका में पांच विभिन्न कारों की गति (कि.मी./घं. में) दी गई है।



कार	गति (किमी/घंटे में)
P	40
Q	_
R	60
S	_
Т	75

नोट : - कुछ आँकड़े लुप्त हैं, आपको प्रश्न के अनुसार इनकी गणना करनी है।

Q67. कार-P द्वारा शहर-E से दिल्ली तक की यात्रा करने और फिर दिल्ली से शहर-B तक की यात्रा करने में लिया गया समय, कार-R द्वारा दिल्ली से शहर-A तक और फिर शहर-A से शहर-B तक की यात्रा तय में लिए गए समय के समान है। शहर-A और शहर-B के बीच दूरी ज्ञात कीजिए।

- (a) 5650 कि.मी.
- (b) 5750 कि.मी.
- (c) 5450 कि.मी.
- (d) 5550 कि.मी.
- (e) 5320 कि.मी.

Q68. यदि शहर-A और शहर-E क्रमशः दिल्ली की उत्त<mark>र औ</mark>र पूर्व दि<mark>शा में</mark> हैं, तो कार-T द्वारा शहर-A से शहर-E तक पहुँचने में लगने वाला लगभग समय ज्ञात कीजिए।

- (a) 24 घंटे
- (b) 27 घंटे
- (c) 20 घंटे
- (d) 36 घंटे
- (e) 42 घंटे

adda 241

Q69. कार-Q और कार-S दिल्ली से क्रमशः शहर-B और शहर-C के लिए चलना आरंभ करती हैं तथा वे समान समय में पहुँचती

हैं। यदि कार-Q और कार-S क्रमश: शहर-B और शहर-D से समान समय पर चलना आरंभ करती हैं और एक-दूसरे की ओर बढ़ती हैं, तो कार-Q द्वारा कार-S को पार करने में लिया गया समय, कार-Q द्वारा दिल्ली से शहर-B तक पहुँचने में लिए गए समय का कितना प्रतिशत है। शहर-B और शहर-D के बीच की दूरी 1500 कि.मी. है।

- (a) 25%
- (b) 20%
- (c) 30%
- (d) 40%
- (e) 50%



Validity: 1 Month

070. एक चोर कार S में, दिल्ली से शहर E तक चलता है और उसके द्वारा 6 घंटे तक चलने के बाद, एक पुलिसकर्मी कार R से उसको पकड़ने के लिए चलना आरंभ करता है। इसके कारण, चोर ने अपनी कार की गति में 100% की वृद्धि कर देता है। इसके द्वारा, पुलिसकर्मी दिल्ली से शहर E के बीच दूरी की 3/5 दूरी पर उसे पकड़ने में सक्षम हो जाता है। कार S की आरंभिक गति ज्ञात कीजिए?

- (a) 15 कि.मी./घं.
- (b) 27 कि.मी./घं.
- (c) 20 कि.मी./घं.
- (d) 25 कि.मी./घं.
- (e) 40 कि.मी./घं.

Q71. कार P और कार Q दिल्ली से शहर A के लिए चलना आरंभ करती हैं। कार Q, शहर A पर पहले पहुँचती है और कार P से रास्ते में शहर A से 200 कि.मी. की दूरी पर मिलती है। यदि वे दोनों कारें जाना और आना जारी रखती हैं, तो ज्ञात कीजिए कि पहली बार मिलने के बाद, वे दूसरी बार कितने समय के बाद मिलेगीं?

- (a) 24 घंटे
- (b) 15 घंटे
- (c) 16 घंटे
- (d) 25 घंटे
- (e) 20 घंटे

Directions (72-73): एक व्यक्ति एक बैंक में जो 10% प्रति वार्षिक साधारण ब्याज की पेशकश करता है में 20000 रुपये का निवेश करता है। दो वर्ष के बाद वह बैंक से धन को निकाल लेता है और अन्य बैंक जो वार्षिक रूप से संयोजित होने वाले r% की ब्याज दर देता है पर कुल राशि जमा करा देता है। दो वर्षों के बाद वह बैंक में निवेश की गयी राशि से 2460 रुपए अधिक की राशि प्राप्त करता है।

Q72. r का मान क्या है?

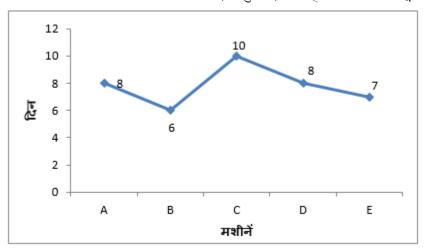
- (a) 10%
- (b) 15%
- (c) 5%
- (d) 12%
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q73. यदि व्यक्ति साधारण ब्याज देने वाले बैंक में 20000 की जगह 50000 रुपये का निवेश करता तो उपरोक्त दिए उसी प्रक्रिया का अनुसरण करने के बाद उसे कितना निवल लाभ प्राप्त होता?

- (a) 16,800 रुपये
- (b) 16,150 रुपये
- (c) 16,350 रुपये
- (d) 16,000 रुपये
- (e) इनमें से कोई नहीं

Directions (74-76): नीचे लाइन ग्राफ दिया गया है, जो पांच मशीनों A, B, C, D और E द्वारा एक निश्चित कार्य को पूरा करने में लिए गए दिनों की संख्या दर्शाता है।

यह सारणी समान कार्य को करने में मशीन D की कार्यक्षमता का, 3 पुरुषों, 5 महिलाओं और 8 बच्चों से अनुपात दर्शाती है



व्यक्तियों की विभिन्न संख्या	केवल D की कार्यक्षमता का व्यक्तियों की विभिन्न संख्या से अनुपात
3 पुरुष	1:4
5 महिलायें	1:8
8 बच्चे	3:8

Q74. आरंभ में मशीन A और E कार्य पर 3 दिन कार्य करती हैं और फिर दोनों कार्य छोड़ देती हैं। फिर एक पुरुष और एक महिला कार्य में शामिल होते हैं और शेष कार्य समाप्त करने के लिए पुरुष से आरंभ करके वे बारी बारी से कार्य करते हैं। कुल कार्य समाप्त होने में लगा कुल समय कितना होगा?

- (a) 4 दिन ²⁵ घंटे
- (b) 5 दिन ²⁴ घंटे
- (c) 3 दिन ² घंटे
- (d) 4 दिन ²⁷¹ घंटे
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q75. कार्य को अकेले समाप्त करने में 1 पुरुष, 1 महिला और एक बच्चे द्वारा लिए गए समय का अनुपात कितना होगा?

- (a) 3:4:12
- (b) 6:5:24
- (c) 5:6:22
- (d) 6:8:21
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q76. यदि दिए गए तीनों पुरुषों की कार्यक्षमता अलग है और उसका अनुपात 5:4:1 है, तो सबसे कम कार्यकुशल व्यक्ति द्वारा कार्य समाप्त करने में लिए गए दिनों की संख्या, मशीन A द्वारा कार्य समाप्त करने में लिए गए दिनों की संख्या से कितने प्रतिशत अधिक या कम है?

- (a) 140%
- (b) 80%
- (c) 125%
- (d) 150%
- (e) 90%

Directions (77-78): एक स्टेशनरी की दुकान में चार प्रकार के रंगीन कागज के शीट हैं जैसे लाल, नीले, हरे और सफ़ेद। कागज के सभी शीटों में से एक लाल शीट के चुने जाने की प्रायिकता 1/3 है, कागज के सभी शीटों में से एक नीले शीट के चुने जाने की प्रायिकता 2/7 है और कागज के सभी शीटों में से एक सफ़ेद शीट के चुने जाने की प्रायिकता 1/4 है। स्टेशनरी की दुकान में हरे कागजों की संख्या 22 है।

Q77. यदि सभी शीटों को 1, 2, 3,....और आगे भी इसी तरह संख्यांकित किया जाता है और एक शीट को यादृच्छिक रूप से चुना जाता है, तो उस शीट के चुने जाने की प्रायिकता ज्ञात कीजिए जिससे 13 या 17 के गुणज के रूप में संख्यांकित किया गया है।

- (a) 1/8
- (b) 1/7
- (c) 5/8
- (d) 9/10
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q78. स्टेशनरी की दुकान में शीटों की कुल संख्या कितनी है?

- (a) 117
- (b) 168
- (c) 154
- (d) 120
- (e) इनमें से कोई नहीं

adda 241

Directions (79-80): दिए गए प्रश्नों में, दो मात्राएँ दी गई हैं, एक मात्रा I के रूप में और अन्य मात्रा II के रूप में। आप दोनों मात्राओं के बीच संबंध निर्धारित कीजिये और उपयुक्त विकल्प चुनिए।

Q79. तीन बर्तन A, B और C हैं। बर्तन A में दूध और पानी का मिश्रण 3:1 के अनुपात में है। बर्तन B में 20 लीटर शुद्ध पानी है जबिक बर्तन C में 30 लीटर शुद्ध दूध है। बर्तन A की आधी सामग्री को पहले बर्तन B में डाला जाता है। फिर बर्तन B की सामग्री को बर्तन C में डाला जाता है। फिर बर्तन B की सामग्री को बर्तन C में डाला जाता है। बर्तन A में दूध और पानी का अंतिम अनुपात 9:4 है।

मात्रा I: बर्तन A में मिश्रण की आरंभिक मात्रा।

मात्रा II: 80 लीटर।

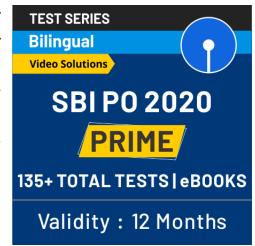
- (a) मात्रा I > मात्रा II
- (b) मात्रा I < मात्रा II
- (c) मात्रा I ≥ मात्रा II
- (d) मात्रा I ≤ मात्रा II
- (e) मात्रा I = मात्रा II या कोई संबंध नहीं

Q80. 20 पुरुष एक कार्य को 12 दिनों में कर सकते हैं। 5 महिलायें, 3 पुरुषों जितनी कार्यकुशल हैं। 4 पुरुष और 10 महिलायें कार्य करना आरंभ करते हैं और वे 8 दिन कार्य कर चुके हैं।

मात्रा I: शेष कार्य को 10 दिनों में पूरा करने के लिए आवश्यक महिलाओं की अतिरिक्त संख्या।

मात्रा II: शेष कार्य को या तो 8 या 8 से कम दिनों में पूरा करने के लिए आवश्यक पुरुषों की अतिरिक्त संख्या।

- (a) मात्रा I > मात्रा II
- (b) मात्रा I < मात्रा II
- (c) मात्रा I ≥ मात्रा II
- (d) मात्रा I ≤ मात्रा II
- (e) मात्रा I = मात्रा II या कोई संबंध नहीं



Directions (81-88): Read the following passage carefully and answer the questions given below it. Certain words have been printed in bold to help you locate them, while answering some of the questions.

Cancer immunotherapy is in the spotlight this week after two scientists won the Nobel Prize on Monday for their contributions to the treatment. The 2018 Nobel Prize in Physiology or Medicine was awarded jointly to James Allison, chair of the department of immunology at MD Anderson Cancer Center in Texas, and Tasuku Honjo, a distinguished professor at the Kyoto University Institute for Advanced Study in Japan, for their discoveries that lead to a new type of cancer treatment that targets people's immune systems. The treatment, called immunotherapy, takes the brakes off the body's main defense mechanism, a type of white blood cell known as a T-cell. Unrestricted T-cells can attack tumor cells more effectively and eradicate cancer from the body. "Allison and Honjo showed how different strategies for inhibiting the brakes on the immune system can be used in the treatment of cancer," the Nobel Assembly said in a statement. "The seminal discoveries by the two Laureates constitute a landmark in our fight against cancer."

Immunotherapy harnesses the body's own immune system to fight cancer cells more effectively. The most prominent type of immunotherapy—and the idea that won Allison and Honjo the Nobel Prize—are called immune checkpoint inhibitors. Here's what you should know: T-cells are the immune system's main fighter cells. They hunt down and **destroy** foreign invaders, like infections. But to prevent T-cells from going overboard and attacking the body's own, healthy cells, several control mechanisms (also called checkpoints) are built in. Checkpoint inhibitors are drugs—based on the work of Allison and Honjo—that block the body's control mechanisms, so that T-cells are more active and can fight cancer cells more freely. Typical cancer treatments, like chemotherapy or radiation, attack the tumor cells directly, whereas immunotherapies ramp up the body's own immune system to better fight the cancer. Chemotherapy and radiation are very effective at shrinking tumors for many different types of cancer, but some forms seem to be impervious to the treatments. What's more, chemotherapy and radiation have extremely unpleasant side effects.

Cancer cells can use checkpoints to their advantage and evade the immune system. A checkpoint can shut T-cells down and hamper their ability to attack, allowing the cancer to spread uninhibitedly. The two winners, Allison and Honjo, each discovered a different checkpoint on T-cells that can be targeted by cancer cells to prevent or slow down an attack. The first checkpoint identified by Allison, called CTLA-4, stops T-cells from replicating. When a T-cell identifies a tumor cell and initiates its assault, it also starts to copy itself, producing even more T-cells to overwhelm and destroy the tumor. CTLA-4 is a protein on the T-cell that prevents it from reproducing, slowing down and eventually stopping the attack. This mechanism ensures that the T-cells don't keep dividing forever. T-cells have another protein on their surface called PD-1—identified by Honjo—which attaches to a matching protein called PD-L1 on the surface of other cells. If a T-cell meets PD-L1, it will leave that cell alone, and many cells in the body have PD-L1 proteins to tell T-cells not to attack them. However, some cancer cells mask themselves in PD-L1 proteins, tricking the T-cells into thinking they are normal healthy cells.

Immune checkpoint inhibitors have been revolutionary for certain types of cancer that are largely resistant to traditional therapies. CTLA-4 inhibitors are very effective in treating advanced melanoma (the most serious type of skin cancer). PD-1 inhibitors are now used to treat many different types of cancer, including lung, kidney, and bladder cancer, as well as Hodgkin lymphoma. Not every person or every type of cancer responds to this type of immunotherapy, and researchers are now trying to figure out why that is. Oncologists have also started to combine the two types of drugs, and they appear to benefit more patients when they are delivered together.

The biggest risk accompanying immunotherapy is the development of autoimmune diseases, and many patients who receive immunotherapy experience side effects. Most of these are minor, such as a rash or diarrhea. A very small percentage of patients experience a more severe response, including colitis and type I diabetes.

Q81. What is the name given, in the passage, to the control mechanisms which is/are being taken advantage of, by the cancer cells to avoid or slow down the attacks by the immune system?

- (a) T-cells
- (b) PD-L1
- (c) Checkpoint inhibitor
- (d) CTLA-4
- (e) Checkpoint

Q82. Where are T-cells found?

- (a) Immune system
- (b) Blood
- (c) Hormone
- (d) Cancer Cell
- (e) None of the above

Q83. What have the 2018 Nobel Prize recipients in Physiology or Medicine done in the field of medicine?

- (i) Each of the two recipients discovered a different checkpoint on the T-cell.
- (ii) The two recipients floated the idea of checkpoint inhibitors.
- (iii) Each of the two recipients invented a different checkpoint on the T-cell.
- (a) Only (iii)
- (b) Both (ii) and (iii)
- (c) Both (i) and (ii)
- (d) Only (ii)
- (e) Only (i)

084. What are checkpoints which were discovered by the 2018 noble laureates and checkpoint inhibitors?

- (a) Types of Proteins; Types of drugs
- (b) Types of non-T-Cells; an alternative therapy which treat cancer
- (c) Types of Proteins; an alternative therapy which treat cancer
- (d) Types of cells found in cancer cells; types of drugs
- (e) None of the above

Q85. Which of the following types of cancer can be cured by the checkpoints?

- (a) Advanced stage of Melanoma
- (b) Lung Cancer
- (c) Hodgkin lymphoma
- (d) Each of the options (a), (b) and (c)
- (e) None of the above

Q86. Which of the followings is/are FALSE as per the information disseminated in the given passage?

- (i) Checkpoint is a name given to the different proteins which inhibit the functioning of the T-cells.
- (ii) PD-L1 is a protein found on the T-cells which instructs the T-cells not to attack the cancer cells.
- (iii) Checkpoint is a bane for the human body.
- (iv) Checkpoint inhibitor is the name given to the therapy which uses different strategies for inhibiting the brakes on the immune system to cure cancer.
- (v) The 2018 Nobel Laureates in Medicine created drugs which inhibit the inhibition imposed by the checkpoints on the T-cells.
- (a) Both (i) and (iv) are FALSE
- (b) (i), (ii) and (iv) are FALSE
- (c) (i), (ii), (iv) and (v) are FALSE
- (d) None of given statements are FALSE
- (e) All of the given statements are FALSE.

Q87. Which of the following words has the SAME meaning as that of the word 'seminal' given in bold in the first paragraph?

- (a) Arcane
- (b) Biased
- (c) Germinal
- (d) Cynical
- (e) Dolorous

Q88. Which of the following words have a meaning which is OPPOSITE to the meaning of the word '**destroy'** as given in bold in the second paragraph?

- (a) Expedite
- (b) Squander
- (c) Venerate
- (d) Mend
- (e) Vacillate



Directions (89-95): Read the following passage carefully and answer the questions given below it. Certain words are given in bold to help you locate them while answering some of the questions.

The state of security along India's international borders ranks as one of the most highly charged topics of public discussion. It is a topic that involves several complex public policy issues, many of which do not have anything to do with the border per se but reflect domestic concerns regarding national security and public safety in the country. Indian government has made the border regions' security a priority focus, particularly after a series of cross-border attacks since 2015 through the western border.

While issue of security from terrorist attacks is certainly a major concern that drives many border security considerations, there are other critical issues involving criminal activities, including trafficking in drugs and the smuggling of weapons and illegal contrabands, as well as human trafficking. The significance of this issue has been highlighted by the recent discovery of a massive underground tunnel running underneath the United States-Mexico border. The incomplete tunnel contains a solar panel setup used to run electrical, lighting and ventilation systems. The tunnel was found to have a rail system that ran the entire length of the tunnel that was powered by solar panels. In total, the tunnel was found to be 627 feet long — with 336 feet beneath American territory. The tunnel's average size in the US was 3 feet high and almost 3 feet wide. These types of tunnels are usually used for drug-smuggling. And it is suspected by the US Customs and Border Protection agency that the tunnel was being prepared for drug trafficking purposes.

Without doubt, this is a startling and dangerous development, which points to a cat-and-mouse game between the law enforcement agencies and the criminal networks. It has huge implications for India's own border security. It need not be repeated that technical limitations, topographic, demographic and local environmental factors impact the performance of modern border security architecture, leaving the border vulnerable to various threats. And the discovery of this sophisticated underground tunnel equipped with solar panel system and a rail system clearly indicates the challenge of technical limitations. President Donald Trump's attempts to secure American borders, especially America's southern border have not met with success he expected. The failure is unfortunate because violence in Mexico has reached terrible dimensions. The rule of law seems to have collapsed. According to Mexican authorities, drug-trafficking gangs pay around \$100 million per month in bribes to police officers across the country.

To this gloomy picture may be added the growing connections between Mexican drug cartels and jihadist terrorist organizations making Mexico's use of the US as a relief valve for its discontented masses extremely dangerous. Moreover, criminal syndicates in Mexico are equipped with the latest surveillance and communications technology through which they can maneuver to locations along the border where the US police presence is minimal or non-existent. The use of drones by drug cartels on US-Mexico border has raised the eyebrows of law enforcement agencies as there has been a surprising surge in the number of drone incidents from 8 in 2013 to 1752 in 2016. This dangerous situation may well be repeated along the India-Pakistan border as drug cartels and terrorist organizations across the border have become emboldened in recent years. Pakistan's military-intelligence combine has vested interest in pushing drugs and weapons into India, and there are intelligence reports of the connivance between them. One must also not forget that underground trans-border tunnels – spacious enough for terrorists to crawl with arms and ammunition and enter Indian territory – have been regularly detected by Indian security forces in the lammu sector.

Pakistan-based drug syndicates may now adopt the measures of their Mexican counterparts with construction of elaborate and sophisticated tunnels underneath India-Pakistan border along with the use of drones to circumvent India's border security infrastructure. Worst of all, in any future war with Pakistan, the **metastasizing** nexus of criminality and terrorism will create a second front for India's security forces. Given the sophisticated nature of the threat, the only way to effectively secure India's border with Pakistan from drug trafficking and weapons smuggling is to conceptualize and put in place an omnidirectional border security with a mix of air and underground detection system.

This issue also underlines the need to have a sound national border control strategy, with the setting-up of quantified benchmarks, and performance and effectiveness metrics. There is no shortage of new and potentially useful technologies for use in border security, and the same needs to be adopted along with a clear vision to adequately train the manpower which will eventually handle the gadgets. A smart combination of creativity, capacity-building and collaboration can provide answers to technology-driven challenge to India's border security.

Q89. Which of the following incidents, according to the author, have highlighted the new challenges in the field of border security?

- (i) Discovery of a massive underground tunnel running underneath the United States-Mexico border equipped with sophisticated technologies.
- (ii) Arrest of a drug cartel group at the United States-Mexico border who used to offer US \$10 Million per month in bribe to the police officials
- (iii) Series of cross-border attacks in 2015.
- (a) Only (i)
- (b) Only (ii)
- (c) Both (i) and (iii)
- (d) Only (iii)
- (e) None of the above

Q90. Which of the followings are the reasons for the fear of the author?

- (i) The connection between the drug cartels, terrorists in Pakistan and the Pakistan's military-intelligence combine.
- (ii) The use of sophisticated surveillance and communication technology by the criminal syndicates in Mexico to cross the US-Mexico border illegally could be replicated by the enemies of India on the Indian border.
- (iii) The growing connections between Mexican drug cartels and jihadist terrorist organizations.
- (a) Only (i)
- (b) Both (ii) and (i)
- (c) Only (ii)
- (d) Both (ii) and (iii)
- (e) Both (i) and (iii)

Q91. Which of the following facts are either haven't been said in respect of India and/or Pakistan in the given passage?

- (i) There has been a surprising surge in the number of drone incidents from 8 in 2013 to 1752 in 2016.
- (ii) There are intelligence reports of the collusion between the Pakistan's military-intelligence combine, drug cartels and terrorist organizations in Pakistan.
- (iii) Underground trans-border tunnels-spacious enough for terrorists to cross border with arms and ammunition have been regularly detected by the security forces.
- (a) Only (i)
- (b) Both (i) and (iii)
- (c) Both (i) and (ii)
- (d) Only (ii)
- (e) Only (iii)

Q92. What is the primary example used to highlight seriousness of the theme of the passage?

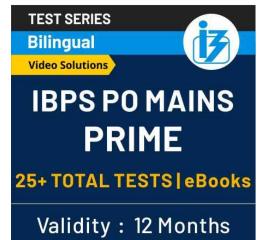
- (a) The regular detection of underground trans-border tunnels-spacious enough for terrorists to crawl with arms and ammunition and enter Indian territory in the Jammu sector.
- (b) The discovery of a sophisticated underground tunnel equipped with solar panel system and a rail system along the US-Mexico border.
- (c) The information about drug-trafficking gangs, according to Mexican authorities, paying around \$100 million per month in bribes to police officers across the country.
- (d) The failure on the part of Donald Trump in securing the US borders when the violence in Mexico has reached the terrible levels.
- (e) More clarity is needed in the question.

Q93. What is/are the solution(s) offered by the author to the issue discussed in the passage?

- (i) Putting in place an omnidirectional border security with a mix of air and underground detection system.
- (ii) Having a sound national border control strategy, with the setting-up of quantified benchmarks, and performance and effectiveness metrics.
- (iii) Exposing the collusion between the drug cartels, terrorists in Pakistan and the Pakistan's military-intelligence combine.
- (a) Only (i)
- (b) Both (i) and (ii)
- (c) Only (iii)
- (d) All of (i), (ii) and (iii)
- (e) None of the above

Q94. How are the drug cartels in Mexico able to smuggle drugs in the US? Choose the INCORRECT option.

- (i) Drug-trafficking gangs pay around \$100 million per month in bribes to police officers of Mexico and the US.
- **(ii)** The drug-cartels use the latest surveillance and communications technology through which they can maneuver to locations along the border where the US police presence is minimal or non-existent.
- (iii) The technological supremacy with which the drug-cartels operate along the US-Mexico border could be replicated by the nexus of terrorists, drug-cartels, military-intelligence combine of the Pakistan along the India-Pakistan border.
- (a) Only (i)
- (b) Only (ii)
- (c) Only (iii)
- (d) Both (ii) and (iii)
- (e) All the options are correct



Q95. What is the word which is SIMILAR in meaning to the word 'Metastasizing' given in bold in the passage?

- (a) Flaying
- (b) Zapping
- (c) Positing
- (d) Proliferating
- (e) Ambling

Directions (96-100): The following question consists of a sentence which is divided into three parts which may contain grammatical errors in one or more than one part of the sentence. If there is an error in any part of the sentence, find the correct alternatives to replace those parts from the three options given below at each question to make the sentence grammatically correct. If the given sentence is grammatically correct or does not require any correction, choose (E), i.e., No correction required as your answer.

Q96. India's gross domestic product (GDP) is expected to have grow (I)/ at 6.7% in 2017-18, which could rise to 8% in the future (II)/ depending on the effectiveness of economical reforms. (III)

- (I) India's gross domestic product (GDP) is expected to have grown
- (II) at 6.7% in 2017-18, that could raise to 8% in the future
- (III) depending on the effectiveness of economic reforms
- (a) Only (I)
- (b) Both (I) and (III)
- (c) Both (I) and (II)
- (d) Only (II)
- (e) No correction required

Q97. With green tall mountains encasing it, (I)/ the river running over, and small little cottages dotting it, (II)/ Pahalgam town is as idyllic as it can get, kind of untouched by modernity. (III)

- (I) With tall green mountains encasing it
- (II) the river running across, and small little cottages dotting it,
- (III) Pahalgam town was idyllic as it can get, kind of untouched with modernity
- (a) Only (I)
- (b) Both (I) and (III)
- (c) Both (I) and (II)
- (d) Only (II)
- (e) No correction required

Q98. India, where most workers are employed in the informal sector (I)/ and the participation of women in the labour force are low, (II)/ has an opportunity to seize the opportunities that digital technology provides. (III)

- (I) India, were more workers are employed in the informal sector
- (II) and the participation of women in the labour force is low
- (III) has an opportunity to size the opportunities that digital technology provides.
- (a) Only (II)
- (b) Both (I) and (III)
- (c) Both (I) and (II)
- (d) Only (III)
- (e) No correction required

Q99. Early this month, shares of Bandhan Bank Ltd fell 20% after the Reserve Bank of India (I)/barred it from opening new branches without its approval,(II)/ besides freezing the salary of its chief executive officer.(III)

- (I) Early this month, shares of Bandhan Bank Ltd fallen 20% after the Reserve Bank of India
- (II) barred it to opening new branches without its approval,
- (III) besides freezing the salary on its chief executive officer
- (a) Only (II)
- (b) Both (I) and (III)
- (c) Both (I) and (II)
- (d) Only (I)
- (e) No correction required

Q100. Regulators and court has to ensure that the RIL deal does not violate (I)/ the content-carriage separation principles and rules, for healthy competition (II)/ in broadcasting and the more general content business. (III)

- (I) Regulators and courts will have to ensure that the RIL deal does not violate
- (II) the content-carriage separation principles and rules, for health competition
- (III) in the broadcasting and the more general content business
- (a) Only (II)
- (b) Both (I) and (III)
- (c) Both (I) and (II)
- (d) Only (I)
- (e) No correction required

Directions (101-105): There are some statements in questions given below which when connected using the correct sentence structure forms a complete single sentence without altering the meaning of the sentences given in the question. There are four options given below the question, choose the sentence that forms the correct formation of single sentence which is both grammatically correct and contextually meaningful. If none follows a precise grammatical and contextual structure, choose (E) as your answer.

Q101. The Supreme Court on Wednesday; with France in a sealed envelope by October 29; asked the Centre to submit details; of the decision-making process in the Rafale deal.

- (a) While with France in a sealed envelope by October 29, the Supreme Court on Wednesday asked the Centre to submit details of the decision-making process in the Rafale deal.
- (b) The Supreme Court on Wednesday asked the Centre to submit details of the decision-making process in the Rafale deal with France in a sealed envelope by October 29.
- (c) The Supreme Court on Wednesday asked the Centre to submit details with France in a sealed envelope by October 29 of the decision-making process in the Rafale deal.
- (d) With France in a sealed envelope by October 29, the Supreme Court on Wednesday asked the Centre to submit details of the decision-making process in the Rafale deal.
- (e) None of the above is correct.

Q102. Dr. Imran Hafeez and Dr. Muzaffar Zargar; to doctors in far-off districts; and they started offering free online consultation; initially, Dr. Shamas was joined by two more doctors;

- (a) To doctors in far-off districts, Dr. Imran Hafeez and Dr. Muzaffar Zargar, initially, Dr. Shamas was joined by two more doctors and they started offering free online consultation.
- (b) From Dr. Imran Hafeez and Dr. Muzaffar Zargar to doctors in far-off districts, initially, Dr. Shamas was joined by two more doctors and they started offering free online consultation.
- (c) Initially, Dr. Shamas was joined by two more doctors, Dr. Imran Hafeez and Dr. Mazaffar Zargar, and they started offering free online consultation to doctors in far-off districts.
- (d) While initially, Dr. Shamas was joined by two more doctors to doctors in far-off districts, Dr. Imran Hafeez and Dr. Muzaffar Zargar and they started offering free online consultation.
- (e) None of the above is correct.

Q103. Gusting at about 145-165 kmph in Odisha, on Thursday; the India Meteorological Department (IMD) has said cyclone Titli; and was likely to make landfall; that originated in the Bay of Bengal, became a "very severe cyclonic storm" on Wednesday;

- (a) The India Metrological Department (IMD) has said cyclone Titli, gustling at about 145-165 kmph in Odisha, on Thursday and was likely to make landfall that originated in the Bay of Bengal, became a "very severe cyclonic storm" on Wednesday.
- (b) The India Meteorological Department (IMD) has said cyclone Titli and was likely to make landfall that originated in the Bay of Bengal, became a "very severe cyclonic storm" on Wednesday, gustling at about 145-165 kmph in Odisha, on Thursday.
- (c) The India Metrological Department (IMD) has said cyclone Titli that originated in the Bay of Bengal, became "a very cyclonic storm" on Wednesday and was likely to make landfall, gusting at about 145-165 kmph in Odisha, on Thursday.
- (d) Because gusting at about 145-165 kmph in Odisha, on Thursday, the India Meteorological Department (IMD) has said cyclone Titli, and was likely to make landfall that originated in the Bay of Bengal, became a "very severe cyclonic storm" on Wednesday.
- (e) None of the above is correct

Q104. Amid INDIA's preparations for a manned space mission; served a reminder of the perils; the recent failure of a Russian rocket launch; technological challenges involved in every space flight;

- (a) The recent failure of a Russian rocket launch has served a reminder of the perils in amid INDIA's preparations for a manned space mission with technological challenges involved in every space flight.
- (b) Amid INDIA's preparations for a manned space mission, the recent failure of a Russian rocket launch has served a reminder of the perils and technological challenges involved in every space flight.
- (c) Amid INDIA's preparations for a manned space mission, serving a reminder of the perils and technological challenges involved in every space flight in the recent failure of a Russian rocket launch.
- (d) Technological challenges involved in every space flight is serving a reminder of the perils for the recent failure of a Russian rocket launch, amid INDIA's preparations for a manned space mission.
- (e) None of these

Q105. Viewed the choice of Anil Ambani's Reliance Defence as offset partner as mandatory; to obtain the export contract; says a report by the French independent investigative journal Mediapart; Dassault Aviation, the French maker of the Rafale jets.

- (a) Dassault Aviation, the French maker of the Rafale jets, viewed the choice of Anil Ambani's Reliance Defence as offset partner as mandatory to obtain the export contract, says a report by the French independent investigative journal Mediapart.
- (b) Viewing the choice of Anil Ambani's Reliance Defence as offset partner as mandatory, Dassault Aviation, the French maker of the Rafale jets, to obtain the export contract, says a report by the French independent investigative journal Mediapart.
- (c) Because the choice of Anil Ambani's Reliance Defence as offset partner was viewed as mandatory to obtain the export contract, Dassault Aviation, the French maker of the Rafale jets says a report by the French independent investigative journal Mediapart.
- (d) While the choice of Anil Ambani's Reliance Defence as offset partner was mandatory to obtain the export contract, a report by the French independent investigative journal Mediapart says Dassault Aviation as the French maker of the Rafale jets.
- (e) None of the above is correct.

Directions (106-110): In each of the following Questions, a word is give in bold. Corresponding to each bold word three sentences are written using the word. The word may or may not be correctly used in the sentence. You have to choose the alternative which reflect(s) the sentence(s) having the bold in word in the grammatically correct and contextually meaningful form. If all sentences are correct, choose option (E) i.e., all are correct as your answer.

0106. ELUSIVE

- (I) We have made an **elusive** study of all published SAT tests and are happy to share our research with you.
- (II) Trying to pin down exactly when the contractors would be finished remodeling the house, Nancy was frustrated by their **elusive** replies.
- (III) By coming up with fresh ways to market the company's products, Mike proved himself to be an **elusive** businessman.
- (a) Only (I)
- (b) Both (I) and (II)
- (c) Both (II) and (III)
- (d) Only (II)
- (e) All are correct

Q107. FATHOM

- (I) In short, scientists have not yet **fathomed** the nature of consciousness, its origins, or its role in Nature.
- (II) He spends much of his time attempting to **fathom** the mysteries of the legal system, but never gets any closer even to identifying his crime.
- (III) I cannot begin to **fathom** a plausible justification for this disparity.
- (a) Only (I)
- (b) Both (I) and (II)
- (c) Both (II) and (III)
- (d) Only (II)
- (e) All are correct

Q108. SUBJUGATE

- (I) The **subjugated** weather soon had me changing from my shorts into my thick slacks.
- (II) After the Austrian victories King Ferdinand sent a Neapolitan army of 20,000 men under Filangieri to **subjugate** the island.
- (III) Investors don't want to put their money on companies that are showing **subjugate** growth and inconsistent profits.
- (a) Only (II)
- (b) Only (I)
- (c) Both (II) and (III)
- (d) Only (III)
- (e) All are correct

Q109. IMBECILE

- (I) You think yourself the perfection of existence, while you are the most imperfect and imbecile.
- (II) Only an **imbecile** would leave their car unlocked, with the keys in the ignition, and then be surprised when the vehicle was stolen.
- (III) I was particularly impressed by the **imbecile** presentation of the storm.
- (a) Only (III)
- (b) Only (I)
- (c) Both (I) and (II)
- (d) Only (II)
- (e) All are correct

Q110. PREDELICTION

- (I) Gregory goes out to watch birds daily so I assume he has a **predilection** for the hobby.
- (II) No matter how often he hiked through the mountains, David never failed to be struck by the **predilection** of the Sierra Nevada range
- (III) When her supervisor ignored her complaint, she took her **predilection** to the union.
- (a) Only (III)
- (b) Only (I)
- (c) Both (I) and (II)
- (d) Only (II)
- (e) All are correct



Directions (111-115): Given below are six sentences (A) (B) (C) (D) (E) and (F). Answer the following questions after rearranging the following sentences into a coherent paragraph.

- (A) The tirade Mike Pence launched against China last week doubled down on that commitment.
- **(B)** This may turn out to be Mr Trump's most significant mark on the world. America's new adversarial posture towards China is overdue, popular and probably irreversible.
- **(C)** Where its predecessors lauded the merits of co-operation with the emerging superpower, Mr Trump's document promised competition and resistance to Chinese trade and other abuses.
- **(D)** The National Security Strategy released by President Donald Trump's administration last year augured a major change in China-US relations.
- **(E)** In a speech delivered at the Hudson Institute, a short walk from Congress and the ongoing Kavanaugh brouhaha, the vice-president castigated the Chinese for bullying investors, buying allies with cheap loans, "tearing down crosses" and much else.
- **(F)** It was disorientating to witness such tawdry politics at such a potentially momentous moment.

Q111. If sentence (A) 'The tirade Mike Pence launched against China last week doubled down on that commitment.' is the THIRD sentence of the coherent paragraph, then which of the following sentences doesn't fit into the paragraph, formed after rearranging other sentences?

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

Q112. Which of the following pairs fall correctly as it is in the final coherent sequence of the sentences, formed after rearrangement?

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

Q113. Considering the statement (A) " as the THIRD sentence of the rearranged paragraph, identify the correct sequence of the sentences to form a coherent paragraph (excluding the incoherent one)?

- (a) FCAEB
- (b) BCADE
- (c) DCAEB
- (d) FEABD
- (e) EBACD

Q114. Considering the statement (A) " as the THIRD sentence of the rearranged paragraph, which of the following statement should be the FIFTH sentence after the rearrangement (excluding the incoherent sentence)?

- (a) B
- (b) A
- (c) F
- (d) D
- (e) C

Q115. Considering the statement (A) " as the THIRD sentence of the rearranged paragraph, which of the following statement should be the FIRST sentence after the rearrangement (excluding the incoherent sentence)?

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

Q116. हाल ही में, निम्नलिखित में से किस देश ने पहली आर्कटिक ट्रेन सेवा शुरू की है?

- (a) जापान
- (b) रूस
- (c) भारत
- (d) चीन
- (e) इनमें से कोई नहीं

adda 241

Q117. जब भारत सरकार के पूंजी और राजस्व दोनों की प्राप्तियों और व्यय में अंतर होता है, तो इसे कहा जाता है-

- (a) राजस्व घाटा
- (b) बजटीय घाटा
- (c) शून्य बजट
- (d) व्यापार अंतराल
- (e) भुगतान संतुलन की समस्या

Q118. भारत में, म्यूचुअल फंड किसके द्वारा विनियमित होते हैं?

- (a) भारतीय प्रतिभूति और विनिमय बोर्ड
- (b) भारतीय रिजर्व बैंक
- (c) भारतीय स्टेट बैंक
- (d) भारतीय लघु औद्योगिक विकास बैंक
- (e) दिए गए विकल्पों में से कोई भी सत्य नहीं है



______ ने राज्य और केंद्रीय बजट का आंकलन करने के लिए एक राजकोषीय प्रदर्शन सूचकांक (FPI) लॉन्च Q119. किया है। (a) इंटरनेट और मोबाइल एसोसिएशन ऑफ इंडिया (b) फिक्की

- (c) नैसकॉम (d) भारतीय उद्योग परिसंघ
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q120. तमिलनाडु में एलएंडटी फाइनेंशियल सर्विसेज़ द्वारा ग्रामीण महिलाओं के वित्तीय समावेशन के उद्देश्य से कौन-सा शैक्षिक कार्यक्रम शुरू किया गया?

- (a) डिजिटल नारी
- (b) डिजिटल सखी
- (c) डिजिटल सशक्तिकरण
- (d) डिजिटल वीमेन एमपावरमेंट
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q121. बाज़ार पूंजीकरण के संबंध में, किस कंपनी ने पहली बार भारतीय स्टेट बैंक (SBI) को पछाड़ दिया है?

- (a) आईसीआईसीआई बैंक
- (b) एचडीएफसी बैंक
- (c) बजाज फाइनेंस
- (d) एक्सिस बैंक
- (e) इनमें से कोई नहीं

adda 241

Q122. प्रेस सूचना ब्यूरो (PIB) के नए प्रधान महानिदेशक (DG) के रूप में किसे नियुक्त किया गया?

- (a) सीतांश कर
- (b) राजीव जैन
- (c) श्यामा प्रसाद
- (d) कुलदीप सिंह धतवालिया
- (e) इनमें से कोई नहीं

0123. निम्न में से किस राज्य को बेस्ट लर्निंग एंड शेयरिंग स्पेस अवार्ड 2019 से सम्मानित किया गया था?

- (a) गुजरात
- (b) तेलंगाना
- (c) जम्मू और कश्मीर
- (d) हिमाचल प्रदेश
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q124. निम्नलिखित में से किसे राष्ट्रीय सुरक्षा गार्ड (NSG) का महानिदेशक नियुक्त किया गया है? (a) आर.सी. तायल (b) अनूप कुमार सिंह (c) सुधीर प्रताप सिंह (d) सुदीप लखटकिया

Q125. लद्दाख के पहले लेफ्टिनेंट गवर्नर (एलजी) के रूप में किसे नियुक्त किया गया है?

(a) गिरीश चंद्रा मुर्मू

(e) इनमें से कोई नहीं

- (b) अनादि बेन पटेल
- (c) राधा कृष्ण माथुर
- (d) सत्यपाल मलिक
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q126. अमरीका ओपन 2019 में महिलाओं का एकल खिताबजीतकर पहली बार कनाडा की सबसे कम उम्र की विजेता कौन बनी है?

- (a) बियांका एंड्रीस्क्यू
- (b) स्वेतलाना कुज़नेतसोवा
- (c) एलिस मर्टेंस
- (d) बेलिंडा बेनसिच
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q127. एक ऋण जो अशोध्य है और इसलिए इसे किसी संस्था या बैंक के खातों में हानि के रूप में लिखा जाता है इसे _____ के रूप में जाना जाता है।

- (a) बाहरी ऋण
- (b) अच्छा ऋण
- (c) अशोध्य ऋण
- (d) आंतरिक ऋण
- (e) दिए गए विकल्पों में से कोई भी सत्य नहीं

Q128. वर्ष 2019 के वार्षिक वेनिस अंतर्राष्ट्रीय फिल्म महोत्सव पुरस्कारों के 76 वें संस्करण में किस फिल्म ने "गोल्डन लायन फॉर बेस्ट फिल्म" का ख़िताब जीता?

- (a) लायन किंग
- (b) एवेंजर्स: एंडगेम
- (c) जोकर
- (d) जेअक्यूज़
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q129. कई बार हम अखबारों में पढ़ते हैं कि आरबीआई ने कुछ आधार बिन्दुओं तक किसी विशेष अनुपात/दर को अपरिवर्तित या संशोधित किया है। आधार बिंदु क्या है?

- (a) 100 आधार बिन्दुओं का दस प्रतिशत
- (b) 1% का सौवां
- (c) 10% का सौवां
- (d) 1000 का दस प्रतिशत
- (e) दिए गए विकल्पों में से कोई भी सत्य नहीं है

Q130. वित्तीय साक्षरता सप्ताह-2019 का आयोजन 3 जून से 7 जून, 2019 को किया गया, इसका विषय है - "_____ और वे किस प्रकार औपचारिक बैंकिंग प्रणाली से लाभान्वित हो रहे हैं।"

- (a) किसान
- (b) विद्यार्थी
- (c) नेता
- (d) शिक्षा
- (e) सावधानी

Q131. बैंकों के ग्राहकों की शिकायतों का निपटारा कौन करता है?

- (a) भारतीय रिज़र्व बैंक
- (b) भारतीय स्टेट बैंक
- (c) स्थानीय न्यायालय
- (d) बैंकिंग लोकपाल
- (e) आरबीआई का गवर्नर

adda 247

Q132. पूर्ण स्वामित्व वाले प्रथम भारतीय बैंक की स्थापना किस वर्ष की गई थी?

- (a) 1794
- (b) 1894
- (c) 1896
- (d) 1902
- (e) 1918

Q133. हाल ही में, खबरों में आने वाला 'गंदान बौद्ध मठ' (Gandan Tegchenling Monastery) किस देश में स्थित है?

- (a) भारत
- (b) नेपाल
- (c) चीन
- (d) मंगोलिया
- (e) इनमें से कोई नहीं



Validity: 1 Month

Q134. आईएफएडी एक अंतरराष्ट्रीय वित्तीय संस्था है और संयुक्त राष्ट्र की एक विशेष एजेंसी है जो विकासशील देशों के ग्रामीण क्षेत्रों में गरीबी और भूख को मिटाने के लिए समर्पित है। IFAD का पूरा रूप है-

- (a) International Fund for Agricultural Derivative
- (b) International Fund for Association Development
- (c) Indian Fund for Agricultural Development
- (d) International Fund for Agricultural Development
- (e) International Financial for Agricultural Development

Q135. सर्वश्रेष्ठ फीफा महिला खिलाड़ी पुरस्कार 2019 किसने जीता?

- (a) एलेक्स मॉर्गन
- (b) मेगन रेपीनो
- (c) तोबिन हीथ
- (d) रोज लावेले
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q136. अंतर्राष्ट्रीय ऊर्जा एजेंसी (IEA) के अनुसार कौन-सा देश दुनिया में शीर्ष तेल निर्यातक बन गया है?

- (a) इराक
- (b) ईरान
- (c) संयुक्त राज्य अमेरिका
- (d) वेनेजुएला
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q137. नेशनल बैंक फॉर एग्रीकल्चर एंड रूरल डेवलपमेंट भारत में एक सर्वोच्च विकास वित्तीय संस्थान है। यह पूर्णत: किसके स्वामित्व वाली संस्था है?

- (a) सूक्ष्म वित्त संस्थान
- (b) सेबी
- (c) भारतीय रिजर्व बैंक
- (d) भारत सरकार
- (e) दिए गए विकल्पों में से कोई भी सत्य नहीं है

Q138. भारत में इंटरनेशनल फाइनेंशियल सर्विसेज सेंटर में सभी वित्तीय सेवाओं को विनियमित करने के लिए सरकार एक एकीकृत प्राधिकरण स्थापित करेगी। IFSCs में "S" का क्या अर्थ है?

- (a) Selling
- (b) solutions
- (c) Scheme
- (d) System
- (e) Service

Q139. आरटीजीएस लेनदेन के लिए निर्धारित अधिकतम सीमा क्या है?
(a) 5 लाख रु.
(b) 1 লাख रु.
(c) 25 লাख रु.
(d) 50 लाख रु.
(e) कोई ऊपरी सीमा निर्धारित नहीं है
Q140. कॉर्पोरेट एजेंटों के रूप में बैंकों द्वारा बीमा उत्पादों और बीमा पॉलिसियों के वितरण को के रूप में जाना जाता
है।
(a) जनरल इंश्योरेंस
(b) नॉन लाइफ इंश्योरेंस
(c) बैंकअश्योरेंस
(d) बीमा बैंकिंग
(e) डिपाजिट इंश्योरेंस
Q141. हाल ही में खबरों में आया भाषण चार द्वीप किस देश में स्थित है?
(a) भारत
(b) श्रीलंका
(c) बांग्लादेश
(d) मालदीव
(e) इनमें से कोई नहीं
Q142. बैंकों द्वारा पलान किये जाने वाले केवाईसी दिशानिर्देशों को की सिफारिशों पर बनाया गया है।
(a) गृह मंत्रालय
(b) ग्रामीण विकास मंत्रालय
(c) इंडियन बैंक्स एसोसिएशन
(d) वित्तीय आसूचना इकाई
(e) भारतीय रिजर्व बैंक
Q143. आदित्य बिड़ला सन लाइफ इंश्योरेंस के किस उत्पाद को इंडियन बैंक के ग्राहकों को इंडियन बैंक और आदित्य बिड़ला सन
लाइफ इंश्योरेंस द्वारा संधि के बाद पेश किया जाना है?
(a) पेंशन योजना
(b) बाल बीमा योजना
(c) धन बीमा योजना
(d) जीवन बीमा योजना
(e) इनमें से कोई नहीं

Q144. उस अभ्यास का नाम बताइए, जिसमें भारत और पाकिस्तान सहित शंघाई सहयोग संगठन (SCO) के सभी सदस्यों ने भाग लिया था। (a) Tsentr (centre) (b) Lamitye (c) Vinbax (d) Khanjar (e) इनमें से कोई नहीं

Q145. "वन नेशन वन राशन कार्ड" योजना को भारत में 1 जुलाई____ से शुरू किया जाना है।

- (a) 2022
- (b) 2023
- (c) 2021
- (d) 2025
- (e) 2020

Q146. जर्मनी की राजधानी क्या है?

- (a) क्यूबा
- (b) वियना
- (c) मास्को
- (d) कैनबरा
- (e) बर्लिन

Q147. हैदराबाद, तेलंगाना पठार के बीचोबीच किस नदी पर स्थित है।

- (a) नर्मदा नदी
- (b) पेन्ना नदी
- (c) मूसी नदी
- (d) सतलुज नदी
- (e) इनमें से कोई नहीं

adda 247

Q148. बराकर नदी पर बना मैथन डैम किस राज्य में स्थित है?

- (a) पश्चिम बंगाल
- (b) ओडिशा
- (c) उत्तर प्रदेश
- (d) बिहार
- (e) झारखंड

Q149. द हिंदू प्लेराइट अवार्ड 2018 के लिए शॉर्टलिस्ट किये गए "अनटाइटलड 1" नाटक की स्क्रिप्ट किसके द्वारा लिखी गयी है?

- (a) स्नेह सपू
- (b) नयनतारा नायर
- (c) एनी जैदी
- (d) स्वतंत्रांश बोरा
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q150. हाल ही में, दिलीप पारिख का निधन हो गया। वह किस क्षेत्र से संबंधित थे?

- (a) खेल
- (b) अभिनेता
- (c) लेखक
- (d) राजनीति
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q151. एनटीपीसी का रामागुंडम थर्मल पावर प्लांट किस राज्य में स्थित है?

- (a) उत्तर प्रदेश
- (b) मध्य प्रदेश
- (c) ओडिशा
- (d) तेलंगाना
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q152. विश्व विकास सूचना दिवस प्रतिवर्ष मनाया जाता है: -

- (a) 11 सितंबर
- (b) 24 अक्टूबर
- (c) 02 जुलाई
- (d) 30 मार्च
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q153. 'सुग्गी कुनिथा' किस राज्य का त्योहार नृत्य है?

Q154. कालिदास समारोह किस राज्य का एक मुख्य उत्सव है?

- (a) कर्नाटक
- (b) आंध्र प्रदेश
- (c) तेलंगाना
- (d) ओडिशा
- (e) इनमें से कोई नहीं

adda 247

- (a) गोवा
- (b) उत्तर प्रदेश
- (c) महाराष्ट्र
- (d) बिहार
- (e) झारखंड

Q155. अंशी राष्ट्रीय उद्यान, किस राज्य के उत्तर कन्नड़ जिले के करवार से 60 किमी की दूरी पर स्थित है?

- (a) तमिलनाडु
- (b) कर्नाटक
- (c) आंध्र प्रदेश
- (d) तेलंगाना
- (e) इनमें से कोई नहीं





BOOKS



Visit: publications.adda247.com & store.adda247.com For any information, mail us at **publications@adda247.com**