

SBI PO Mains 2019 Previous Year Questions (Reasoning)



निर्देश (1 - 3) : एक संख्या व्यवस्था मशीन को जब संख्याओं की एक इनपुट लाइन दी जाती है, तो वे प्रत्येक चरण में एक विशेष नियम का अनुसरण करते हुए उसे पुनर्व्यवस्थित करती हैं।

इनपुट: 734269 825497 647538 219354
961357 321658

चरण I: 962437 794528 465783 123945
753169 236185

चरण II: 123945 236185 465783 753169
794528 962437

चरण III: 135924 135268 357468 135796
579248 379246

चरण IV: 3458 31048 152848 33554 351832
211824

चरण V: 20 16 28 20 22 18

चरण V पुनर्व्यवस्था का अंतिम चरण है। उपरोक्त चरणों में दिए गए नियमों के अनुसार, निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में दिए गए इनपुट के लिए उपयुक्त चरणों का पता लगाएं।

इनपुट: 856347 745982 329584 512379
954267 463512

1. यदि चरण V में 20, 10 से संबंधित है तथा चरण II में 973215, 743658 से संबंधित है। उसी प्रकार चरण III में 579248 किससे संबंधित है?

- A. 135246
- B. 357468
- C. 579246
- D. 359248
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं

2. चरण II में बाएं छोर से दूसरे तत्व और चरण IV में दाएं छोर से दूसरे तत्व के बीच क्या अंतर है?

- A. 156723
- B. 118964
- C. 127704
- D. 138567
- E. 102488

3. कौन सा तत्व चरण IV में बाएं छोर से दूसरे तत्व की दाईं ओर से तीसरा तत्व है?

- A. 33518
- B. 31024
- C. 351832
- D. 351824
- E. 151832

निर्देश (4 - 6) : निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें तथा तदनुसार प्रश्नों के उत्तर दें।

7 व्यक्ति अर्थात् A, C, F, J, N, R और V, सभी किसी प्रकार से V से संबंधित हैं तथा सभी का मुख उत्तर की ओर है। J अंतिम छोर से तीसरे स्थान पर बैठा है। V के पिता, J की दाईं ओर से दूसरे स्थान पर बैठते हैं। V के पिता और V की बहन के बीच केवल 3 व्यक्ति बैठे हैं। V की बहन की बाईं ओर बैठे व्यक्तियों की संख्या V की मां की दाईं ओर बैठे व्यक्तियों की संख्या के समान है। N और V की मां के बीच केवल एक व्यक्ति बैठता है। N, C का पुत्र है। A, C की दाईं ओर से तीसरे स्थान पर बैठता है। C, R के पिता हैं। F, R की ठीक दाईं ओर बैठा है। V की पत्नी, V के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठती है।

4. V की दाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

- A. एक
- B. दो
- C. तीन
- D. चार
- E. पांच

5. कौन V की बाईं ओर से दूसरे स्थान पर बैठता है?

- A. C
- B. R
- C. A
- D. J
- E. N

6. N, A से किस प्रकार संबंधित है?

- A. पिता
- B. ससुर
- C. माता
- D. बहन
- E. निर्धारित नहीं किया जा सकता

निर्देश: निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें तथा तदनुसार प्रश्नों के उत्तर दें।

7. A & B → A, B के उत्तर में 15 मीटर की दूरी पर है

A @ B → A, B के पूर्व में 23 मीटर की दूरी पर है

A # B → A, B के दक्षिण में 20 मीटर की दूरी पर है

A % B → A, B के पश्चिम में 12 मीटर की दूरी पर है

यदि P % Q # R & S @ T # U, V @ U है, तो V और Q के बीच की दूरी क्या है?

- A. 20 मी.
- B. 25 मी.
- C. 30 मी.
- D. 15 मी.
- E. 35 मी.

निर्देश (8 - 10) : निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें तथा तदनुसार प्रश्नों के उत्तर दें।

निम्नलिखित शब्दों को नीचे दिए अनुसार कूटबद्ध किया गया है:

'Words make sentences meaningful' को 8 \$ A, 2!R, 6#C, 14 \$ F के रूप में कूटबद्ध किया गया है

'Rain stops every week' को 2^E, 2#O, 8+A, 8!E के रूप में कूटबद्ध किया गया है

'Eagerly receives ___(a)___' को 12%R, 4^R, 12+V के रूप में कूटबद्ध किया गया है

'Rarely prepares tasty food' को 12%R, 2~S, ___(b)___, 8 @ O के रूप में कूटबद्ध किया गया है

8. 'every motivated' के लिए क्या कूट है?

- A. 5#F 6 @ R
- B. 2^E 6 \$ T
- C. 6#F 8 \$ D
- D. 5 \$ F 7 @ E
- E. 7 @ R 5%R

9. रिक्त स्थान '(a)' में क्या आएगा?

- A. Prepares
- B. Rarely
- C. Tasty
- D. Food
- E. Eagerly

10. रिक्त स्थान '(b)' में क्या आएगा?

- A. 5 \$ F
- B. 8*D
- C. 10+E
- D. 7#D
- E. 9^Y

निर्देश (11 - 12) : निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें तथा तदनुसार प्रश्नों के उत्तर दें।

निम्नलिखित कूटों का उपयोग किया जाता है:

क्लब (♣), डायमंड (♦), हार्ट (♥) और स्पेड (♠)

A♥B का अर्थ है A, B के उत्तर में है

A♣B का अर्थ है A, B के दक्षिण में है

A♠B का अर्थ है A, B के पूर्व में है

A♦B का अर्थ है A, B के पश्चिम में है

Z से Y तक 3 बसें यात्रा करती हैं।

बस 1: K 16♦ Z, J 10♣ K, M 9♦ J, D 18♥ M, C 29♠ D, P 9♥ C, Y 4♦ P

बस 2: E 52♣ Z, F 6♦ E, G 13♥ F, H 10♦ G, K 39♥ H, Y 25♠ L

बस 3: N 32♠ Z, Q 4♥ N, S 8♦ Q, T 4♥ S, C 20♦ T

11. D एवं T के बीच की दूरी कितनी है?

- A. 57 मी.
- B. 65 मी.
- C. 45 मी.
- D. 49 मी.
- E. इनमें से कोई नहीं

12. M के संदर्भ में H की दिशा क्या है?

- A. दक्षिण
- B. उत्तर
- C. दक्षिण-पूर्व
- D. दक्षिण-पश्चिम
- E. निर्धारित नहीं किया जा सकता

निर्देश (13 - 15) : निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें तथा तदनुसार प्रश्नों के उत्तर दें।

2 संकेंद्रित वर्गाकार मैदानों में 8 व्यक्ति खड़े हैं। इनमें से चार बाहरी मैदान में अंदर की ओर मुख करके खड़े हैं तथा चार अंतरस्थ मैदान में बाहर की ओर मुख करके खड़े हैं। सभी व्यक्ति वर्गाकार मैदान की भुजा के मध्य में खड़े हैं। इसमें 4 युगल हैं।

Q, T की ठीक दाईं ओर है। Q का मुख V की ओर है। V और R के पति के बीच केवल एक व्यक्ति है। W का मुख R के निकटतम पड़ोसी की ओर है। W, T का जीवनसाथी नहीं है। P का मुख न तो W की ओर न ही R की ओर है। S, P का निकटतम पड़ोसी है। P का मुख केंद्र की ओर है।

13. U का जीवनसाथी कौन है?

- A. W
- B. V
- C. S
- D. P

E. निर्धारित नहीं किया जा सकता

14. निम्न में से कौन निकटतम पड़ोसी हैं?

- A. QR
- B. PW
- C. VW
- D. SV
- E. इनमें से कोई नहीं

15. कौन T की दाईं ओर से दूसरे स्थान पर बैठता है?

- A. U
- B. R
- C. Q
- D. V
- E. W

निर्देश: नीचे दिए गए प्रश्न में एक कथन दिया गया है जिसका तीन अनुमान I, II और III अनुसरण करते हैं। अनुमान कुछ भी माना हुआ हो सकता है अथवा अनुमोदन के लिए लिया गया हो सकता है। आपको निम्नलिखित अनुमानों पर विचार करना है और यह निर्धारित करना है कि कौन सा अनुमान कथन में अंतर्निहित है।

16. **कथन:** प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने 24 फरवरी को उत्तर प्रदेश के गोरखपुर में 75,000 करोड़ रुपये की प्रधानमंत्री किसान सम्मान निधि (पी.एम.-किसान) योजना की शुरुआत की है, जिसके अंतर्गत दो हेक्टेयर तक की कृषि योग्य भूमि रखने वाले एक करोड़ से अधिक किसानों को 2000 रुपये की प्रत्येक किशत के रूप में पहली तीन किशतों में धनराशि हस्तांतरित की जाएगी। अन्य एक करोड़ किसानों को अगले 2-3 दिनों में इस योजना में शामिल कर लिया जाएगा।

अनुमान:

I. केंद्र सरकार ने घोषणा की है कि पी.एम.-किसान योजना के अंतर्गत दो हेक्टेयर तक की कृषि योग्य

भूमि रखने वाले छोटे और सीमांत किसानों को तीन किशतों में 6000 रुपये प्रति वर्ष प्रदान किए जाएंगे।

II. इस वित्तीय वर्ष से ही इस योजना को प्रभावी बनाया गया है और इसके परिणामस्वरूप, किसानों को मार्च के अंत तक एक किशत मिल जाएगी। यह कार्यक्रम, कृषि क्षेत्र के संकट को दूर करने के सरकार के प्रयास का हिस्सा है।

III. छोटे और सीमांत किसानों को एक सुनिश्चित आय सहायता प्रदान करने के लिए सरकार प्रधानमंत्री किसान सम्मान निधि (पी.एम.-किसान) शुरू कर रही है।

- A. केवल II अंतर्निहित हैं।
- B. सभी I, II और III अंतर्निहित हैं।
- C. कोई अंतर्निहित नहीं है।
- D. केवल I अंतर्निहित है।
- E. केवल III अंतर्निहित है।

निर्देश: नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में एक कथन दिया गया है जिसके बाद तीन अवधारणाएँ I, II और III दी गई हैं। एक अवधारणा वह है जिसे सच माना जाता है। आपको निम्नलिखित अवधारणाओं पर विचार करना होगा और यह तय करना होगा कि कथन में कौन सी अवधारणा निहित है।

17. **कथन:** भारतीय अधिकारियों ने उन सभी हवाई अड्डों के वाणिज्यिक संचालन की अनुमति दी है जो पाकिस्तानी वायु सेना के कुछ लड़ाकू जेट के कश्मीर के भारतीय हिस्से में प्रवेश करने के बाद बंद हो गए थे। अधिकारियों ने सभी एयरलाइंस को सूचित किया था कि जम्मू और कश्मीर क्षेत्र और देहरादून के पास हवाई अड्डे बंद कर दिए गए हैं।

अवधारणाएँ:

- I. भारतीय वायु सेना के पाकिस्तानी क्षेत्र में प्रवेश करने और पाकिस्तान में एक आतंकवादी प्रशिक्षण केंद्र पर बमबारी करने के बाद पाकिस्तानी वायु सेना ने कश्मीर के भारतीय हिस्से में प्रवेश किया।
- II. कई एयरलाइन अधिकारियों ने पुष्टि की कि सरकार ने उन्हें सूचित किया है कि जम्मू, श्रीनगर,

लेह, अमृतसर, देहरादून और धर्मशाला के लिए उड़ानों को अगली सूचना तक निलंबित कर दिया गया है।

III. एक अधिकारी ने कहा कि एयरमेन (NOTAM) को अभी तक कोई नोटिस जारी नहीं किया गया है। यह सरकार के लिए एक अधिसूचना है जो एयरलाइंस को मिली है, स्रोत ने कहा।

- A. कोई भी निहित नहीं है
- B. केवल I निहित है
- C. II और III दोनों निहित हैं
- D. केवल III निहित है
- E. केवल II निहित है

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्न में एक गद्यांश दिए गया है जिसका अनुसरण तीन कार्यवाहियों I, II एवं III कर रही हैं। आपको गद्यांश में दी गई समस्त जानकारी को सत्य मानकर निर्धारित करना है कि कौन सी कार्यवाही गद्यांश का तार्किक रूप से अनुसरण करती है।

18. **कथन :** एक सर्वेक्षण में यह पता चला है कि भारत में प्रारंभिक चरण के स्टार्ट-अप और लघु व्यवसाय महिला वर्ष 2017 में सरकार द्वारा महिलाओं के मातृत्व अवकाश में वृद्धि के बाद महिलाओं को नियुक्त किए जाने से बच रहे हैं। मार्च 2017 में पारित मातृत्व लाभ अधिनियम में संशोधन ने महिलाओं के लिए देय मातृत्व अवकाश की समयसीमा को 12 सप्ताह से बढ़ाकर 26 सप्ताह कर दिया था, जिससे संगठित क्षेत्र में कार्य कर रही 1.8 मिलियन महिला कर्मचारियों को फायदा हुआ है। यह कानून 10 और उससे अधिक संख्या वाली इकाईयों के लिए लागू है, और यह लाभ केवल प्रथम दो बच्चों तक ही मिलेगा। लोकल सर्किल, एक नागरिक मंच जिसने 9000, प्रारंभिक चरण स्टार्टअप और लघु व्यवसायों का सर्वेक्षण किया है, ने कहा कि मातृत्व लाभों, जिसमें छह महीनों का वैतनिक अवकाश शामिल है, का फायदा उठाने वाली महिलाओं को नियुक्त करना स्टार्टअप पर एक प्रभावी आर्थिक बोझ हो गया है, 46% उत्तरदाताओं ने कहा कि

उन्होंने पिछले 18 महीनों में अधिकांश पुरुष कर्मचारियों को नियुक्त किया है।

कार्यवाही:

I. यद्यपि सरकार ने पिछले साल के आखिरी में कहा था कि वह नियोक्ताओं को मातृत्व अवकाश पर कर्मचारियों को दिए गए सात सप्ताह के वेतन का भुगतान करेगी, इस पर स्टार्टअप और एस.एम.ई. ने कहा कि यह पर्याप्त नहीं होगा। सर्वेक्षण के अनुसार, 65% उत्तरदाताओं ने कहा कि उनके लिए 19 सप्ताह के वैतनिक अवकाश को सहन करना काफी मुश्किल होगा।

II. नवीनतम मॉन्सटर सैलरी इंडेक्स रिपोर्ट के अनुसार, भारत में महिलाएं अभी भी अपने पुरुष समकक्षियों से 19% कम कमाती हैं। यह अंतर पिछले साल 1% और बढ़ गया। इसके अतिरिक्त, रिपोर्ट यह भी बताती है कि महिला नेतृत्व व्यवसायों को पुरुष नेतृत्व व्यवसायों की ओर से मात्र 65% आर्थिक सहायता प्राप्त हुई थी।

III. हालांकि, सभी स्टार्टअप मातृत्व लाभ समाप्त किए जाने पर सहमत नहीं हैं। रोहन श्रवण, ए.आई. स्टार्टअप इंकर्स टेक्नोलॉजी के संस्थापक, कहते हैं कि नौ कर्मचारियों की उनकी टीम में तीन कर्मचारी महिलाएं हैं और अपने आकार की कई कंपनियों से हटकर, वे कर्मचारियों को वर्धित मातृत्व लाभ की पेशकश करते हैं।

- A. सभी अनुसरण करते हैं
- B. I अथवा III में से कोई अनुसरण नहीं करता है
- C. केवल I अनुसरण करता है
- D. कोई अनुसरण नहीं करता है
- E. केवल III अनुसरण करते हैं

निर्देश (19 - 22) : निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए प्रश्नों के उत्तर दें:
दस बॉक्स अर्थात P, Q, R, S, T, A, B, C, D और E एक ढेर में ऊपर से नीचे की ओर व्यवस्थित किया गया है (जहां सबसे नीचे वाले बॉक्स की संख्या 1 है और सबसे ऊपर वाले बॉक्स की संख्या 10 है) लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हो। जो बॉक्स सम संख्या वाले स्थान पर रखे जाते हैं, उनमें

विभिन्न फल जैसे सेब, नाशपाती, संतरा, लीची और कीवी हैं।

संतरे वाले बॉक्स और बॉक्स A के बीच दो बॉक्स रखे जाते हैं। जिस बॉक्स में संतरा है उसे ढेर में 8वें या 10वें स्थान पर रखा जाता है। बॉक्स R को बॉक्स P के ऊपर, लेकिन S के नीचे रखा जाता है। वह बॉक्स जिसमें कीवी है के नीचे रखे फलों के बॉक्स और ऊपर रखे बॉक्स की संख्या समान है। बॉक्स A बॉक्स T के ऊपर है लेकिन ठीक ऊपर नहीं है। बॉक्स A और बॉक्स T के बीच रखे बॉक्सों की संख्या, बॉक्स T और बॉक्स D के बीच रखे गए बॉक्सों की संख्या के समान है। जिस बॉक्स में नाशपाती है वह लीची वाले बॉक्स के ऊपर रखा जाता है। बॉक्स C को बॉक्स Q के ठीक ऊपर रखा गया है। बॉक्स C को बॉक्स Q के ठीक ऊपर रखा जाता है। बॉक्स E और बॉक्स D के बीच केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं जहां बॉक्स E बॉक्स D के ऊपर रखा गया है। बॉक्स D में कीवी नहीं है। जिस बॉक्स में सेब है उसे बॉक्स T के नीचे रखा जाता है लेकिन ठीक नीचे नहीं। न तो बॉक्स R और न बॉक्स Q में नाशपाती है। बॉक्स B में सेब है। जिस बॉक्स में संतरा है उसे बॉक्स E के ठीक ऊपर नहीं रखा जाता है।

19. बॉक्स C और नीचे से चौथे स्थान पर रखे बॉक्स के बीच कितने बॉक्स रखे हैं?

- A. तीन
- B. चार
- C. चार से अधिक
- D. दो
- E. इनमें से कोई नहीं

20. बॉक्स T में कौन सा फल है?

- A. लीची
- B. कीवी
- C. सेब
- D. संतरा
- E. कोई नहीं

21. बॉक्स S का ढेर में ऊपर से कौन सा स्थान है?

- A. पहला
- B. दूसरा
- C. चौथा
- D. तीसरा
- E. छठा

22. बॉक्स R के बारे में निम्नलिखित में से क्या कहा जा सकता है?

- I. बॉक्स R में कीवी है।
 - II. बॉक्स R बॉक्स E के ठीक ऊपर रखा है।
 - III. बॉक्स R बॉक्स A और बॉक्स T के ठीक बीच में रखा है।
- A. केवल I
 - B. केवल II
 - C. केवल III
 - D. I और II दोनों
 - E. उपरोक्त में से कोई नहीं

निर्देश: दिए गए प्रश्न में एक प्रश्न तथा तीन कथन संख्या I, II तथा III दिए गए हैं। आपको यह निर्णय करना है कि कौन से कथन में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है। इसके आधार पर विकल्पों में से अपने उत्तर का चयन करें।

23. आठ व्यक्ति A, B, C, D, E, F, G और H एक आठ मंजिला इमारत में रहते हैं। सबसे निचले तल का क्रमांक 1 और सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 8 है। निम्नलिखित में से कौन सबसे निचले तल पर रहता है?

- I. B, F से तीन तल ऊपर रहता है। G, B के ठीक ऊपर रहता है। B और A के बीच एक व्यक्ति रहता है।
 - II. A एक विषम क्रमांक तल पर रहता है। C, A से दो तल ऊपर रहता है।
 - III. E, D के ठीक ऊपर रहता है। D और H के बीच दो व्यक्ति रहते हैं।
- A. I और II
 - B. II और III
 - C. या तो I और III या II और III

- D. कोई भी दो
- E. ये सभी

निर्देश (24 - 27) : नीचे दी गई जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें तथा इसके आधार पर प्रश्नों के उत्तर दें।

A, B, C, D, E, F, G, H, I नौ लोग तीन समान्तर पंक्तियों में उत्तर की ओर मुख करके इस प्रकार खड़े हैं कि निकटतम लोगों के बीच दूरी समान है। प्रत्येक पंक्ति में तीन स्थान हैं। वे अलग-अलग भाषायें हिन्दी, मराठी, गुजराती, अंग्रेजी, तमिल और तेलगू बोलते हैं।

- 1) I, D और G तीन अलग पंक्तियों में खड़े हैं और अलग-अलग भाषायें बोलते हैं।
- 2) पंक्ति 1 में एक जो गुजराती बोलता है मराठी बोलने वाले के ठीक बायीं ओर है।
- 3) तीन व्यक्ति जो अंग्रेजी बोलते हैं अलग-अलग पंक्तियों में खड़े हैं।
- 4) H पहली पंक्ति में खड़ा है और अंग्रेजी भाषा बोलता है और दांयें छोर पर है।
- 5) G ना तो हिन्दी ना ही अंग्रेजी बोलता है और उसकी भाषा अन्य किसी व्यक्ति द्वारा नहीं बोली जाती है।
- 6) पंक्ति 2 में एक जो तमिल बोलता है पंक्ति 3 में हिन्दी और तेलगू बोलने वाले के विकर्णता विपरीत बैठा है।
- 7) पंक्ति 2 में एक जो तेलगू बोलता है पंक्ति 1 में गुजराती और पंक्ति 3 में हिन्दी बोलने वाले के समान्तर है।
- 8) B एक मात्र है जो गुजराती बोलता है और A के विकर्णता विपरीत बैठा है। दूसरी पंक्ति में है और D अंग्रेजी नहीं बोल सकता है।
- 9) पंक्ति 3 में F दांयें छोर पर है और उसे E से बात करने में कोई कठिनाई नहीं होती है।

24. पंक्ति 3 के बीच में कौन बैठा है?

- A. B
- B. D
- C. C

- D. A
E. H

25. पंक्ति 2 में अंग्रेजी बोलने वाले का निकटतम पड़ोसी कौन है?

- A. E
B. A
C. I
D. F
E. C

26. निम्न में से कौन पंक्ति 2 में नहीं खड़ा है?

- A. A
B. C
C. I
D. E
E. इनमें से कोई नहीं

27. निम्न में से कौन अंग्रेजी नहीं बोलता है?

- A. H
B. A
C. D
D. C
E. इनमें से कोई नहीं

निर्देश (28 - 29) : नीचे दिए पैराग्राफ को पढ़ें और प्रश्नों के उत्तर दें।

प्राकृतिक वनों पर वृक्षारोपण और अन्य स्थलाकृति बदलावों की वजह से पक्षियों के प्राकृतिक आवास के कम होने के साथ बदलती पर्यावरण स्थितियों के बीच यह एक अच्छी खबर है कि भारतीय हॉर्नबिल पक्षी ने खुद को इन परिस्थितियों के अनुकूल बना लिया है। बेंगलुरु में एनसीबीआर-टीआईएफआर और मैसूर में नेचुरल कंजरवेशन फाउंडेशन के शोधकर्ताओं के एक समूह ने हॉर्नबिल के आठ घोंसले, जिनमें से तीन निकटवर्ती जंगलों में स्थित हैं और पांच कॉफी बागानों जैसे संशोधित आवासों में स्थित थे, को देखा। उन्होंने पाया कि पक्षियों ने घोंसले बनाने में एक ही तरह का व्यवहार किया लेकिन बदले हुए वातावरण

के अनुकूल। टीम ने अनामलाई पहाड़ियों में घोंसले बनाने वाले भारतीय हॉर्नबिल को अध्ययन के लिए चुना। तुलना के लिए, शोधकर्ताओं ने वालपराई पठार और अन्नामलाई टाइगर रिजर्व और वाज़चल रिजर्व के निकटवर्ती जंगलों में संशोधित आवासों में अध्ययन किया। संशोधित आवास में चाय, कॉफी और इलायची के बागान और आदिवासी बस्तियां शामिल थीं।

28. दी गई जानकारी के आधार पर निम्नलिखित में से कौन सा उपयुक्त निष्कर्ष नहीं है?

- A. अध्ययन के दौरान स्थानीय आदिवासी सहायकों की मदद से कुछ घोंसले खोजे गए थे।
B. महान हॉर्नबिल आवास स्थान संशोधन के अनुकूल हो सकते हैं बशर्ते कि भोजन और घोंसले के लिए उनकी मुख्य आवश्यकताएं कॉफी और जंगल जैसे आवासों में पूरी हों।
C. यह देखते हुए कि हॉर्नबिल वर्षों तक एक ही घोंसले का उपयोग करते हैं, इन ज्ञात घोंसले के पेड़ों की सुरक्षा और बड़े पेड़ों का अवरोधन जो संभावित घोंसले हो सकते हैं, अत्यंत आवश्यक है।
D. उपरोक्त में से कोई नहीं।
E. उपरोक्त सभी।

29. दी गई जानकारी के स्थान पर निम्नलिखित में से कौन सी उपयुक्त कार्यवाही है?

- A. हॉर्नबिल प्राकृतिक या छोड़े गए कोष्ठ में घोंसले बनाने वाले पक्षी हैं और घोंसले के लिए बड़े पेड़ों में बने कोष्ठ का चयन करते हैं। इसके अलावा, वे एकसंगमनी होते हैं, और मादा, संयुग्मन के बाद, दो-चार महीने की शुरुआती प्रजनन अवधि खत्म होने तक खुद को छेद में रखती है।
B. टीम ने संरक्षित क्षेत्रों के बाहर हॉर्नबिल के संरक्षण के लिए वर्षावन वाले भागों और कॉफी बागान की क्षमता को भी विशिष्ट रूप से दर्शाया।
C. इसके अलावा, देशी वृक्ष प्रजातियों, विशेष रूप से अंजीर, कल्पवृक्ष और अन्य खाद्य पेड़ों की विविधता होना आवश्यक है।

D. शिकार, संशोधित भूमि का उपयोग, जंगलों के कटान, घाँसले की संभावना वाले बड़े पेड़ों की कटाई जैसे अन्य खतरों के साथ-साथ फलों वाले पेड़ों की कमी भी हॉर्नबिल की घाँसले बनाने की आदतों को प्रभावित कर सकती है।

E. यह देखते हुए कि हॉर्नबिल वर्षों तक एक ही घाँसले का उपयोग करते हैं, इन ज्ञात घाँसले के पेड़ों की सुरक्षा और बड़े पेड़ों का अवरोधन जो संभावित घाँसले हो सकते हैं, अत्यंत आवश्यक है।

30. निर्देश: नीचे दी गई जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें तथा इसके आधार पर प्रश्नों के उत्तर दें।

हेक्सावेयर, जेंसार, म्फैसिस और एल. एंड टी. इन्फोटेक जैसी मध्य स्तरीय आईटी सेवा फर्मों में राजस्व वृद्धि होने की उम्मीद है, उन्हें बड़े समझौते से संवर्धन प्राप्त हो रहा है क्योंकि वे देख रहे हैं कि ग्राहक प्रौद्योगिकी परियोजनाओं में अधिक निवेश करना चाहता है। जबकि वे विकास में इंसिस और विप्रो जैसे बड़े प्रतिद्वंद्वियों को पछाड़ने का अनुमान लगा रहे हैं, उनके सीमांतो पर दबाव अधिक होने की संभावना है।

उपर्युक्त जानकारी में से कौन सा तार्किक रूप से अनुमानित किया जा सकता है?

A. सभी संकेत दर्शाते हैं कि ये मध्य स्तरीय आई.टी. सेवा फर्म, वित्त वर्ष 2020 में पुनः उद्योग औसत की तुलना में अधिक वृद्धि करेंगे। पिछले साल की तुलना में उनकी प्रयास बेहतर हैं। वे मौजूदा दोनों स्थिति में वृद्धि कर रहे हैं, उन्होंने नया लोगो प्राप्त किया है और विशेषतः वे अंतिम तिमाही में सौदे प्राप्त कर रहे हैं।

B. यह व्यापक-आधारित विकास है जिसका भौगोलिक रूप से कार्यक्षेत्र और सेवा क्षेत्र बढ़ रहा है, उनके बड़े साथियों के विपरीत है, जहां हम कुछ भौगोलिक और कार्य क्षेत्रों में नरमी देखते हैं।

C. मध्य-स्तरीय कंपनियां अपनी संपूर्ण रणनीति को तेज कर रही हैं, वे व्यवसाय को बढ़ाने की तुलना में कुछ ही बाजारों और व्यवसायों पर ध्यान केंद्रित कर रही हैं।

D. जबकि ये फर्म तेजी से वृद्धि कर रही हैं तब भी उनके मार्जिन दबाव में हैं। पारंपरिक भाग में मूल्य निर्धारण का दबाव उनके मार्जिन को और कम कर सकता है।

E. सभी अनुमानित किए जा सकते हैं।

निर्देश (31 - 34) : निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।

छह व्यक्ति अर्थात् M, N, O, P, Q और R एक षट्भुजाकार मेज के चारों ओर केन्द्र की ओर मुख करके बैठे हैं। सभी की लंबाई और वजन भिन्न हैं जैसे सबसे लंबे व्यक्ति का भार सबसे कम नहीं है। सभी भिन्न आयु के हैं जैसे 14, 22, 28, 30, 35 और 60 लेकिन आवश्यक नहीं है कि इसी क्रम में हों।

सभी में सबसे भारी व्यक्ति N के दाएं तीसरे स्थान पर बैठता है, जिसकी आयु 60 वर्ष है। वह व्यक्ति जिसकी आयु Q से दोगुनी है सभी में तीसरा सबसे हल्का व्यक्ति है। व्यक्ति जिसकी आयु 35 वर्ष है दूसरा सबसे लंबा व्यक्ति है जो Q के दाएं दूसरे स्थान पर बैठता है, जो N का निकटतम पड़ोसी नहीं है। N और तीसरे सबसे भारी व्यक्ति, जिसकी आयु 14 वर्ष है, के बीच केवल एक व्यक्ति बैठता है। जो व्यक्ति Q से उम्र में छोटा है सबसे हल्का नहीं है। Q केवल दो व्यक्तियों से लम्बाई में छोटा है। O की आयु M की आधी है, M लंबाई में सबसे छोटे व्यक्ति के दाएं तीसरे स्थान पर बैठता है। वह व्यक्ति जो P से उम्र में बड़ा है, Q से लंबा है। जिस व्यक्ति की आयु 30 वर्ष है सभी में सबसे भारी है। वह व्यक्ति जो R के विपरीत बैठता है सभी में दूसरा सबसे भारी व्यक्ति है। R, P के दाएं दूसरे स्थान पर बैठता है। M, उससे लंबा है जो 14 वर्ष का है।

31. निम्न में से किसका मुख P की ओर है?

- A. M
- B. O
- C. N
- D. Q

E. R

32. निम्न में से कौन सा व्यक्ति तीसरा सबसे हल्का व्यक्ति है?

- A. M
- B. R
- C. N
- D. O
- E. Q

33. निम्न पांच में से चार एक विशेष प्रकार से एक-समान हैं और इसलिए एक समूह बनाते हैं। उसकी पहचान करें जो समूह से संबंधित नहीं है?

- A. O
- B. Q
- C. R
- D. N
- E. P

34. इस समूह में कौन सा व्यक्ति सबसे छोटा है?

- A. O
- B. R
- C. P
- D. N
- E. Q

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्न में एक प्रश्न के साथ तीन कथन I और II दिए गए हैं। आपको निर्धारित करना है कि क्या कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है?

35. व्यक्तियों M, N, O, P, Q और R में से किसका वेतन सबसे अधिक है?

I. O का वेतन केवल दो व्यक्तियों से अधिक है। N का वेतन M से अधिक है लेकिन सबसे अधिक नहीं है। Q का वेतन केवल R से अधिक है।

II. M को केवल दो व्यक्तियों से कम वेतन मिलता है। Q को R से अधिक लेकिन O से कम वेतन

मिलता है। O को M से कम वेतन मिलता है। N को P से कम वेतन मिलता है।

A. यदि कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है,

जबकि कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

B. यदि कथन I और कथन II में दी गई जानकारी मिलकर भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

C. यदि कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है अथवा कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है

D. यदि कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है,

जबकि कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

E. यदि कथन I और II में दी गई जानकारी मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक है

निर्देश : नीचे दी गई जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें तथा इसके आधार पर प्रश्नों के उत्तर दें।

एक सूची में 6 व्यक्ति हैं, A, B, C, D, E और F, उन्हें एक परीक्षा में अलग-अलग अंक मिले हैं। C को D की तुलना में अधिक लेकिन B से कम अंक मिले हैं। E को F की तुलना में अधिक अंक मिले हैं और F को सब में से कम अंक मिले है। जिसे सबसे ज्यादा अंक मिले उसके 400 अंक हैं और जिसे सबसे कम अंक मिले उसके 60 अंक हैं। जिसे सबसे ज्यादा अंक मिले हैं सूची में उसका स्थान नंबर 1 पर है और जिसे सबसे कम अंक मिले हैं सूची में उसका स्थान नंबर 6 पर है।

36. यदि A को 400 अंक मिले और E का स्थान सूची में आखिर से 2 है और जिन्हें आखिरी 3 स्थान मिले हैं उनके औसत अंक 95 हैं, तो D और E के कुल अंक एक साथ कितने हुए?

A. 245

- B. 235
C. 225
D. 200
E. इनमें से कोई नहीं

निर्देश (37 - 39) : निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

एक गैराज में विभिन्न प्रकार के पांच वाहन अर्थात् बस, वैन, बाइक, ट्रक, जीप हैं लेकिन आवश्यक नहीं है कि इसी क्रम में हों। वे एक ही दिन में अलग-अलग समय पर सर्विस देते हैं। गैराज में उनकी सर्विसिंग की अवधि अलग - अलग हो भी सकती है और नहीं भी। मैकेनिक द्वारा गैराज में सर्विसिंग की कुल अवधि 11 घंटे है। सभी वाहनों के सर्विसिंग समय के बीच कोई अंतर नहीं है। सर्विसिंग की अवधि या तो एक घंटे या आधे घंटे की होती है लेकिन एक तिहाई या एक चौथाई में नहीं होती है। एक वैन जिसकी एक गैराज में 12:30 से 3 बजे तक सर्विसिंग की गई। जीप को वैन के तुरंत बाद सर्विस किया गया। गैराज में जीप की सर्विसिंग के घंटे तीन घंटे हैं। गैराज में ट्रक की सर्विसिंग अवधि गैराज में बाइक की सर्विसिंग की अवधि से 1 घंटा अधिक है। ट्रक को बाइक की सर्विसिंग के बाद ही सर्विस किया गया था। ट्रक को आखिर में सर्विस नहीं किया गया था। वैन से पहले गैराज में बस की सर्विस की गई थी लेकिन तत्काल पहले नहीं। बस की सर्विसिंग की अवधि 1.5 घंटे है। बाइक की सर्विसिंग पूर्वाह्न 6:00 बजे के बाद है।

37. निम्न में से किसे 3:00 - 6:00 बजे के बीच सर्विस किया गया?
A. बस
B. बाइक
C. ट्रक
D. जीप
E. वैन

38. निम्न में से किसे बस के तुरंत बाद सर्विस किया गया?

- A. ट्रक
B. बाइक
C. वैन
D. जीप
E. इनमें से कोई नहीं

39. बाइक की सर्विसिंग अवधि (घंटों में) क्या है?

- A. 2 .5 घंटे
B. 3 घंटे
C. 3 .5 घंटे
D. 1 .5 घंटा
E. 2 घंटे

निर्देश: नीचे दिए गए प्रश्न में एक कथन है जिसका तीन तर्क I, II और III अनुसरण करते हैं। आपको यह निर्धारित करना है कि दिए गए कथनों में से कौन सा तर्क प्रबल और कौन सा तर्क कमजोर है, इसके अनुसार प्रत्येक प्रश्न के नीचे दिए गए विकल्पों में से अपने उत्तर का चयन करें।

40. **कथन:** रक्षा मंत्री निर्मला सीतारमण के अनुसार, भारत ने रूस को संदेश दिया है कि वह पांचवीं पीढ़ी के लड़ाकू विमान (एफ.जी.एफ.ए.) विकसित करने हेतु अब इस परियोजना का हिस्सा नहीं होगा और संभवतः बाद के चरण में कार्यक्रम में शामिल हो सकता है। रूस को यह बता दिया गया था कि वे इस परियोजना को आगे बढ़ा सकते हैं और हम बाद के चरण में इसमें शामिल हो सकते हैं।

निम्नलिखित तर्कों में से कौन सा तर्क सर्वोत्तम संभव प्रकार से उपर्युक्त कथन का समर्थन करता है?

तर्क:

- I. भारत और रूस ने वर्ष 2007 में मेगा परियोजना के लिए एक अंतर-सरकारी समझौते पर हस्ताक्षर किए थे, जिसके द्वारा दोनों रणनीतिक साझेदारों के मध्य सैन्य संबंधों को अगले स्तर तक ले जाने की कोशिश की जा रही थी।
II. हालांकि, परियोजना पिछले 11 वर्षों से अटकी हुई थी क्योंकि जेट को विकसित करने की लागत को

साझा करने, इसमें उपयोग की जाने वाली प्रौद्योगिकियों और उत्पादित किए जाने वाले विमानों की संख्या पर दोनों पक्षों के बीच गंभीर मतभेद थे।
III. सरकार नाटकीय नियंत्रण के अंतिम लक्ष्य को प्राप्त करने के लिए एक स्तरीय दृष्टिकोण को अपना रही है और यह जोर एक निचले दृष्टिकोण पर था।

- A. कोई भी प्रबल नहीं है।
- B. केवल III और II प्रबल हैं।
- C. केवल III प्रबल है।
- D. III और I को छोड़कर सभी प्रबल हैं।
- E. सभी प्रबल हैं।

41. जी.एस.टी. और विमुद्रीकरण के बाद बढ़ती ब्याज दरें एस.एम.ई. को प्रभावित कर रही हैं। छोटे और मध्यम आकार के उद्यमों (एस.एम.ई.) के लिए विस्तारित संपत्ति (एल.ए.पी.) के खिलाफ ऋण के लिए ब्याज दरों के 2018 के आगामी महीनों में बढ़ने की तैयारी है। भारत में छोटे व्यवसायों के लिए मौन परिचालन वातावरण के अतिरिक्त ब्याज दरों में वृद्धि होने से एस.एम.ई. के लिए विस्तारित एल.ए.पी. पर परिसीमन में वृद्धि होगी। जुलाई, 2017 में उत्पाद एवं सेवा कर (जी.एस.टी.) की शुरुआत और सरकार की विमुद्रीकरण नीति ने एस.एम.ई. क्षेत्र पर दबाव डाल दिया है, जिससे ब्याज दरों में बढ़ोतरी होगी।

उपर्युक्त कथन में से कौन तार्किक रूप से अनुमानित किया जा सकता है?

- A. पिछले कुछ वर्षों में बढ़ती हुई कमियों के कारण ऋणदाताओं को ऋण प्रदान करते समय अधिक सतर्क रहने के लिए बाध्य किया जाएगा। यह पुनर्वित्त विकल्पों को सीमित करेगा जो मौजूदा उधारकर्ताओं को प्रतिकूल रूप से प्रभावित करेगा।
- B. लेकिन नुकसान सीमित होगा क्योंकि ये ऋण सुरक्षित हैं और अपेक्षाकृत ऋण और मूल्य अनुपात कम हैं।
- C. बढ़ती ब्याज दरें पुनर्वित्त विकल्पों को सीमित करेंगी और चुकौती राशियों को बढ़ाएंगी, एस.एम.ई. के लिए परिसंपत्ति समर्थित प्रतिभूतियों (ए.बी.एस.) के लिए जोखिम बढ़ाना एल.ए.पी. समर्थित है।

D. एस.एम.ई. के लिए विस्तारित एल.ए.पी. द्वारा समर्थित ए.बी.एस. (परिसंपत्ति समर्थित प्रतिभूतियों) में गैर-परिशोधन नकदी भंडार, पर्याप्त अतिरिक्त प्रसार और ऋण के जीवन को बढ़ाने की संभावना है और इसलिए हस्तांतरण का अस्तित्व है।

E. कोई अनुमानित नहीं किया जा सकता है।

निर्देश: नीचे दिए गए प्रश्न में एक कथन दिया गया है जिसका तीन अनुमान I, II और III अनुसरण करते हैं। अनुमान कुछ भी माना हुआ हो सकता है अथवा अनुमोदन के लिए लिया गया हो सकता है। आपको निम्नलिखित अनुमानों पर विचार करना है और यह निर्धारित करना है कि कौन सा अनुमान कथन में अंतर्निहित है।

42. **कथन:**

I. शोधकर्ताओं का कहना है कि दुनिया की सबसे बड़ी मधुमक्खी- एक विशालकाय कीट है जो मानव के अंगूठे के आकार की है, इसे इंडोनेशिया के एक सुदूरवर्ती हिस्से में दोबारा खोजा गया है, इसे पहली बार लगभग 40 वर्षों पहले खोजा गया था।

II. इसके विशिष्ट आकार के बावजूद, किसी ने भी 19वीं शताब्दी में ब्रिटिश प्रकृतिवादी अल्फ्रेड रसेल वालेस द्वारा खोजी गई वालेस की विशालकाय मधुमक्खी को नहीं देखा था।

निष्कर्ष:

I. मधुमक्खी के निवास क्षेत्रों में किए गए पिछले अभियान विफल रहे थे।

II. इंडोनेशिया कई प्रकार की वनस्पतियों और जीवों का घर है, लेकिन कुछ जानवरों और कीट समुदायों के लिए आशंकाएं हैं क्योंकि कृषि के लिए जंगल काट दिए जाने से कई प्रजातियों के प्राकृतिक आवास खतरे में आ गए हैं।

III. वह मधुमक्खी जो उत्तरी मोलुकस के इंडोनेशियाई द्वीप क्षेत्र में रहती है, दीमक के टीलों में अपना आवास बनाती है, अपने घर को दीमक से बचाने के लिए चिपचिपे राल को इकट्ठा करने के लिए अपने नुकीले जबड़े का प्रयोग करती है।

A. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

- B. दोनो निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।
C. केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।
D. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
E. दोनो निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

निर्देश: निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।
छह व्यक्ति L, M, N, P, R S एक त्रिकोणीय मेज के चारों ओर बैठते हैं, परन्तु आवश्यक नहीं है कि इसी क्रम में हो। उनमें से तीन मेज के कोने पर बैठते हैं और उनमें से तीन सिरों के बीच में बैठते हैं। उनमें से कुछ का मुख मेज की ओर है और उनमें से कुछ का मुख मेज के बाहर की ओर है। दो से अधिक व्यक्ति जो एक ही दिशा में मुख किए हुए हैं एक-दूसरे के निकटतम पड़ोसी नहीं हैं। R और P के मध्य दो व्यक्ति बैठते हैं। P का मुख अंदर की तरफ है। S, R के दाएं दूसरे स्थान पर बैठता है। L का मुख R की विपरीत दिशा में है। N और S, जो टेबल के कोने पर नहीं बैठता है, के बीच केवल एक व्यक्ति बैठता है। M और N, P के समान दिशा का सामना करते हैं। M, L के बाएं ओर से दूसरे स्थान पर है।

43. निम्नलिखित पांच में से चार एक निश्चित तरीके से एक जैसे हैं और इसलिए एक समूह बनाते हैं। वह कौन-सा है जो उस समूह से संबंधित नहीं है?

A. R

- B. M
C. N
D. P
E. L

44. निम्न में से कौन उस व्यक्ति के दाएं दूसरे स्थान पर है, जो N के बाएं तीसरे स्थान पर बैठता है?

- A. R
B. L
C. P
D. S
E. इनमें से कोई नहीं

45. N के दाएं से गिनने पर कितने व्यक्ति S और N के बीच में बैठते हैं?

- A. तीन
B. दो
C. एक
D. कोई नहीं
E. इनमें से कोई नहीं

###ANSWERS###

1. Ans. B.

The logic for the given arrangement is:
 Step I - In even numbers, group of 2 digits are reversed and in odd numbers, all the digits are reversed.
 Step II - All the numbers are arranged in ascending order from left to right.
 Step III - First odd numbers and then even numbers are arranged in ascending order within the numbers.
 Step IV - Group of 2 digits are multiplied.
 Step V - Add all the digits within the numbers.
 Input: 856347 745982 329584 512379 954267 463512
 Step I: 743658 479528 235948 973215 762459 645321
 Step II: 235948 479528 645321 743658 762459 973215
 Step III: 359248 579248 135246 357468 579246 135792
 Step IV: 151832 351832 31024 152848 351824 33518
 Step V: 20 22 10 28 23 20

2. Ans. C.

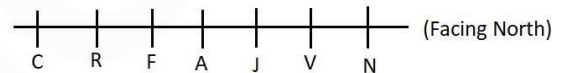
The logic for the given arrangement is:
 Step I - In even numbers, group of 2 digits are reversed and in odd numbers, all the digits are reversed.
 Step II - All the numbers are arranged in ascending order from left to right.
 Step III - First odd numbers and then even numbers are arranged in ascending order within the numbers.
 Step IV - Group of 2 digits are multiplied.
 Step V - Add all the digits within the numbers.
 Input: 856347 745982 329584 512379 954267 463512
 Step I: 743658 479528 235948 973215 762459 645321
 Step II: 235948 479528 645321 743658 762459 973215
 Step III: 359248 579248 135246 357468 579246 135792
 Step IV: 151832 351832 31024 152848 351824 33518
 Step V: 20 22 10 28 23 20

3. Ans. D.

The logic for the given arrangement is:

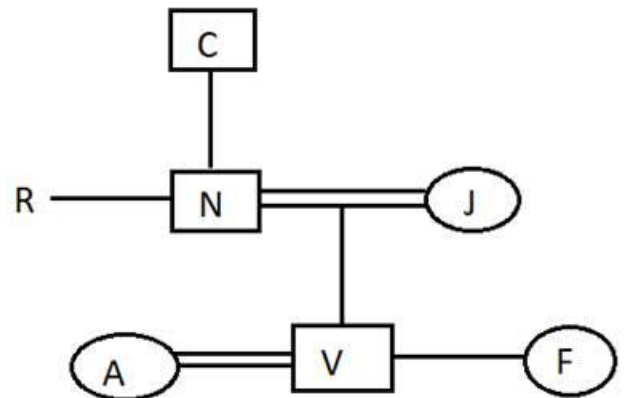
Step I - In even numbers, group of 2 digits are reversed and in odd numbers, all the digits are reversed.
 Step II - All the numbers are arranged in ascending order from left to right.
 Step III - First odd numbers and then even numbers are arranged in ascending order within the numbers.
 Step IV - Group of 2 digits are multiplied.
 Step V - Add all the digits within the numbers.
 Input: 856347 745982 329584 512379 954267 463512
 Step I: 743658 479528 235948 973215 762459 645321
 Step II: 235948 479528 645321 743658 762459 973215
 Step III: 359248 579248 135246 357468 579246 135792
 Step IV: 151832 351832 31024 152848 351824 33518
 Step V: 20 22 10 28 23 20

4. Ans. A.



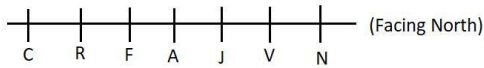
Family Tree,

Symbol in diagram	Meaning
○	Female
□	Male
══	Married Couple
—	Siblings
	Difference of a generation



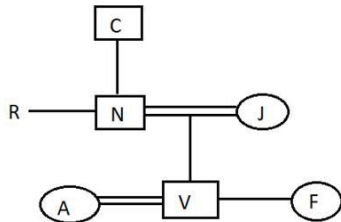
SBI & IBPS PO 2020 Course
Batch 2 START FREE TRIAL

5. Ans. C.

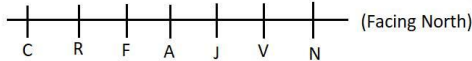


Family Tree,

Symbol in diagram	Meaning
○	Female
□	Male
==	Married Couple
—	Siblings
	Difference of a generation

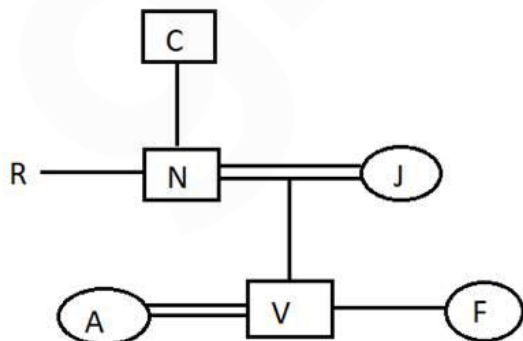


6. Ans. B.

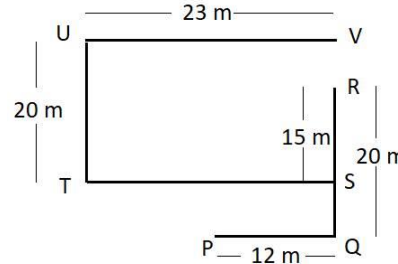


Family Tree,

Symbol in diagram	Meaning
○	Female
□	Male
==	Married Couple
—	Siblings
	Difference of a generation



7. Ans. B.



8. Ans. B.

The logic behind the coding is:
Every word is coded by number, symbol & letter.

Logic behind Number:

If Number of letters is even: Add 4 to the total number of letters

If Number of letters is odd: Subtract 3 from the total number of letters

Logic behind symbol:

Starting word	Symbol
W	!
M	\$
S	#
R	+
E	^
P	%
T	~
F	@

Logic behind Letter: 3rd letter of every word from the right is taken.

9. Ans. A.

The logic behind the coding is:

Every word is coded by number, symbol & letter.

Logic behind Number:

If Number of letters is even: Add 4 to the total number of letters

If Number of letters is odd: Subtract 3 from the total number of letters

Logic behind symbol:

Starting word	Symbol
W	!
M	\$
S	#
R	+
E	^
P	%
T	~
F	@

Logic behind Letter: 3rd letter of every word from the right is taken.

10. Ans. C.

The logic behind the coding is:

SBI & IBPS PO 2020 Course

Batch 2

START FREE TRIAL

Every word is coded by number, symbol & letter.

Logic behind Number:

If Number of letters is even: Add 4 to the total number of letters

If Number of letters is odd: Subtract 3 from the total number of letters

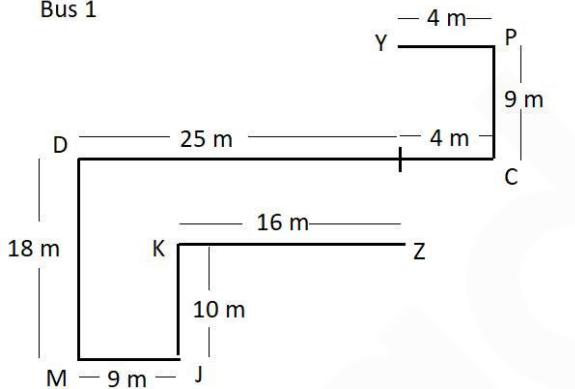
Logic behind symbol:

Starting word	Symbol
W	!
M	\$
S	#
R	+
E	^
P	%
T	~
F	@

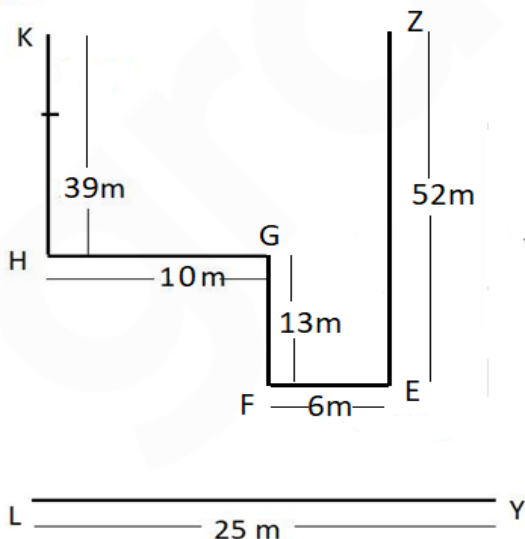
Logic behind Letter: 3rd letter of every word from the right is taken.

11. Ans. D.

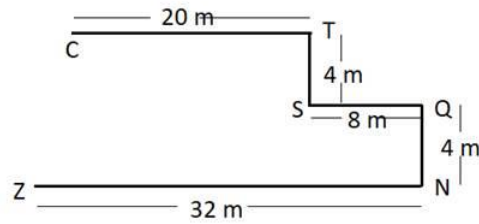
Bus 1



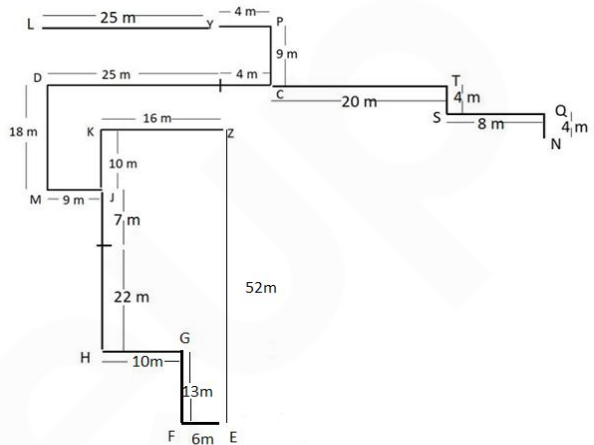
Bus 2



Bus 3

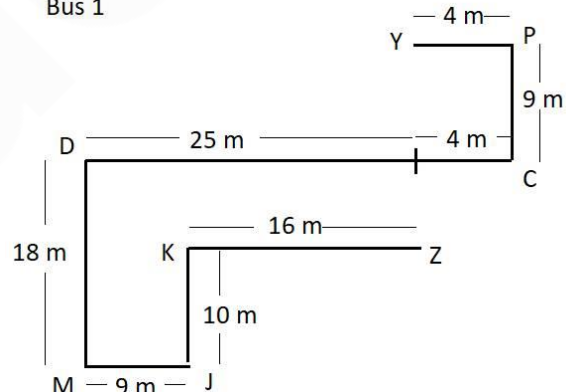


After Combining

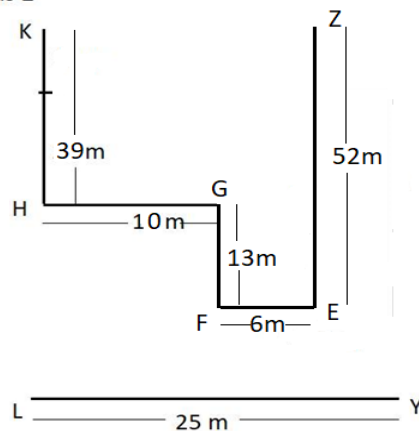


12. Ans. C.

Bus 1



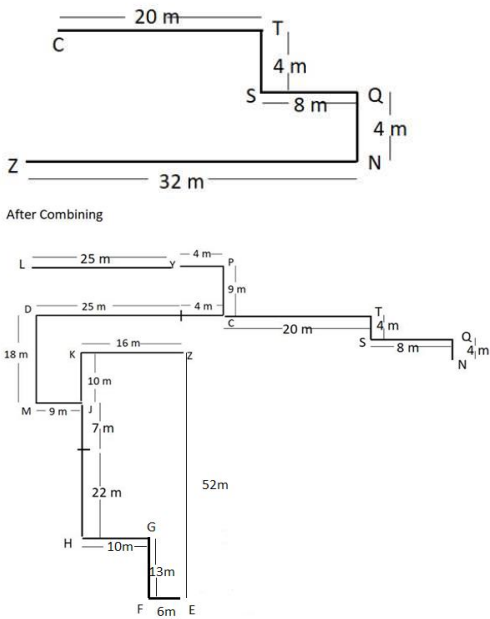
Bus 2



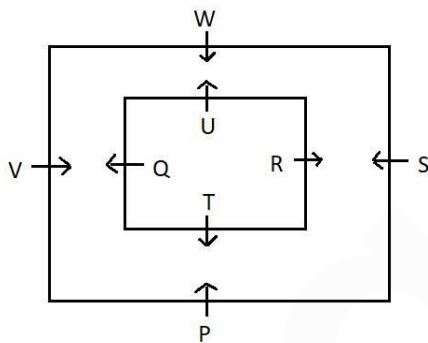
SBI & IBPS PO 2020 Course
Batch 2

START FREE TRIAL

Bus 3

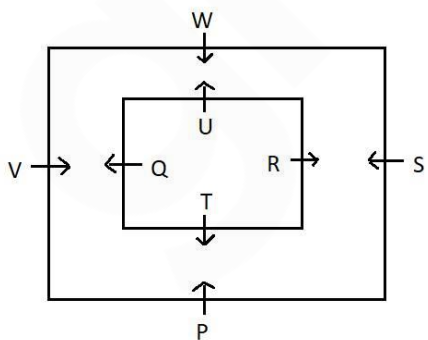


13. Ans. A.



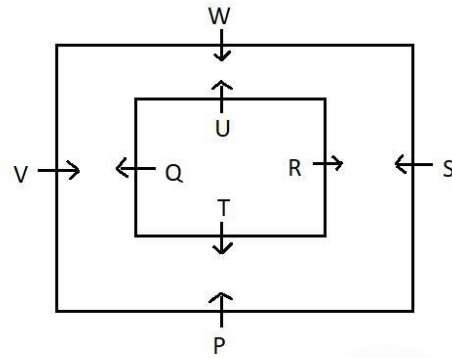
Couples: PT, RS, WU & VQ

14. Ans. C.



Couples: PT, RS, WU & VQ

15. Ans. A.



Couples: PT, RS, WU & VQ

16. Ans. B.

The correct answer is **option B**, i.e. **All I, II and III are implicit.**

An assumption is a thing that is accepted as true or as certain to happen, without proof.

From the statement, it is evident that it is about the PM-KISAN scheme which is entitled to small and medium farmers having cultivable land up to two hectares. The first installment as promised by the Prime Minister Narendra Modi will be processed on February 24.

Assumption (I) is a perfect assumption based on the information provided. The figure of 6000 is evident from the information stated, 'first of the three installments of Rs 2,000 each'.

Assumption (II) is also appropriate. The idea of the scheme launched in this fiscal is evident from the fact that PM is launching it now and before March end the first transaction would be done. It also highlights the general idea behind the scheme to help the distressed farmers.

Similarly, assumption (III) is also appropriate as it follows the flow of the ideas stated and brings out the financial benefit the scheme will provide to the farmers.

Thus, all of the assumptions are relevant thus the most appropriate answer choice is option B.

17. Ans. A.

The correct answer is **option A**, i.e. **None is implicit.**

An assumption is a thing that is accepted as true or as certain to happen, without proof.

From the statement, it is evident the Indian authorities have allowed commercial operations to all the airports near the Jammu & Kashmir region and Dehradun that were shut after a few fighter jets of the Pakistani Air Force entered the Indian side of Kashmir. And further information regarding its components is also mentioned.

Assumption (I) can be rejected as the information stated in it is not backed by the context given.

Assumption (II) is not an apt assumption that can be made on the basis of the information provided. All the places mentioned for example Amritsar, Dharamshala are not evident from the given context.

Assumption (III) is rejected as it is contradictory to the information stated. It states that no NOTAM has been issued whereas the given information states that information has been sent to the authorities.

Thus, all of the assumptions are irrelevant and can be rejected and the most appropriate answer choice is option A

18. Ans. D.

The correct answer is **option D**, i.e. **None follows**.

A course of action is something that needs to be done considering the present scenario in mind.

From the statement, it is evident that it's about Maternity leave granted to the women employees as per the law and how the companies have been avoiding hiring female staff in order to avoid maternity leaves to them. Thus, a suitable course of action must be in the sense to avoid this injustice being done to women.

Course of action (I) can be rejected as it presents a course of action that is already stated by the government (past tense). Moreover, it further presents the problem and does not present the solution to it and is thus rejected.

Course of action (II) is rejected as it simply presents facts and does not suggest any course of action.

Based on similar grounds, course of action (III) is also rejected. Course of action (III) also shows the views of the startups and the stats but it fails to provide a solution to the problem.

Thus, all the courses of actions are irrelevant and can be rejected.

19. Ans. C.

The box which contains orange is kept at either 8th or 10th position in the stack.

Two boxes are kept between the box which contains orange and Box A.

Number of boxes which contain fruits is same below and above the box which contains kiwi.

Case 1

	Box	Fruit
10		Orange
9		
8		
7	A	
6		Kiwi
5		
4		
3		
2		
1		

Case 2

	Box	Fruit
10		
9		
8		Orange
7		
6		Kiwi
5	A	
4		
3		
2		
1		

Number of boxes kept between box A and Box T is same as the number of boxes kept between box T and Box D.

Box A is above Box T but not immediately above.

The box which contains orange is not kept immediately above Box E.

Case 1 (A)

	Box	Fruit
10		Orange
9		
8		
7	A	
6		Kiwi
5	T	
4		
3	D	
2		
1		

Case 1 (B)

	Box	Fruit
10		Orange
9		
8		
7	A	
6		Kiwi
5		
4	T	
3		
2		
1	D	

Case 2

	Box	Fruit
10		
9		
8		Orange
7		
6		Kiwi
5	A	
4		
3	T	
2		
1	D	

Only three boxes are kept between box E and Box D where Box E is kept above box D.

(Hence, Case 1(A) and Case2 will get eliminated)

The box which contains apple is kept below Box T but not immediately below. Box B contains apple.

The box which contains pear is kept above the box which contains litchi.

Box C is kept immediately above Box Q.

Neither box R nor box Q contains Pear.

Box R is kept above Box P but below Box S.

	Box	Fruit
10	C	Orange
9	Q	
8	S	Pear
7	A	
6	R	Kiwi
5	E	
4	T	Litchi
3	P	
2	B	Apple
1	D	

20. Ans. A.

The box which contains orange is kept at either 8th or 10th position in the stack.

Two boxes are kept between the box which contains orange and Box A.

Number of boxes which contain fruits is same below and above the box which contains kiwi.

Case 1

	Box	Fruit
10		Orange
9		
8		
7	A	
6		Kiwi
5		
4		
3		
2		
1		

Case 2

	Box	Fruit
10		
9		
8		Orange
7		
6		Kiwi
5	A	
4		
3		
2		
1		

Number of boxes kept between box A and Box T is same as the number of boxes kept between box T and Box D.

Box A is above Box T but not immediately above.

The box which contains orange is not kept immediately above Box E.

Case 1 (A)

SBI & IBPS PO 2020 Course

Batch 2

START FREE TRIAL

	Box	Fruit
10		Orange
9		
8		
7	A	
6		Kiwi
5	T	
4		
3	D	
2		
1		

Case 1 (B)

	Box	Fruit
10		Orange
9		
8		
7	A	
6		Kiwi
5		
4	T	
3		
2		
1	D	

Case 2

	Box	Fruit
10		
9		
8		Orange
7		
6		Kiwi
5	A	
4		
3	T	
2		
1	D	

Only three boxes are kept between box E and Box D where Box E is kept above box D.

(Hence, Case 1(A) and Case2 will get eliminated)

The box which contains apple is kept below Box T but not immediately below. Box B contains apple.

The box which contains pear is kept above the box which contains litchi.

Box C is kept immediately above Box Q.

Neither box R nor box Q contains Pear.

Box R is kept above Box P but below Box S.

	Box	Fruit
10	C	Orange
9	Q	
8	S	Pear
7	A	
6	R	Kiwi
5	E	
4	T	Litchi
3	P	
2	B	Apple
1	D	

21. Ans. D.

The box which contains orange is kept at either 8th or 10th position in the stack.

Two boxes are kept between the box which contains orange and Box A.

Number of boxes which contain fruits is same below and above the box which contains kiwi.

Case 1

	Box	Fruit
10		Orange
9		
8		
7	A	
6		Kiwi
5		
4		
3		
2		
1		

Case 2

	Box	Fruit
10		
9		
8		Orange
7		
6		Kiwi
5	A	
4		
3		
2		
1		

Number of boxes kept between box A and Box T is same as the number of boxes kept between box T and Box D.

Box A is above Box T but not immediately above.

The box which contains orange is not kept immediately above Box E.

Case 1 (A)

SBI & IBPS PO 2020 Course

Batch 2

START FREE TRIAL

	Box	Fruit
10		Orange
9		
8		
7	A	
6		Kiwi
5	T	
4		
3	D	
2		
1		

Case 1 (B)

	Box	Fruit
10		Orange
9		
8		
7	A	
6		Kiwi
5		
4	T	
3		
2		
1	D	

Case 2

	Box	Fruit
10		
9		
8		Orange
7		
6		Kiwi
5	A	
4		
3	T	
2		
1	D	

Only three boxes are kept between box E and Box D where Box E is kept above box D.

(Hence, Case 1(A) and Case2 will get eliminated)

The box which contains apple is kept below Box T but not immediately below. Box B contains apple.

The box which contains pear is kept above the box which contains litchi.

Box C is kept immediately above Box Q.

Neither box R nor box Q contains Pear.

Box R is kept above Box P but below Box S.

	Box	Fruit
10	C	Orange
9	Q	
8	S	Pear
7	A	
6	R	Kiwi
5	E	
4	T	Litchi
3	P	
2	B	Apple
1	D	

22. Ans. D.

The box which contains orange is kept at either 8th or 10th position in the stack.

Two boxes are kept between the box which contains orange and Box A.

Number of boxes which contain fruits is same below and above the box which contains kiwi.

Case 1

	Box	Fruit
10		Orange
9		
8		
7	A	
6		Kiwi
5		
4		
3		
2		
1		

Case 2

	Box	Fruit
10		
9		
8		Orange
7		
6		Kiwi
5	A	
4		
3		
2		
1		

Number of boxes kept between box A and Box T is same as the number of boxes kept between box T and Box D.

Box A is above Box T but not immediately above.

The box which contains orange is not kept immediately above Box E.

Case 1 (A)

SBI & IBPS PO 2020 Course

Batch 2

START FREE TRIAL

	Box	Fruit
10		Orange
9		
8		
7	A	
6		Kiwi
5	T	
4		
3	D	
2		
1		

Case 1 (B)

	Box	Fruit
10		Orange
9		
8		
7	A	
6		Kiwi
5		
4	T	
3		
2		
1	D	

Case 2

	Box	Fruit
10		
9		
8		Orange
7		
6		Kiwi
5	A	
4		
3	T	
2		
1	D	

Only three boxes are kept between box E and Box D where Box E is kept above box D.

(Hence, Case 1(A) and Case2 will get eliminated)

The box which contains apple is kept below Box T but not immediately below. Box B contains apple.

The box which contains pear is kept above the box which contains litchi.

Box C is kept immediately above Box Q.

Neither box R nor box Q contains Pear.

Box R is kept above Box P but below Box S.

	Box	Fruit
10	C	Orange
9	Q	
8	S	Pear
7	A	
6	R	Kiwi
5	E	
4	T	Litchi
3	P	
2	B	Apple
1	D	

23. Ans. E.

As we can see that if we use any two there are so possibilities so we take all of them.

From I, II and III,

8	E
7	D
6	G
5	B
4	H
3	A
2	F
1	C

So C lives on 1st floor.

So all of them are necessary.

Hence, option E.

24. Ans. C.

C is standing in the middle of row-3

Detail Explanation:

As given that I, D and G are in three different rows. And the one who speaks Gujarati is in immediate left of the one who speaks Marathi. This raises two cases for row-1

Case-1 The one who speaks Marathi is in extreme right end.

_____, _____ Gujarati _____,
 _____ Marathi _____

Case-2 The one who speaks Marathi is in the middle of the Row.

_____ Gujarati _____,
 _____ Marathi _____,

Since H is standing in Row- at the right end and speaks a foreign language (i.e. English). Thus it eliminates the Case-1.

Case 2 is the only valid case.

ROW 1- _____ Gujrati _____,
 _____ Marathi _____, _____ (H)
 English _____.

Since in statement 9 it is mention that B is the only one who speaks Gujarati and is diagonally opposite to A. This can be valid only when A is at the right end of the Row-2. Thus A is the right end in the row-2...

Row-1 _____ (B) Gujrati _____,
 _____ Marathi _____, _____ (H)
 English _____.

Row-2 _____,
 _____ (A) _____.

The one who speaks Tamil in a row -2 is diagonally opposite to the one who speaks Telugu and Hindi in Row-3.

This raises 2 cases

Case-1

Row-1 _____ (B) Gujrati _____,
 _____ Marathi _____, _____ (H) English _____.

Row-2 _____,
 _____ Tamil _____, _____ (A) _____.

Row-3 _____ Telgu _____,
 _____ Hindi _____

Case-2

Row-1 _____ (B) Gujrati _____,
 _____ Marathi _____, _____ (H) English _____.

Row-2 _____,
 _____ Tamil _____, _____ (A) _____.

Row-3 _____ Hindi _____,
 _____ Telgu _____

According to statement 8 Case -2 is valid and Case-1 is invalid.

Thus

Row-1 _____ (B) Gujrati _____,
 _____ Marathi _____, _____ (H) English _____.

Row-2 _____ Telgu _____,
 _____ Tamil _____, _____ (A) _____.

Row-3 _____ Hindi _____,
 _____ Telgu _____

Since there are 3 students who speak English and they are standing in different rows. Thus it implies A speaks English and the one who is in the center of Row-3 also speaks English.

Row-1 _____ (B) Gujrati _____,
 _____ Marathi _____, _____ (H) English _____.

Row-2 _____ Telgu _____,
 _____ Tamil _____, _____ English (A) _____.

Row-3 _____ Hindi _____,
 _____ English _____, _____ Telgu _____
 G speaks the language that is not spoken by any other student it implies he speaks Marathi.

I is in Row-2 and D is in Row-3 and speaks English. Thus, again two cases rise Either D speaks Hindi or Telugu. It is also stated That F is the right end of Row -3 Thus it is known that F speaks Telugu and he finds no difficulty while speaking to E, Implies both speak the same language. I am in row-2 and he speaks Tamil.

While the only left student is C who is the middle of the Row-3 and speaks English.

Final Arrangement -

Row-1	B (Gujarati)	G (Marathi)	H (English)
Row-2	E (Telugu)	I (Tamil)	A (English)
Row-3	D (Hindi)	C (English)	F (Telugu)

25. Ans. C.

A is the one in Row-2 who speaks English and his to his immediate right there is no one. While I is standing to his immediately Left. Thus I is the only immediate neighbor of A (who speaks English)

Detail Explanation:

As given that I, D and G are in three different rows. And the one who speaks Gujarati is in immediate left of the one who speaks Marathi. This raises two cases for row-1

Case-1 The one who speaks Marathi is in extreme right end.

_____, _____ Gujrati _____,
 _____ Marathi _____

Case-2 The one who speaks Marathi is in the middle of the Row.

_____, _____ Gujrati _____,
 _____ Marathi _____,

Since H is standing in Row- at the right end and speaks a foreign language (i.e. English). Thus it eliminates the Case-1.

Case 2 is the only valid case.

ROW 1- _____ Gujrati _____,
 _____ Marathi _____, _____ (H)
 English _____.

SBI & IBPS PO 2020 Course
Batch 2

START FREE TRIAL

Since in statement 9 it is mention that B is the only one who speaks Gujarati and is diagonally opposite to A. This can be valid only when A is at the right end of the Row-2. Thus A is the right end in the row-2...

Row-1 _____(B) Gujarati____,
_____Marathi_____, _____(H) English_____.

Row-2 _____, _____
_____(A)_____.

The one who speaks Tamil in a row -2 is diagonally opposite to the one who speaks Telugu and Hindi in Row-3.

This raises 2 cases

Case-1

Row-1 _____(B) Gujarati____,
_____Marathi_____, _____(H) English_____.

Row-2 _____,
_____Tamil_____, _____(A)_____.

Row-3 _____Telgu_____, _____,
_____Hindi_____.

Case-2

Row-1 _____(B) Gujarati____,
_____Marathi_____, _____(H) English_____.

Row-2 _____,
_____Tamil_____, _____(A)_____.

Row-3 _____Hindi_____, _____,
_____Telgu_____.

According to statement 8 Case -2 is valid and Case-1 is invalid.

Thus

Row-1 _____(B) Gujarati____,
_____Marathi_____, _____(H) English_____.

Row-2 _____Telgu_____,
_____Tamil_____, _____(A)_____.

Row-3 _____Hindi_____, _____,
_____Telgu_____.

Since there are 3 students who speak English and they are standing in different rows. Thus it implies A speaks English and the one who is in the center of Row-3 also speaks English.

Row-1 _____(B) Gujarati____,
_____Marathi_____, _____(H) English_____.

Row-2 _____Telgu_____,
_____Tamil_____, _____English (A)_____.

Row-3 _____Hindi_____, _____,
_____English_____, _____Telgu_____.

G speaks the language that is not spoken by any other student it implies he speaks Marathi.

I is in Row-2 and D is in Row-3 and speaks English. Thus, again two cases rise Either D speaks Hindi or Telugu. It is also stated That F is the right end of Row -3 Thus it is known that F speaks Telugu and he finds no difficulty while speaking to E, Implies both speak the same language. I am in row-2 and he speaks Tamil.

While the only left student is C who is the middle of the Row-3 and speaks English.

Final Arrangement -

Row-1	B (Gujarati)	G (Marathi)	H (English)
Row-2	E (Telugu)	I (Tamil)	A (English)
Row-3	D (Hindi)	C (English)	F (Telugu)

26. Ans. B.

C is the one is standing in Row-3, not in Row-2. Hence Option (b) C is the correct answer.

Detail Explanation:

As given that I, D and G are in three different rows. And the one who speaks Gujarati is in immediate left of the one who speaks Marathi. This raises two cases for row-1

Case-1 The one who speaks Marathi is in extreme right end.

_____, _____Gujrati_____,
_____Marathi_____.

Case-2 The one who speaks Marathi is in the middle of the Row.

_____Gujrati_____,
_____Marathi_____,
_____.

Since H is standing in Row- at the right end and speaks a foreign language (i.e. English). Thus it eliminates the Case-1.

Case 2 is the only valid case.

ROW 1- _____Gujrati_____,
_____Marathi_____, _____(H) English_____.

Since in statement 9 it is mention that B is the only one who speaks Gujarati and is diagonally opposite to A. This can be valid only when A is at the right end of

SBI & IBPS PO 2020 Course

Batch 2

START FREE TRIAL

the Row-2. Thus A is the right end in the row-2...

Row-1 _____ (B) Gujrati____,
_____Marathi_____, _____ (H) English_____.

Row-2 _____, _____
, _____ (A) _____.

The one who speaks Tamil in a row -2 is diagonally opposite to the one who speaks Telugu and Hindi in Row-3.

This raises 2 cases

Case-1

Row-1 _____ (B) Gujrati____,
_____Marathi_____, _____ (H) English_____.

Row-2 _____,
_____Tamil_____, _____ (A) _____.

Row-3 _____Telgu_____, _____,
_____Hindi_____

Case-2

Row-1 _____ (B) Gujrati____,
_____Marathi_____, _____ (H) English_____.

Row-2 _____,
_____Tamil_____, _____ (A) _____.

Row-3 _____Hindi _____,
_____Telgu _____

According to statement 8 Case -2 is valid and Case-1 is invalid.

Thus

Row-1 _____ (B) Gujrati____,
_____Marathi_____, _____ (H) English_____.

Row-2 _____Telgu_____,
_____Tamil_____, _____ (A) _____.

Row-3 _____Hindi _____,
_____Telgu _____

Since there are 3 students who speak English and they are standing in different rows. Thus it implies A speaks English and the one who is in the center of Row-3 also speaks English.

Row-1 _____ (B) Gujrati____,
_____Marathi_____, _____ (H) English_____.

Row-2 _____Telgu_____,
_____Tamil_____, _____English (A) _____.

Row-3 _____Hindi _____,
_____English_____, _____Telgu _____

G speaks the language that is not spoken by any other student it implies he speaks Marathi.

I is in Row-2 and D is in Row-3 and speaks English. Thus, again two cases

rise Either D speaks Hindi or Telugu. It is also stated That F is the right end of Row -3 Thus it is known that F speaks Telugu and he finds no difficulty while speaking to E, Implies both speak the same language. I am in row-2 and he speaks Tamil.

While the only left student is C who is the middle of the Row-3 and speaks English.

Final Arrangement -

Row-1	B (Gujarati)	G (Marathi)	H (English)
Row-2	E (Telugu)	I (Tamil)	A (English)
Row-3	D (Hindi)	C (English)	F (Telugu)

27. Ans. C.

H, A, and C are the one who speaks English. While D is the one who speaks Hindi. Thus D is the correct option who does not speak English.

Detail Explanation:

As given that I, D and G are in three different rows. And the one who speaks Gujarati is in immediate left of the one who speaks Marathi. This raises two cases for row-1

Case-1 The one who speaks Marathi is in extreme right end.

_____, _____ Gujrati_____,
_____Marathi_____

Case-2 The one who speaks Marathi is in the middle of the Row.

_____Gujrati_____,
_____Marathi_____,

Since H is standing in Row- at the right end and speaks a foreign language (i.e. English). Thus it eliminates the Case-1.

Case 2 is the only valid case.

ROW 1- _____ Gujrati_____,
_____Marathi_____, _____ (H) English_____.

Since in statement 9 it is mention that B is the only one who speaks Gujarati and is diagonally opposite to A. This can be valid only when A is at the right end of the Row-2. Thus A is the right end in the row-2...

Row-1 _____ (B) Gujrati____,
_____Marathi_____, _____ (H) English_____.

English_____.

SBI & IBPS PO 2020 Course

Batch 2

START FREE TRIAL

Row-2 _____, _____
, _____ (A) _____.

The one who speaks Tamil in a row -2 is diagonally opposite to the one who speaks Telugu and Hindi in Row-3.

This raises 2 cases

Case-1

Row-1 _____ (B) Gujrati____,
____Marathi____, _____ (H) English____.

Row-2 _____
____Tamil_____, _____ (A)
_____.

Row-3 _____Telgu____, _____,
____Hindi_____

Case-2

Row-1 _____ (B) Gujrati____,
____Marathi____, _____ (H) English____.

Row-2 _____
____Tamil_____, _____ (A)
_____.

Row-3 _____Hindi _____,
____Telgu _____

According to statement 8 Case -2 is valid and Case-1 is invalid.

Thus

Row-1 _____ (B) Gujrati____,
____Marathi____, _____ (H) English____.

Row-2 _____Telgu_____,
____Tamil_____, _____ (A)
_____.

Row-3 _____Hindi _____,
____Telgu _____

Since there are 3 students who speak English and they are standing in different rows. Thus it implies A speaks English and the one who is in the center of Row-3 also speaks English.

Row-1 _____ (B) Gujrati____,
____Marathi____, _____ (H) English____.

Row-2 _____Telgu_____,
____Tamil_____, _____English (A) _____.

Row-3 _____Hindi _____,
____English_____, _____Telgu _____

G speaks the language that is not spoken by any other student it implies he speaks Marathi.

I is in Row-2 and D is in Row-3 and speaks English. Thus, again two cases rise Either D speaks Hindi or Telugu. It is also stated That F is the right end of Row -3 Thus it is known that F speaks Telugu and he finds no difficulty while speaking to E, Implies both speak the same

language. I am in row-2 and he speaks Tamil.

While the only left student is C who is the middle of the Row-3 and speaks English.

Final Arrangement -

Row-1	B (Gujarati)	G (Marathi)	H (English)
Row-2	E (Telugu)	I (Tamil)	A (English)
Row-3	D (Hindi)	C (English)	F (Telugu)

28. Ans. E.

The correct answer is option E, i.e. All of the above, i.e. all of the above are not an appropriate set of conclusions that can be derived from the information provided.

The given question asks which of the following is **not** an apt conclusion on the basis of the information provided thus we must look for any such information that cannot be derived from the passage stated.

Option A is not based on the passage as the role of 'local tribal assistants' is not mentioned in the given context.

Option B talks about a possibility (because of the word 'may') and is thus not a conclusion. Moreover, it poses a particular case of hornbills adapting to the environment if their requirements are fulfilled, which is not explicitly evident from the information provided.

Option C discusses the idea of hornbills using same nest over the years which is contradicting to the idea of adapting to a changed environment.

As all options A, B and C are irrelevant and are not based on the information provided thus, the most correct answer choice is option E.

29. Ans. D.

The correct answer is option D, i.e. Along with other threats such as hunting, modified land use, ensuing forest fragmentation, felling of large trees with the potential for nesting, the loss of fruit bearing trees could also affect hornbill nesting habits.

A course of action is something that needs to be done considering the present scenario in mind.

SBI & IBPS PO 2020 Course

Batch 2

START FREE TRIAL

Option A is not a course of action and is a general statement about Hornbills. Thus, it is rejected.

Option B is in past tense ('highlighted') thus it is rejected.

Option C is an incomplete action, if considered because it does not answer to the question 'In addition to what?' and is also eliminated.

Both options D and E look appropriate course of actions. Between options D and E, option D is more appropriate. Option E talks about the idea of the 'same nest' and thus contradicts the idea that hornbills are adaptive to change. Thus, option E can also be rejected and as a result between options D and E, option D is relevant.

Thus, the most correct answer choice is option D and rest of the options can be rejected.

30. Ans. C.

The correct answer is **option 3**, i.e. **Mid-tier companies are sharpening their overall strategy, by increasing focus on certain markets and businesses than spread thin.**

'Inference' is a conclusion reached on the basis of evidence and reasoning.

We first make sure to read the statement carefully and then see what immediate inferences can be drawn based on our first reading. The next step is to look at the statements given in the options, analyze them and see if they seem relevant with respect to the information/data provided to us.

From the statement, we can infer that mid-tier IT companies are growing in terms of revenue with the advent of technology projects. Though, they are expected to outcast giants like Infosys and Wipro, the pressure on their margins is likely to increase.

(1) can be rejected as the 'indicators' mentioned in the beginning of the sentence are not mentioned anywhere in the given context. Also no information is evident regarding new logos.

(2) can also be rejected as no information is evident on the basis of the given context regarding expansion across geographies, verticals and service lines.

(4) can be eliminated as it just a rephrase of the information already provided in the given statement.

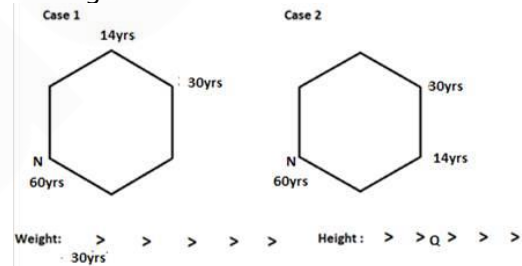
From the given assumptions (3) is the most appropriate deduction that can be made.

(3) can be logically inferred on the basis of the fact that these companies are improving their strategy (which has impacted their revenue growth) by targeting certain markets and businesses (new technology projects).

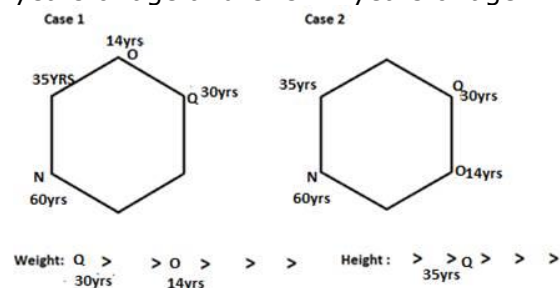
As all the other options except (3) are irrelevant with respect to the data provided in the statement. Thus, the correct answer is option 3.

31. Ans. B.

The one who is heaviest among all sits third to the right of N, who is 60 years of age. The one who is 30yrs is the heaviest among all. Only one person sits between N and the one who is second heaviest among all, who is 14 years of age. Q is shorter than only two person. So, there will two possible case of sitting arrangement.



The one who is 35 years of age is second tallest, who sits second to the right of Q, who is not the immediate neighbour of N. O who is half the age of M. So M is 28 years of age and O is 14 years of age.

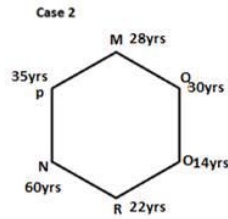


The one who sits opposite to R is the second heaviest among all. R sits second to the right P. **So, case 1 will be eliminated.** Continuing with remaining step, the one who is older than P is the

SBI & IBPS PO 2020 Course
Batch 2

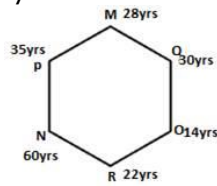
START FREE TRIAL

taller than Q. The one who is twice the age of Q is third lightest among all. So, Q is 30 years of age.



Weight: Q > M > O > N > > > Height: N > P > Q > > >

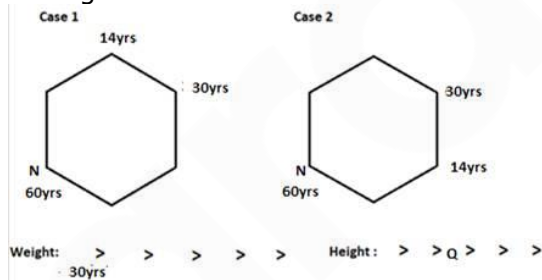
M sits third to the right of the one who shortest in height among all. That means R is shortest of them all. M is taller than the one who is 14 years old.



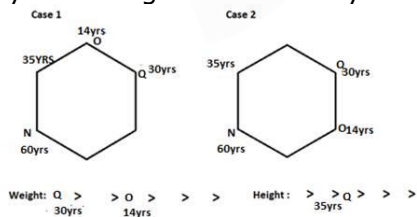
Weight: Q > M > O > N > R > P Height: N > P > Q > M > O > R

32. Ans. C.

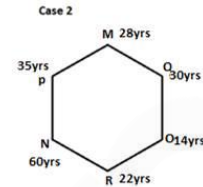
The one who is heaviest among all sits third to the right of N, who is 60 years of age. The one who is 30yrs is the heaviest among all. Only one person sits between N and the one who is second heaviest among all, who is 14 years of age. Q is shorter than only two person. So, there will two possible case of sitting arrangement.



The one who is 35 years of age is second tallest, who sits second to the right of Q, who is not the immediate neighbour of N. O who is half the age of M. So M is 28 years of age and O is 14 years of age.

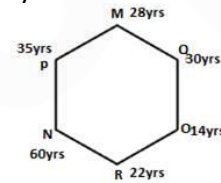


The one who sits opposite to R is the second heaviest among all. R sits second to the right P. **So, case 1 will be eliminated.** Continuing with remaining step, the one who is older than P is the taller than Q. The one who is twice the age of Q is third lightest among all. So, Q is 30 years of age.



Weight: Q > M > O > N > > > Height: N > P > Q > > >

M sits third to the right of the one who shortest in height among all. That means R is shortest of them all. M is taller than the one who is 14 years old.

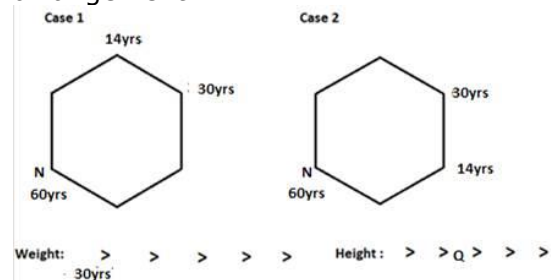


Weight: Q > M > O > N > R > P Height: N > P > Q > M > O > R

33. Ans. E.

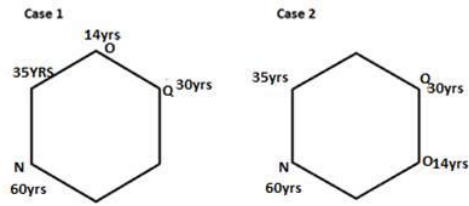
All persons age are even number except option E person.

The one who is heaviest among all sits third to the right of N, who is 60 years of age. The one who is 30yrs is the heaviest among all. Only one person sits between N and the one who is second heaviest among all, who is 14 years of age. Q is shorter than only two person. So, there will two possible case of sitting arrangement.



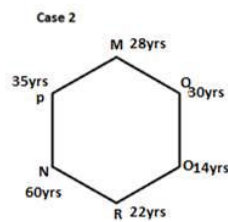
The one who is 35 years of age is second tallest, who sits second to the right of Q, who is not the immediate neighbour of N. O who is half the age of M. So M is 28 years of age and O is 14 years of age.

SBI & IBPS PO 2020 Course
Batch 2
START FREE TRIAL



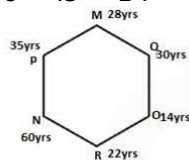
Weight: $Q > O > R > N > P$
 Height: $P > Q > N > R$

The one who sits opposite to R is the second heaviest among all. R sits second to the right P. **So, case 1 will be eliminated.** Continuing with remaining step, the one who is older than P is the taller than Q. The one who is twice the age of Q is third lightest among all. So, Q is 30 years of age.



Weight: $Q > M > O > N > R > P$
 Height: $N > P > Q > M > O > R$

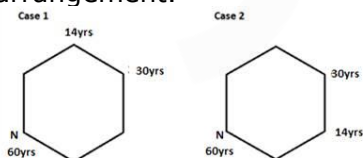
M sits third to the right of the one who shortest in height among all. That means R is shortest of them all. M is taller than the one who is 14 years old.



Weight: $Q > M > O > N > R > P$
 Height: $N > P > Q > M > O > R$

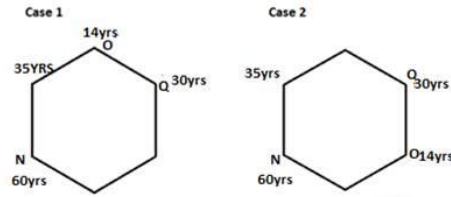
34. Ans. B.

The one who is heaviest among all sits third to the right of N, who is 60 years of age. The one who is 30yrs is the heaviest among all. Only one person sits between N and the one who is second heaviest among all, who is 14 years of age. Q is shorter than only two person. So, there will two possible case of sitting arrangement.



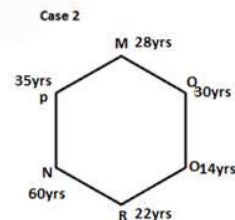
Weight: $Q > O > N > R > P$
 Height: $P > Q > N > R$

The one who is 35 years of age is second tallest, who sits second to the right of Q, who is not the immediate neighbour of N. O who is half the age of M. So M is 28 years of age and O is 14 years of age.



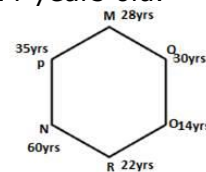
Weight: $Q > O > R > N > P$
 Height: $P > Q > N > R$

The one who sits opposite to R is the second heaviest among all. R sits second to the right P. **So, case 1 will be eliminated.** Continuing with remaining step, the one who is older than P is the taller than Q. The one who is twice the age of Q is third lightest among all. So, Q is 30 years of age.



Weight: $Q > M > O > N > R > P$
 Height: $N > P > Q > M > O > R$

M sits third to the right of the one who shortest in height among all. That means R is shortest of them all. M is taller than the one who is 14 years old.



Weight: $Q > M > O > N > R > P$
 Height: $N > P > Q > M > O > R$

35. Ans. C.

From statement I:

O got more salary than only two persons. $N > M$ but N did not get the highest salary. Q got highest salary than only R. $P > N > M > O > Q > R$

From statement II:

M got less salary than only two persons. $Q > R, O > Q, M > O, P > N, P > N > M > O > Q > R$

SBI & IBPS PO 2020 Course
Batch 2

START FREE TRIAL

Hence, the data in statement I or in statement II alone is sufficient to answer the question.

36. Ans. C.

From this information their positions are in decreasing order-

A(400)>B>C>D>E>F(60)

It is given D, E and F have average marks = 95

So total marks=95 x 3= 285

F got 60 marks so-

D+E=285-60= 225 marks

37. Ans. D.

As the total time is 11 hours on adding all given times we will get bike serviced for 1 and half hour and Truck for 2 and half hours.

Jeep has to be serviced after Van and as per the given condition the first vehicle will be Bus followed by Bike,Truck, Van and Jeep and accordingly the following time is obtained

Vehicles	Servicing Time
Bus	07:00 am - 8 :30 am
Bike	08:30 am - 10:00 am
Truck	10:00 am - 12:30 pm
Van	12:30 pm - 03:00 pm
Jeep	03:00 pm - 06:00 pm

38. Ans. B.

As the total time is 11 hours on adding all given times we will get bike serviced for 1 and half hour and Truck for 2 and half hours.

Jeep has to be serviced after Van and as per the given condition the first vehicle will be Bus followed by Bike,Truck, Van and Jeep and accordingly the following time is obtained

Vehicles	Servicing Time
Bus	07:00 am - 8 :30 am
Bike	08:30 am - 10:00 am
Truck	10:00 am - 12:30 pm
Van	12:30 pm - 03:00 pm
Jeep	03:00 pm - 06:00 pm

39. Ans. D.

As the total time is 11 hours on adding all given times we will get bike serviced for 1 and half hour and Truck for 2 and half hours.

Jeep has to be serviced after Van and as per the given condition the first vehicle will be Bus followed by Bike,Truck, Van and Jeep and accordingly the following time is obtained

Vehicles	Servicing Time
Bus	07:00 am - 8 :30 am
Bike	08:30 am - 10:00 am
Truck	10:00 am - 12:30 pm
Van	12:30 pm - 03:00 pm
Jeep	03:00 pm - 06:00 pm

40. Ans. C.

The correct answer is **option 3**, i.e. **Only III is strong**.

We first make sure to read the statement carefully and then see what immediate inferences can be drawn based on our first reading. The next step is to look at the arguments given in the options, analyze them and see if they seem relevant with respect to the information/data provided to us. Finally, it is very important to study the question closely.

The above statement deals with the fact that India has opted out from the deal with Russia and the latter has been conveyed that it can go ahead with the project and India may join it at a later stage.

Argument (I) can be rejected on first reading as it deals with the details of the deal and does not answers the question asked.

Argument (II) can also be rejected as it hints at the idea of the problems between the two nations. It might look as an appropriate answer choice but does not provides a suitable reason as to why India may be interested in the project in later stages (as mentioned in the statement).

Argument (III) generalizes the approach of India that it is adopting a layered approach and might be interested in the project later on. It captures the essence

SBI & IBPS PO 2020 Course

Batch 2

START FREE TRIAL

of the given statement and thus, answers the question in the complete manner. Thus, option 3 captures the correct arguments that support the statement in the best possible manner and is our answer choice. Hence, rest of the options can be rejected.

41. Ans. A.

The correct answer is **option 1**, i.e. **In addition to rising delinquencies over the last few years would force lenders to be more cautious while underwriting loans. This would limit refinancing options, adversely affecting existing borrowers.**

Option 1 is the most appropriate inference that can be made based on the information provided. It captures all the important points like 'rising delinquencies', 'effect of limit on the refinancing options thereby, affecting the customers' are evident both from the given statement and the option choice. Rest of the arguments can be rejected. Option (2) is very unpredictable and it cannot be said with surety about the loss limitation. Both options (3) and (4) can also be rejected as no idea of ABS (asset backed securities) is evident from the information provided in the given statement.

Thus, the most appropriate answer is option 1.

42. Ans. A.

The correct answer is option A, i.e. Only conclusion I follows.

In this type of question, conclusion is not specifically mentioned. It needs to be deduced from the given statements.

From both the statements, we infer that the world's largest bee which is roughly the size of a human thumb has been rediscovered in a remote part of Indonesia. And despite of its conspicuous size, no one had observed Wallace's giant bee which was discovered in the 19th century by British naturalist Alfred Russel Wallace.

Conclusion 1 is evident from the information stated in the second statement which states that 'despite of its (bee's) conspicuous size, no one

had observed Wallace's giant bee'. Thus, it can be concluded that previous expeditions failed to spot it.

Conclusion 2 is irrelevant as the idea of forests being cut down for agriculture in Indonesia is not supported by the information stated in the given context.

Conclusion 3 is also rejected as the specific location where the bee can be traced, and its large fang-like mandibles is not mentioned in both the statements. As only conclusion I follows the direction of the given statements thus, the most correct answer choice is option A and rest of the options can be rejected.

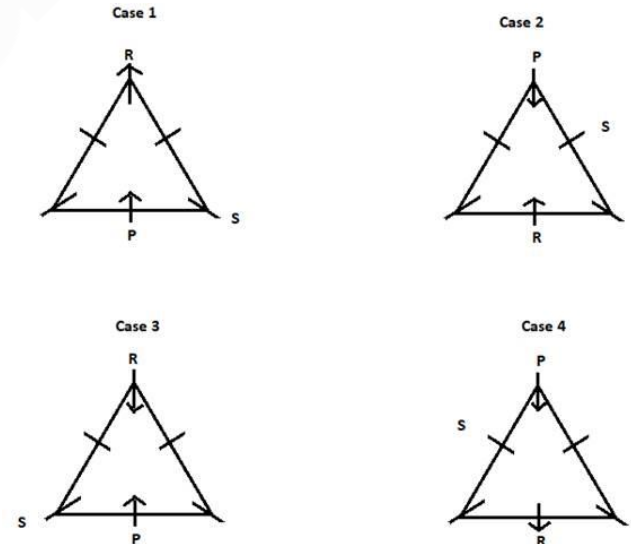
43. Ans. E.

1) Two persons sit between R and P. Here, we have two possible cases i.e. Case 1 and Case 2.

2) P faces inside.



3) S sits second to the right of R. Here, we have two more possible cases i.e. Case 3 and Case 4.



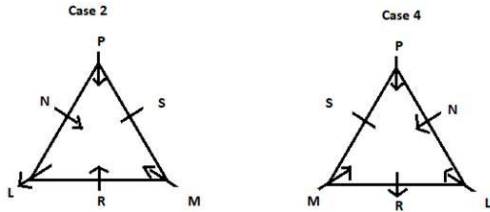
4) Only one person sits between N and S who does not sit at corner of the table. Here, our case 1 and 3 get eliminated and we further proceed with case 2 and 4.

5) L faces opposite direction to R.

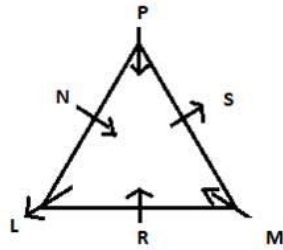
6) M sits 2nd to the left of L.

SBI & IBPS PO 2020 Course
Batch 2

START FREE TRIAL



7) M and N faces same direction as P and not more than two persons sit adjacent to each other who are facing same direction. Here, Case 4 gets eliminated. So, S faces outside and our final arrangement will be:

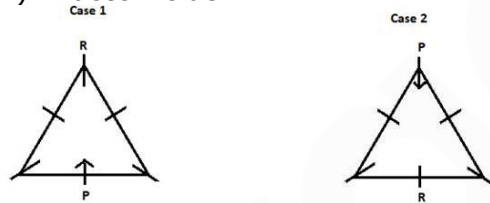


Clearly, L does not belong to that group because except L all are facing inside the table.

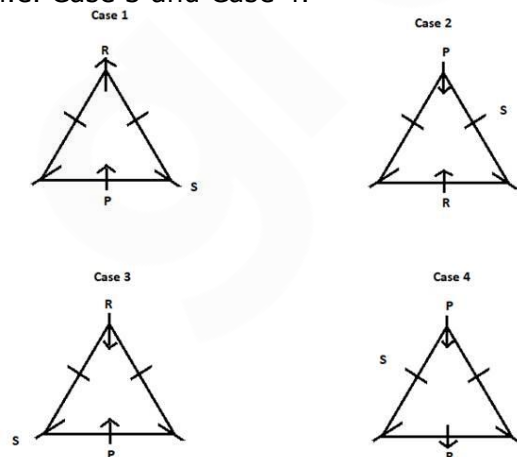
44. Ans. C.

1) Two persons sit between R and P. Here, we have two possible cases i.e. Case 1 and Case 2.

2) P faces inside.

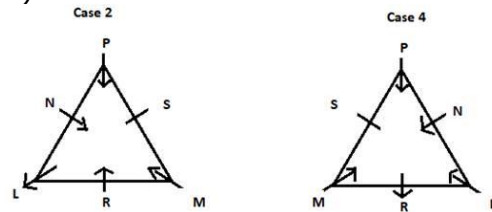


3) S sits second to the right of R. Here, we have two more possible cases i.e. Case 3 and Case 4.

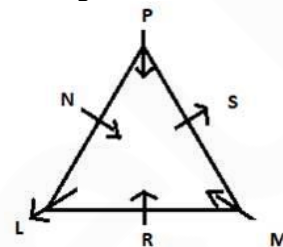


4) Only one person sits between N and S who does not sit at corner of the table.

Here, our case 1 and 3 get eliminated and we further proceed with case 2 and 4.
5) L faces opposite direction to R.
6) M sits 2nd to the left of L.



7) M and N faces same direction as P and not more than two persons sit adjacent to each other who are facing same direction. Here, Case 4 gets eliminated. So, S faces outside and our final arrangement will be:



Clearly, P sits second to the right of the one who sits third to the left of N.

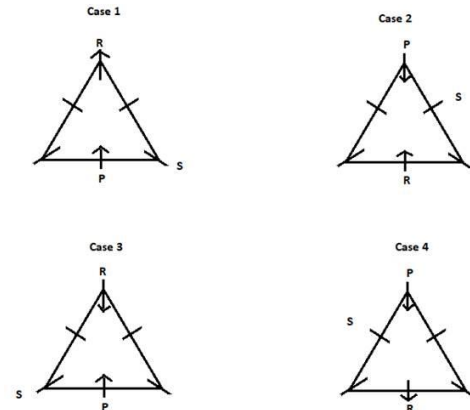
45. Ans. A.

1) Two persons sit between R and P. Here, we have two possible cases i.e. Case 1 and Case 2.

2) P faces inside.



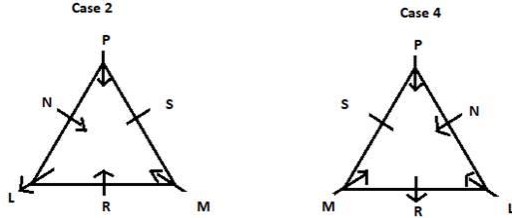
3) S sits second to the right of R. Here, we have two more possible cases i.e. Case 3 and Case 4.



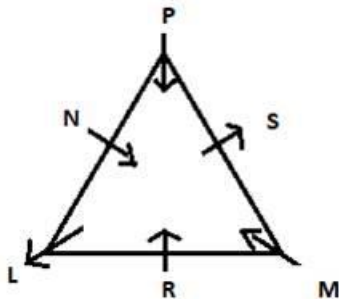
SBI & IBPS PO 2020 Course
Batch 2

START FREE TRIAL

- 4) Only one person sits between N and S who does not sit at corner of the table. Here, our case 1 and 3 get eliminated and we further proceed with case 2 and 4.
- 5) L faces opposite direction to R.
- 6) M sits 2nd to the left of L.



- 7) M and N faces same direction as P and not more than two persons sit adjacent to each other who are facing same direction. Here, Case 4 gets eliminated. So, S faces outside and our final arrangement will be:



Clearly, three persons sit between S and N when counted from the right of N.

SBI & IBPS PO 2020 Course

Batch 2

Crack SBI PO & IBPS PO Exams with Gradeup

Why take this course?

- A Comprehensive Course with a 150-Day Study Plan Covering the Entire Syllabus of IBPS PO as well as SBI PO Exams
- All Topics Covered Through Live Class, Quizzes & Weekly Doubt Resolution Sessions
- Increase your Speed and Accuracy with Sectional Tests & Mock Tests along with their Live Analysis
- Expert faculty with Decades of Teaching experience for Banking Exams and other Competitive Exams



Jatin, Abhishek, Madhav, Gaurav

#PrepSmart #StaySafe

www.gradeup.co