SBI क्लर्क मेंस 2018

पेपर पीडीएफ





निर्देश (1-5): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

% - घड़ी की या तो मिनट या घंटे की सुई 4 पर है

@ - घड़ी की या तो मिनट या घंटे की सुई 12 पर है

\$ - घड़ी की या तो मिनट या घंटे की सुई 5 पर है # - घड़ी की या तो मिनट या घंटे की सुई 9 पर है

& - घड़ी की या तो मिनट या घंटे की सुई 6 पर है

नोट - पहला प्रतीक, घंटे को और दूसरा प्रतीक, मिनट को दर्शाता है।

उदाहरण: समय "#&" 9 घंटे 30 मिनट को दर्शाता है।

 एक ट्रेन स्टेशन से "#&" पर चलती है लेकिन कुछ तकनीकी समस्या के कारण ट्रेन 3 घंटे देरी से चलती है, तो ट्रेन, स्टेशन से कितने बजे चली है?

A. "\$%"

B. "\$#"

C. "@&"

D. "&\$"

E. इनमें से कोई नहीं

2. एक बस का "#\$" बजे दिल्ली पहुंचना निर्धारित था। बस, अंबाला से दिल्ली पहुंचने में 2 घंटे 40 मिनट का समय लेती है। निर्धारित समय से कम से कम 25 मिनट पहले दिल्ली पहुंचने के लिए बस को अंबाला से कितने बजे चलना चाहिए?

A. "\$%"

B. "&%"

C. "&\$"

D. "\$@"

E. "#@"

3. यदि एक व्यक्ति को रेलवे स्टेशन पहुंचने में 25 मिनट का समय लगता है और ट्रेन का निर्धारित समय "\$%" बजे है। तो 10 मिनट पहले स्टेशन पहुंचने के लिए उसे कितने बजे घर से चलना चाहिए?

A. "%\$"

B. "%&"

C. "%@"

D. "%#"

E. इनमें से कोई नहीं

4. शताब्दी एक्सप्रेस 80 कि.मी./घं. की अपनी सामान्य गित से बिना किसी स्टेशन पर रूके 6 घंटे में अपनी यात्रा पूरी करती है लेकिन शुक्रवार को दिल्ली और मुरादाबाद के बीच प्रत्येक पांच स्टेशन पर ट्रेन 15 मिनट के लिए रूकती है। अतः प्रत्येक शुक्रवार को अपनी सामान्य गित से ट्रेन कितने समय पर दिल्ली पहुंचेगी यदि वह प्रत्येक शुक्रवार को "\$&" बजे छूटती है?

A. "@&"

B. "@\$"

C. "@#"

D. "#@"

E. "#&"

5. एक उद्घाटन समारोह "\$\$" बजे होना निर्धारित है लेकिन बारिश के कारण समारोह शुरू होने में 1 घंटा 20 मिनट की देरी हो गई। अब समारोह कितने बजे श्रू होगा?

A. "&\$"

B. "&%"

C. "#%"

D. "\$#"

E. "&#"

निर्देश (6-10): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानूपर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

दस वाहन जैसे: साइकिल, स्कूटर, कार, ऑटो, ट्रेन, नाव, ट्रक, हेलीकॉप्टर, मोटरसाइकिल और हवाई जहाज की सापेक्ष गित जैसे: 9, 17, 30, 35, 45, 55, 70, 224, 367 और 575 है लेकिन जरूरी नहीं है कि इसी क्रम में हों। इन वाहनों को दो पंक्तियों में इस प्रकार खड़ा किया जाता है कि प्रत्येक पंक्ति में पाच वाहन हैं और एक पंक्ति का प्रत्येक वाहन अन्य पंक्ति के प्रत्येक वाहन के विपरीत खड़ा है। सभी वाहनों को पूर्व से पश्चिम की ओर उनकी गित (कि.मी./घं.) के बढ़ते हुए क्रम में खड़ा किया जाता है। कार, अंतिम छोर से तीसरे स्थान पर है। कार का मुख, नाव के निकटतम पड़ोसी की ओर है जिसकी गित 17 कि.मी/घं. है। मोटरसाइकिल और हेलीकॉप्टर एक-दूसरे के निकटतम पड़ोसी हैं और इनमें से एक की गित



सम अंकों में और अन्य की गति विषम अंकों में है। ट्रेन इंजन और नाव के बीच में केवल एक वाहन है, इनमें से किसी की भी गति 55अथवा 35कि.मी./घं. नहीं है। साइकिल और नाव एक-दूसरे के निकटतम पड़ोसी हैं। जिस वाहन का म्ख ट्रेन इंजन की ओर है, वह स्कूटर के दाहिने तीसरा है और दोनों वाहन स्कूटर और ट्रेन इंजन की गति 5 के गुणज में है। ट्रक का मुख कार की ओर है। हवाई जहाज किसी अंतिम छोर पर खड़ा है और उसकी गति सबसे अधिक है। जिन वाहनों की गति 35 और 45कि.मी/घं. है, वे एक-दूसरे के निकटतम पड़ोसी हैं। मोटर साइकिल की गति, ट्रेन इंजन से अधिक है।मोटरसाइकिल और ट्रक की गति 50कि.मी./घं. से अधिक है। हेलीकॉप्टर और कार की गति क्रमशः 367 किमी / घंटा और 45 किमी है। स्कूटर की सबसे कम गति नहीं है|

- मोटरसाइिकल और ट्रक की गित में अंतर जात करें?
 - A. 170कि.मी./घं.
- B. 171कि.मी./घं.
- C. 169िक.मी./घं.
- D. 168िक.मी./घं.
- E. 165कि.मी./घं.
- 7. विषम पद च्निए?
 - A. साइकिल
- B. हवाई जहाज
- C. हेलीकॉप्टर
- D. ऑटो
- E. स्कृटर
- 8. ऑटो की गति क्या है?
 - A. 224िक.मी./घं.
- B. 35िक.मी./घं.
- C. 70कि.मी./घं.
- D. 45कि.मी./घं.
- E. 55कि.मी./घं.
- 9. निम्न में से कौन नाव के ठीक बांए है?
 - A. ट्रेन
- B. साइकिल
- C. स्कृटर
- D. साइकिल
- E. ट्रक

- 10. कार और साइकिल की गति का योग क्या है?
 - A. 95कि.मी./घं.
- B. 54िक.मी./घं.
- C. 36कि.मी./घं.
- D. 39िक.मी./घं.
- E. 64िक.मी./घं.

निर्देश (11-15): दिए गए प्रश्नों के उत्तर देने के लिए निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें।

P, Q, R, S, T, U, V और W एक वर्गाकार मेज के चारों-ओर इस प्रकार बैठे हैं कि इनमें से चार व्यक्ति मेज के किनारों पर और चार व्यक्ति भुजाओं के मध्य में बैठे हैं। किनारों पर बैठे व्यक्तियों का मुख केंद्र की ओर और भुजाओं के मध्य में बैठे व्यक्तियों का मुख केंद्र से बाहर की ओर है। प्रत्येक व्यक्ति का अलग-अलग लकी नम्बर 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 और 8 है, लेकिन जरूरी नहीं है कि समान क्रम में हों।

S की प्त्री का लकी नम्बर 1 है। P और U के बीच में केवल एक व्यक्ति बैठा है। W का भाई S, अपनी माता के ठीक बांए बैठा है जिनका लकी नम्बर 6 है। P, V का पिता है और W की माता और T के बीच में केवल एक व्यक्ति बैठा है। T, उस व्यक्ति के ठीक दाहिने बैठा है जिसका लकी नम्बर 2 है। कोई भी महिला, Q की निकटतम पड़ोसी नहीं है, जो मेज के किनारे पर बैठा है। S की प्त्री, U के दाहिने दूसरे स्थान पर बैठी है और उस व्यक्ति के ठीक बांए बैठी है जिसका लकी नम्बर 3है। Q, W के पति के बांए दूसरा बैठा है जिसका लकी नम्बर न तो 4है न ही 7है। U, जो V की बहन है, उसका लकी नम्बर 7 है और वह, W के पति की निकटतम पड़ासी नहीं है। W और V के बीच में केवल एक व्यक्ति बैठा है। V, उस व्यक्ति के दाहिने दूसरा बैठा है जिसका लकी नम्बर 8 है। V, R का पिता है और वह T का निकटतम पड़ोसी नहीं है। P का विवाह W से ह्आ है।



11. Q, U से किस प्रकार संबंधित है?

A. माता

B. बहन

C. प्त्री

D. दादी/नानी

E. इनमें से कोई नहीं

12. P के दाहिने दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

A. U

B. Q

C. W

D. V

E. R

13. W का लकी नम्बर क्या है?

A. 2

B. 4

C. 3

D. 7

E. 8

14. निम्न पांच में से चार किसी निश्चित प्रकार से एक-समान हैं और एक समूह बनाते हैं। निम्न में से कौन समूह से संबंधित नहीं है?

A. W

B. V

C. R E. S

D. P

15. निम्न में से कौन सा कथन सत्य है?

A. V का लकी नम्बर 5है।

B. U, Q की पुत्री है।

C. P, T के ठीक बांए बैठा है।

D. R का मुख केंद्र की ओर है।

E. P और T एक-दूसरे के विपरीत बैठे हैं।

निर्देश (16-20): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

दिए गए प्रश्नों में दो पंक्तियां दी गई हैं और दिए गए नियमों का अन्सरण करते हुए विशेष पंक्ति का परिणाम ज्ञात करें।

चरण 1 - यदि एक विषम संख्या का सम संख्या द्वारा अन्सरण किया जाता है तो संख्याओं का ग्णा करने पर परिणाम प्राप्त होगा।

चरण 2 - यदि एक सम संख्या का एक विषम गैर-अभाज्य संख्या द्वारा अन्सरण किया जाता है तो दोनों संख्याओं का अंतर परिणाम होगा।

चरण 3 - यदि एक सम संख्या का एक अभाज्य संख्या (2 को छोड़कर) द्वारा अन्सरण किया जाता है तो दोनों संख्याओं का योग परिणाम होगा। चरण 4 - यदि एक विषम संख्या का एक पूर्ण घन द्वारा अनुसरण किया जाता है तो परिणाम, दोनों संख्याओं का अंतर होगा।

चरण 5 - यदि एक विषम संख्या का अन्य विषम संख्या द्वारा अन्सरण किया जाता है तो परिणाम, दोनों संख्याओं का योग होगा।

16. दो पंक्तियों के परिणाम का अंतर ज्ञात कीजिए, यदि पहली पंक्ति का परिणाम A है?

9 216 6 A 5 11

A. 15

B. 16

C. 13

D. 14

E. 12

17. दो पंक्तियों के परिणाम का योग ज्ञात कीजिए?

15 08 15

35 45 13

A. 191

B. 195

C. 198

D. 207

E. 205

18. दो पंक्तियों के परिणाम का अंतर ज्ञात कीजिए?

08 11 8

26 21 7

A. 0

B. 1

C. 2 E. 6

D. 5

19. यदि X, दूसरी पंक्ति का परिणाम है। तो दोनों पंक्तियों के परिणाम का ग्णनफल ज्ञात कीजिए? X 06 15

45 33 03

A. 38151

B. 38150

C. 37541

D. 38521

E. 38542

20. यदि दोनों पंक्तियों के परिणाम का योग 30 है तो X का मान ज्ञात कीजिए?

3 27 15

7 03 X

A. 10

B. 11

C. 12

D. 14

E. 16



निर्देश (21-25): दिए गए प्रश्नों के उत्तर देने के लिए निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें।

6 घोड़े P, Q, R, S, T और U को एक पंक्ति में उत्तर की ओर म्ख करके खड़ा किया जाता है और बांए से दाहिनी ओर दो आसन्न घोड़ों के बीच की दूरी 4के क्रमागत पूर्ण गुणज के रूप में बढ़ती जाती है। R और S के बीच की दूरी 60 मीटर है और इनके बीच में केवल दो घोड़े खड़े हैं। U, R के ठीक बांए बैठा है। P, U के दाहिने किसी स्थान पर खड़ा है और इनके बीच की दूरी 6 के ग्णज में है। R और Q के बीच की द्री 44 मी. है। घोड़ा P पूर्व की ओर चलना श्रू करता है, 12 मीटर चलने के बाद वह अपने दाहिने म्इता है और 60 मीटर चलता है। यहां से अपने बांए म्ड़ने के बाद और 5 मीटर दूरी तय करने के बाद बिंद् X पर आकर विश्राम करता है। घोड़ा U, उत्तर दिशा में 20 मीटर की दूरी तय करता है और अपने बांए म्ड़कर 26 मीटर चलता है, एक बार और बांए म्ड़ने के बाद 5 मीटर चलकर वह बिंदु Y पर रूकता है।

21. घोड़े S और R के बीच की दूरी कितनी है?

A. 50 मीटर

B. 70 मीटर

C. 40 मीटर

D. 60 मीटर

E. 30 मीटर

22. अब घोड़े P का म्ख किस दिशा में है?

A. उत्तर

B. दक्षिण

C. उत्तर-पूर्व

D. पूर्व

E. पश्चिम

23. निम्न में से कौन Q के ठीक दाहिने है?

A. S

B. R

C. U

D. T

E. P

24. यहां पर S और P के बीच में कितने घोड़े हैं?

A. कोई नहीं

B. एक

C. दो

D. तीन

E. चार

बिंदु Y, X के सापेक्ष किस दिशा में है?

A. उत्तर

B. उत्तर-पूर्व

C. उत्तर-पश्चिम

D. दक्षिण-पूर्व

E. पश्चिम

निर्देश (26-29): दिए गए प्रश्नों के उत्तर देने के लिए निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें।

आठ व्यक्ति P, Q, R, S, T, U, V और W एक दस मंजिला इमारत में रहते हैं, भूतल को क्रमांक 1 और सबसे ऊपरी तल को क्रमांक 10दिया गया है। इमारत में दो तल खाली हैं। यहां पर 8फल-सेब, आम, केला, पपीता, संतरा, चेरी, स्ट्राबेरी और अमरूद हैं, इनमें से एक व्यक्ति केवल एक ही फल पसंद करता है, लेकिन जरूरी नहीं है कि समान क्रम में हों।

जो व्यक्ति अमरूद पसंद करता है वह, पपीता पसंद करने वाले व्यक्ति के नीचे रहता है लेकिन स्ट्रॉबेरी पसंद करने वाले व्यक्ति के नीचे नहीं रहता है। यहां पर P और Q के बीच में तीन तल हैं। जो व्यक्ति आम पसंद करता है वह, P और Q दोनों के नीचे रहता है। U और केला पसंद करने वाले व्यक्ति के बीच में केवल तीन तलों का अंतर है। U, केला पसंद करने वाले व्यक्ति के नीचे किसी एक तल पर रहता है। U और S के बीच में केवल 3 तल हैं। V, चेरी पसंद करने वाले व्यक्ति के ठीक नीचे रहता है। U और केला पसंद करने वाले व्यक्ति के बीच में रहने वाले व्यक्तियों की संख्या, U और संतरा पसंद करने वाले व्यक्ति के बीच रहने व्यक्तियों की संख्या के बराबर है। S, केला नहीं पसंद करता है। जो व्यक्ति चेरी पसंद करता है वह, सबसे ऊपरी तल पर नहीं रहता है। यहां पर W और R के बीच में दो तल हैं। जो व्यक्ति सेब पसंद करता है वह, P और W के ठीक बीच में रहता है। W, आम पसंद करता है और वह सबसे नीचे वाले तल पर रहता है| Q, P के ऊपर रहता है|





- 26. निम्न में से कौन पपीता पसंद करता है?
 - A.P

B. V

- C. Q
- D. S
- E. R
- 27. निम्न में से कौन खाली तल के ठीक ऊपर रहता है?
 - A. S
 - B. T
 - C. जो व्यक्ति पपीता पसंद करता है
 - D. R
 - E. जो व्यक्ति आम पसंद करता है
- 28. निम्न में से कौन सा तल खाली है?
 - A. 2

B. 7

C. 6

D. 9

- E. 4
- 29. T और अमरूद पसंद करने वाले व्यक्ति के बीच में कितने व्यक्ति रहते हैं?
 - A. दो

B. तीन

C. चार

D. एक

E. पांच

30. निर्देश: नीचे दिए गए प्रत्येक में एक कथन तीन निष्कर्ष । और ।। दिए गए हैं। आपको कथन में दी गई संपूर्ण जानकारी को सत्य मानना है और कथन में दी गई जानकारी के आधार पर यह निर्धारित करना है कि कौन सा निष्कर्ष उचित संदेह से परे होकर तार्किक रूप से अनुसरण करता है। उत्तर दें। कथन:

भारत पहली बार गणतंत्र दिवस 2018 समारोह पर दस एशियाई देशों के प्रमुखों को आमंत्रित करेगा। आसियान, दक्षिणपूर्व एशियाई देशों का संघ है। वियतनाम, लाओस, फिलीपींस, सिंगापुर, थाईलैंड, इंडोनेशिया, कंबोडिया, बुनेई, मलेशिया और म्यांमार इसके सदस्य हैं।

निम्नलिखित कथन में से किससे अनुमान लगाया जा सकता है?

निष्कर्ष:

- (i) गणतंत्र दिवस 2018 पर पहली बार ऐसा होगा कि इतने सारे नेताओं को परेड में मुख्य अतिथि के रूप में आमंत्रित किया गया है, जो भारत की सैन्य शक्ति प्रदर्शित करेगी।
- (ii) दक्षिणपूर्व एशियाई देशों में केवल भारत ही एक ऐसा देश है जो गणतंत्र दिवस मनाता है।
- (iii) भारत और आसियान सक्रिय आर्थिक साझेदारी में सक्रिय रूप से शामिल हैं, जिसके सबसे बड़ी क्षेत्रीय व्यापार व्यवस्था के रूप में उभरने की उम्मीद है।
- A. यदि केवल निष्कर्ष II अन्सरण करता है।
- B. यदि केवल निष्कर्ष I, III अनुसरण करते हैं।
- C. यदि केवल निष्कर्ष I अन्सरण करता है।
- D. यदि केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।
- E. यदि न तो I न ही II और III अनुसरण करते हैं।
- 31. निर्देश: निम्नलिखित प्रश्नों में दिए गए उत्तरों के विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर चुनें। पीएलओएस मेडिसिन में प्रकाशित एक अध्ययन में पाया गया कि संयुक्त राज्य अमेरिका में होने वाली 10 में से 1 मौत का कारण मोटापा था। उच्च रक्तचाप और धूम्रपान के बाद, पुरुषों और महिलाओं में मोटापा मृत्यु का तीसरा प्रमुख कारण था। इसलिए, कई डॉक्टरों का मानना है कि गंभीर बीमारियों की श्रेणी में मोटापे को शामिल करने का समय आ गया है क्योंकि यह न केवल जीवन प्रत्याशा को कम करता है बिल्क शरीर की सामान्य कार्यप्रणाली को भी प्रभावित करता है।

निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है यदि यह दिए गए तर्क को कमजोर करता है?

A. अत्यधिक मोटापा, किसी व्यक्ति की जीवन प्रत्याशा को 10 साल तक कम कर सकता है।

B. मोटापा बहुत ज्यादा खाने और आसन्न जीवनशैली का नतीजा है और इसे प्रति बीमारी के रूप में परिभाषित नहीं किया जा सकता है।



C. मोटापा एक अनुवांशिक विकार हो सकता है जैसे कि सिकल सेल एनीमिया और टैचस, जिन्हें रोगों के रूप में वर्गीकृत किया गया है।

D. खाद्य एवं दवा प्रशासन, अमेरिकी हृदय संघ, अमेरिकन कॉलेज ऑफ कार्डियोलॉजी, ओबेसिटी सोसाइटी, नेशनल हार्ट, फेफड़े, और ब्लड इंस्टीट्यूट, और अमेरिकन कॉलेज ऑफ गैस्ट्रोएंटेरोलॉजी ने मोटापे को बीमारी के रूप में पहचाना है।

E. मोटापा और मोटापे से संबंधित स्वास्थ्य स्थितियों में संयुक्त राज्य अमेरिका में वार्षिक चिकित्सा खर्च का लगभग 10% खर्च होता है।

निर्देश (32-36): दिए गए प्रश्नों के उत्तर देने के लिए निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें।

आठ व्यक्ति A, B, C, D, E, F, G और H का जन्म तीन विभिन्न महीनों जैसे: मार्च, जून और दिसंबर (समान वर्ष के) में हुआ। मार्च, जून और दिसंबर में जन्म इस प्रकार हुआ है कि एक महीने में न तो दो से कम और न ही तीन से अधिक व्यक्तियों का जन्म हुआ है। इनमें से प्रत्येक व्यक्ति अलग-अलग रंग जैसे: लाल, हरा, नीला, नारंगी, गुलाबी, सफेद, काला और ग्रे रंग पसंद करते हैं लेकिन जरूरी नहीं है कि इसी क्रम में हों। वे अलग-अलग व्यवसाय जैसे: डॉक्टर, इंजीनियर, आई.ए.एस, पी.सी.एस, वैज्ञानिक, प्रोफेसर, शिक्षक और फैशन डिजाइनर हैं लेकिन जरूरी नहीं है कि समान क्रम में हों।

जो व्यक्ति शिक्षक है उसका जन्म उस महीने में हुआ है जिसमें 30 से अधिक दिन होते हैं और जो व्यक्ति इंजीनियर है उसका भी जन्म उस महीने में हुआ है जिसमें 30 से अधिक दिन होते हैं। C, ग्रे रंग पसंद करता है और इसका जन्म उसी महीने में हुआ है जिस महीने में हुआ है जिस महीने में हुआ है जिस महीने में हुआ है। जो व्यक्ति गुलाबी रंग पसंद करता है उसका जन्म उस

महीने में ह्आ है जिसमें केवल 30 दिन होते हैं। F का जन्म, E के समान महीने में नहीं हुआ है। B, एक वैज्ञानिक है और जो व्यक्ति ग्लाबी रंग पसंद करता है वह डॉक्टर है। D, नारंगी रंग पसंद करता है और उसका जन्म, F के समान महीने में ह्आ है। G, गुलाबी रंग नहीं पसंद करता है। काला और नीला रंग पसंद करने वाले व्यक्तियों का जन्म समान महीने में हुआ है। जो व्यक्ति काला रंग पसंद करता है जोकि आई.ए.एस है, जन्म H के समान महीने में नहीं हुआ है। जो व्यक्ति लाल रंग पसंद करता है, उसका जन्म A के समान महीने में हआ है। B, हरा रंग नहीं पसंद करता है और E, ग्लाबी रंग नहीं पसंद करता है। जो व्यक्ति वैज्ञानिक है उसका जन्म उस महीने में हआ है जिसमें 30 से अधिक दिन होते हैं और जो व्यक्ति प्रोफेसर है, उसका जन्म उस महीने में हुआ है जिसमें 31 से कम दिन होते हैं। जो व्यक्ति आई.पी.एस है उसका जन्म उस महीने में हुआ है जिसमें 31 से कम दिन होते हैं और जो व्यक्ति आई.ए.एस है उसका जन्म उस महीने में हुआ है जिसमें 30 से अधिक दिन होते हैं। C न तो फैशन डिजाइनर है न ही आई.पी.एस है। H, फैशन डिजाइनर है। F, काला रंग नहीं पसंद करता है और जो व्यक्ति नारंगी रंग पसंद करता है वह इंजीनियर है। C का जन्म दिसंबर में नहीं ह्आ है।

32. निम्न में से कौन आई.ए.एस है?

A. E B. G C. C D. A

E. F

33. निम्न में से कौन नारंगी रंग पसंद करता है?

A. E B. H C. D D. F

34. निम्न में से किसका जन्म दिसंबर में ह्आ है?

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





- 35. निम्न में से कौन समूह से संबंध नहीं रखता है?
 - A. जो व्यक्ति आई.पी.एस है
 - B. जो ग्लाबी ग्लाबी रंग पसंद करता है
 - C. E
 - D. जिस व्यक्ति का जन्म जून में ह्आ है
 - E. जो व्यक्ति इंजीनियर है
- 36. C कौन सा रंग पसंद करता है?
 - A. नीला
- B. ग्रे
- C. गुलाबी
- D. सफेद
- E. लाल
- 37. निर्देश: नीचे दिए गए प्रश्न में एक कथन दिया गया है जिसका तीन कार्यवाहियां अनुसरण करती हैं। एक कार्यवाही सुधार, निकट होने आदि के लिए ली गई है। कथन को ध्यानपूर्वक पढ़े और अपना उत्तर दें। कथन:

एक चाकू चलाने वाले हमलावर ने शनिवार की रात पुलिस द्वारा मारे जाने से पहले पेरिस के प्रसिद्ध ओपेरा गार्नियर के पास एक जीवंत पड़ोस में एक 29 वर्षीय व्यक्ति को मार दिया और चार अन्य व्यक्तियों को घायल कर दिया।

कार्यवाही:

- सरकार को सभी प्रमुख शहरों में चाकू की बिक्री
 पर प्रतिबंध लगा देना चाहिए।
- चाक् लेकर जाने वाले किसी भी व्यक्ति को त्रंत प्लिस हिरासत में लेना चाहिए।
- III. ऐसी अनजान घटनाओं से बचने के लिए पुलिसकर्मियों को सभी प्रमुख पर्यटक स्थलों के पास तैनात किया जाना चाहिए।
- A. केवल कार्यवाही I अन्सरण करती है।
- B. केवल कार्यवाही II अनुसरण करती है।
- C. दोनो I और II अनुसरण करते हैं।
- D. दोनो II और III अनुसरण करते हैं।
- E. इनमें से कोई अनुसरण नहीं करता है।

38. निर्देश: एक कथन के बाद तीन अनुमान संख्या I, II, और III दिए गए हैं। कथन को ज्ञात तथ्यों से भिन्न होने पर भी सत्य मानते हुए आपको यह तय करना है कि कौन सा अनुमान, यदि कोई है, दिए गए कथन का अनुसरण करता है।

कथन: डोनाल्ड ट्रम्प ने व्लादिमीर पुतिन को गले लगाने के राजद्रोह के दोषारोपण का सामना करते हुए सप्ताह की शुरुआत की और रूसी तानाशाहों को व्हाइट हाउस में आमंत्रित करके अपने कईं आलोचकों को उंगली दिखाते हुए इसे समाप्त किया। अन्मान:

- I. अमेरिका और रूस सहयोगी नहीं हैं।
- II. इससे पहले किसी भी अमेरिकी राष्ट्रपति ने रूसी समकक्ष को गले नहीं लगाया है।
- III. रुसी राष्ट्रपति, व्लादिमीर पुतिन लंबे समय से अमेरिकी शत्रु रहे हैं।
- A. केवल I का अन्मान लगाया जा सकता है।
- B. I और II दोनों का अनुमान लगाया जा सकता है।
- C. केवल III का अनुमान लगाया जा सकता है।
- D. I और II दोनों का अनुमान लगाया जा सकता है।
- E. II और III दोनों का अनुमान लगाया जा सकता है।

निर्देश (39-43) : दिए गए प्रश्नों के उत्तर देने के लिए निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें।

छह विषय गणित, हिंदी, अंग्रेजी, विज्ञान, वाणिज्य और अर्थशास्त्र एक कोचिंग सेंटर में पढ़ाए जाते हैं। प्रत्येक विषय को एक निश्चित और निरंतर समयाविध प्रदान की गई है। एक दिन में 14घंटे कक्षा लगाना निर्धारित किया गया है। एक विषय अपनी समयाविध को केवल एक पूर्ण घंटे अथवा आधे घंटे (अर्थात एक विषय या तो दोपहर में 2बजे से या 2:30 बजे से श्रू होगा



लेकिन यह दोपहर 2:07मिनट पर नहीं श्रू हो सकता है) से ही शुरू हो सकता है। गणित की कक्षा स्बह 11बजे से दोपहर 12:30 बजे तक लगती है। गणित और विज्ञान के बीच में केवल एक कक्षा लगती है। विज्ञान की कक्षा की समयावधि, गणित की कक्षा की समयावधि से दोग्नी है। वाणिज्य की कक्षा शाम को 5:30बजे श्रू होती है। अंग्रेजी की कक्षा, गणित और वाणिज्य की कक्षा के बीच में कही लगती है लेकिन यह कक्षा, वाणिज्य के ठीक पहले अथवा ठीक बाद में नहीं लगती है। हिंदी और अर्थशास्त्र की कक्षा की कुल समयावधि 4.5 घंटे है। अर्थशास्त्र और वाणिज्य के बीच लगने वाली कक्षाओं की संख्या, अंग्रेजी और अर्थशास्त्र के बीच लगने वाली कक्षाओं की संख्या के बराबर है। अंग्रेजी की कक्षा की समयावधि, विज्ञान की कक्षा की समयवाधि से 1घंटा कम है।

- 39. वाणिज्य की कक्षाओं की समयावधि कितनी है?
 - A. 2 घंटे
- B. 1.5 घंटे
- C. 3 घंटे
- D. 1 घंटा
- E. निर्धारित नहीं किया जा सकता
- 40. निम्न में से कौन सी कक्षा, अंग्रेजी की कक्षा के ठीक बाद लगती है?
 - A. वाणिज्य
- B. अर्थशास्त्र
- C. विज्ञान
- D. हिंदी
- E. गणित
- 41. विज्ञान और वाणिज्य के बीच कितनी कक्षाएं लगती हैं?
 - A. कोई नहीं
- B. एक
- C. दो
- D. तीन
- E. चार
- 42. हिंदी की कक्षा कितने बजे शुरू होती है?
 - A. दोपहर 2:30 शाम 5:30
 - B. स्बह 6:30 स्बह 9:30
 - C. स्बह 9:30 स्बह 11:00
 - D. दोपहर 12:30 दोपहर 2:30
 - E. स्बह 6:00 स्बह 9:00

- 43. अंग्रेजी और हिंदी की कक्षा की कुल समयाविध कितनी है?
 - A. 2 घंटे
- B. 1.5 घंटे
- C. 4 घंटे
- D. 3.5 घंटे
- E. 3 घंटे
- 44. निर्देश: नीचे दिए गए प्रश्न में एक कथन दिया गया हैं, जिसका दो तर्क संख्या I और II अनुसरण करता हैं। आपको यह तय करना है कि कौन सा 'मजबूत तर्क' है और कौन सा 'कमजोर तर्क' है।

कथन: अगर महिलायें सभी मानकों को पूरा करती हैं तो क्या उन्हें हथियारों के साथ लड़ने की अनुमति दी जानी चाहिए?

तर्क:

- I. हां, महिलाएं पहले ही लड़ाई में अपनी सक्षमता सिद्ध चुकी है-वे पहले से ही इराक और अफगानिस्तान में लड़ाई का सामना कर चुकी हैं, इसलिए उन्हें आधिकारिक रूप से बाहर रखने का कोई आधार नहीं है।
- II. नहीं, औसत महिला, औसत पुरुष की तुलना में शारीरिक रूप से कमजोर होती है।
- A. केवल तर्क I मजबूत हैं।
- B. केवल तर्क II मजबूत हैं।
- C. या तो तर्क I या II मजबूत हैं।
- D. न तो तर्क I न ही II मजबूत हैं।
- E. दोनों तर्क I और II मजबूत हैं।
- 45. वाशिंगटन अफगानिस्तान में अपनी सैन्य गितिविधियों का विस्तार करने की योजना बना रहा है और इस तरह से राज्य नीति के अंतर्गत आतंकवाद का समर्थन करने के कारण वह पाकिस्तान पर शिकंजा कस रहा है। वाशिंगटन और काबुल दोनों, नई दिल्ली को अब एक ऐसे राज्य की दृष्टि से देखते हैं जो उभरती हुई क्षेत्रीय गितशीलता का काफी लाभ उठा रहा है। ट्रंप प्रशासन की नई अफगानिस्तान नीति की यह मुख्य विशेषता, भारत के लिए एक क्टनीतिक बढ़त है।





अन्य देशों से पाकिस्तान के संबंध कैसे हैं?

- A. पाकिस्तान और अमेरिका के बहुत घनिष्ठ संबंध हैं
- B. पाकिस्तान अन्य देशों पर शासन करना चाहता है
- C. आतंकवाद के कारण संबंध बिगड़ते जा रहे हैं
 D. पाकिस्तान किसी अन्य देश से कोई संबंध नहीं
- रखना चाहता है E. उपर्युक्त सभी

निर्देश (46-50): दिए गए प्रश्नों के उत्तर देने के लिए निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें।

आठ व्यक्ति- A, B, C, D, E, F, G और H एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर बैठे हैं लेकिन जरूरी नहीं है कि इसी क्रम में हों। इनमें से कुछ व्यक्तियों के मुख केंद्र की ओर और कुछ व्यक्तियों के मुख केंद्र से बाहर की ओर हैं। इनमें से प्रत्येक अलग-अलग इंजीनियरिंग शाखाओं जैसे: सिविल, मैकेनिकल, केमिकल, इलेक्ट्रिकल, ऑप्टिकल, पॉवर, कंप्यूटर और भू-वैज्ञानिक पसंद करते हैं। F, A के ठीक आगे नहीं बैठा है। G और H के बीच में केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। A के ठीक बांए बैठा व्यक्ति, मैकेनिकल शाखा पसंद करता है जिसका म्ख केंद्र की विपरीत दिशा में हैं। F और E के म्ख समान दिशाओं में हैं और उनके बीच में केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। जो व्यक्ति पाँवर शाखा पसंद करता है वह, कंप्यूटर शाखा पसंद करने वाले व्यक्ति के ठीक आगे बैठता है लेकिन केमिकल शाखा पसंद करने वाले व्यक्ति की ओर मुख करके नहीं बैठता है। E, A के बांए दूसरा बैठा है। जो व्यक्ति ऑप्टिकल शाखा पसंद करता है उसका मुख, भू-वैज्ञानिक शाखा पसंद करने वाले व्यक्ति की ओर है। D, B के विकर्णतः विपरीत बैठा है, जो E के ठीक दाहिने बैठा है और उन दोनों व्यक्तियों E और B के मुख एक दिशा की ओर हैं। जो व्यक्ति केमिकल शाखा पसंद करता है वह, F और B के

बीच में बैठा है। जो व्यक्ति सिविल शाखा पसंद करता है वह, F नहीं है। A और C के मुख बाहर की ओर हैं लेकिन F के समान नहीं हैं। C, G के बांए दूसरे स्थान पर बैठा है। जो व्यक्ति भू-वैज्ञानिक शाखा पसंद करता है वह, केमिकल पसंद करने वाले व्यक्ति के दाहिने दूसरे स्थान पर बैठा है।D और F के मुख एक दिशा की ओर हैं। G केमिकल शाखा पसंद नहीं करता है।

46. निम्न में से कौन सा व्यक्ति इलेक्ट्रिकल पसंद करता है?

A. C

B. B

C. A

D. H

E. F

47. निम्न में से कौन A और G के मध्य में बैठता है?

A. B

B. D

C. C

D. H

48. दी गई व्यवस्था के संदर्भ में निम्न में से कौन सा कथन सत्य नहीं है?

A. A, H के ठीक आगे बैठता है।

- B. G और C का मुख समान दिशा में है।
- C. D का मुख उस व्यक्ति की ओर है जो सिविल पसंद करता है।
- D. E और G एक-दसरे के विपरीत बैठे हैं।
- E. उपर्युक्त सभी
- 49. निम्न में से किस व्यक्ति का मुख, उस व्यक्ति की ओर है जो C के बांए से दूसरे स्थान पर बैठता है?

A. A

B. D

C. E

D. G

F. F

50. निम्न पांच में से चार किसी निश्चित प्रकार से एक-समान हैं और वे एक समूह बनाते हैं। निम्न में से कौन समूह से संबधित नहीं है?

A. F

B. D

C. G

D. C

E. B





51. **Direction:** In the following question, a sentence is given with some bold words which may contain errors. Below the sentence, a table is given with two columns in which column 'A' contains the list of bold words, and in column 'B' the suggested corrections are listed. You have to choose the best alternative among the four given options. If no correction is required against the given bold words, mark (E), i.e., "None of the above" as your answer.

On the **occasion** of his golden jubilee, the generous king Maharaja of Bikaner Ganga Singh, participated in the ancient Hindu *TulaDaan* ceremony **whereby** he sat on a large set of scales and was **measured** against gold bars, whose cash **equivalent** was then donated to the charitable Golden Jubilee Fund.

COLUMN A		COLUMN B	
(1)	occasion	(5)	date
(2)	whereby	(6)	wherein
(3)	measured	(7)	weighed
(4)	equivalent	(8)	equity

- A. Both (1)-(5) and (4)-(8)
- B. (4)-(8)
- C. (1)-(5)
- D. (3)-(7)
- E. None of these
- 52. **Direction:** In the following question, a sentence is given with some bold words which may contain errors. Below the sentence, a table is given with two columns in which column 'A' contains the list of bold words, and in column 'B' the suggested corrections are listed. You have to choose the best alternative among the four given options. If no correction is required against the given bold words, mark (E), i.e., "None of the above" as your answer.

The Bill states that companies with more than 10 employees would periodically **debate** specific terms with their **workers**, publish their own charter, and create an Employee Welfare Committee consisting of **representatives** of the company's **workforce**.

COLUMN A		COLUMN B	
(1)	debate	(5)	negotiate
(2)	workers	(6)	employees
(3)	representatives	(7)	colleagues
(4)	workforce	(8)	capital

- A. Both (1)-(5) and (4)-(8)
- B. (4)-(8)
- C.(1)-(5)
- D.(3)-(7)
- E. None of these
- 53. **Direction:** In the following question, a sentence is given with some bold words which may contain errors. Below the sentence, a table is given with two columns in which column 'A' contains the list of bold words, and in column 'B' the suggested corrections are listed. You have to choose the best alternative among the four given options. If no correction is required against the given bold words, mark (E), i.e., "None of the above" as your answer.

A warm story of **humility** and forgiveness comes from the US city of Fort Smith where a Masjid not only **forgave** the young man who **vandalised** the mosque but also helped pay his fine so that he doesn't get **charged** to jail and his future is saved.

Column A		Colı	ımn B
(1)	scepticism	(5)	humanity
(2)	forgave	(6)	forget
(3)	vandalised	(7)	destroyed
(4)	charged	(8)	sentenced

- A. Both (1)-(5) and (4)-(8)
- B. (2)-(6)
- C.(1)-(5)
- D. (4)-(8)
- E. None of these





54. **Direction:** In the following question, a sentence is given with some bold words which may contain errors. Below the sentence, a table is given with two columns in which column 'A' contains the list of bold words, and in column 'B' the suggested corrections are listed. You have to choose the best alternative among the four given options. If no correction is required against the given bold words, mark (E), i.e., "None of the above" as your answer.

After learning that Ranjhi Rajak, a **pilgrim** from Madhya Pradesh had **collapsed** near Bhairo temple and needed **immediate** medical attention, SI Bahuguna carried Rajak on his back and walked uphill for over 2 kms till they reached the **nearby** hospital.

COLUMN A		COLUMN B	
(1)	pilgrim	(5)	monk
(2)	collapsed	(6)	crumbled
(3)	immediate	(7)	swift
(4)	nearby	(8)	beside

- A. Both (1)-(5) and (4)-(8)
- B. (2)-(6)
- C. (1)-(5)
- D.(3)-(7)
- E. None of these
- 55. **Direction:** In the following question, a sentence is given with some bold words which may contain errors. Below the sentence, a table is given with two columns in which column 'A' contains the list of bold words, and in column 'B' the suggested corrections are listed. You have to choose the best alternative among the four given options. If no correction is required against the given bold words, mark (E), i.e., "None of the above" as your answer.

The condition of the hospital and its services reflecting on the **inadequacy** of Bihar's healthcare system, with patients usually **increasing** the number of beds available being treated on the floor, **insipid** food and long bill of **medication** and services.

COLUMN A		COLUMN B	
(1)	inadequacy	(5)	inability
(2)	increasing	(6)	exceeding
(3)	insipid	(7)	tasteless
(4)	medication	(8)	medicine

- A. Both (1)-(5) and (4)-(8)
- B. (2)-(6)
- C.(1)-(5)
- D. Both (4)-(8) and (1)-(5)
- E. None of these

Directions (56-62): Read the given passage carefully and answer the questions that follow. Certain words/ group of words are printed in bold to help you locate them while answering some of these.

Despite the fact that India's rank in the Global Hunger Index has fallen to 103 (ranked out of 119) countries, the issue of hunger is often relegated to the background. In terms of policy, hunger, as an issue, is not dealt with directly, and with urgency. Instead, it is kept under the larger purview of economic development which expects that wealth will **percolate** to solve the problem of hunger. This formulation makes a number of incorrect assumptions about the relationship between hunger and other social structures. It is, at best, an indirect method that does nothing to immediately address the alarming issue of hunger that India is facing at present.

When the Food Security Bill was being debated in Parliament, there was a need to conceptualise hunger and malnutrition in such a way that would enable the estimation of entitlements that would be made available by the government. In this context, an article titled Lessons on Food and Hunger in 2013 tried to understand the "unconscionable reality" of those who grapple with critical hunger to fill the gaps in the discourse around hunger. The study found out that natural and intimate narrative of food and hunger, reflecting the lives of a majority of children, are generally absent from





the discourse of education. What can be found, instead, are clinical and descriptions of insensitive what a healthy diet, constitutes often illustrated with visuals of food far beyond the reach of most children. Contrary to the popularly held belief that food insecurity is a symptom of poverty, we have found that there is a growing divergence in the relationship between poverty and hunger in India. According India study, is currently experiencing a "food-budget squeeze" owing to shrinking social expenditure by the government. This makes the urban and rural poor dependent on private entities for essential services like education and transportation. Consequently, the portion of income that can be spent on food also shrinks. Between 2008 and 2014, India's position on the Global Hunger Index (GHI) seemed to have been improving. Thereafter, India's position began to deteriorate again. Researchers explain that India's rank fell from 2016 because, 2015, conception the malnutrition was reformulated. New parameters were introduced to expand what is understood as hunger to include stunting and wasting in children, because of which a more accurate perception of the extent of the problem could be estimated. The inclusion of stunting ensures consideration of rigid cultural factors, while that of wasting represents aspects of diet quality as well. Also, stunting is an indicator of long-term growth failure, and therefore, must be accounted for in any analysis of potential threat a given level of child malnutrition poses for a country. Despite the fact that the rate of global food production has been consistently higher than the rate of population growth, there is a persistent and pervasive crisis when it comes to food security. It is suggested that hunger can only be dealt with by, "carrying out policies of income redistribution, which respond to objectives of social justice

rather than economic efficiency as perceived by neo-liberalism." In most developing countries one of the biggest issues, with respect to public provisioning towards social protection, to address hunger and food insecurity is organically connected with that of adequate "fiscal" or "expenditure" space. Hence, a substantial push in public provisioning towards social protection might go a long way in ensuring food security.

- 56. Which of the following statements can be inferred from the passage?
 - I. The article, Lessons on Food and Hunger, looked at the theme of food and hunger in the lives of young children and how it formed an interface to their understanding their community and place in society.
 - II. Hunger is both a cause and a symptom of poverty.
 - III. A country need not wait to reach relatively high levels of per capita income before it can make adequate progress in public provisioning towards social protection.
 - A. Only I B. Both I and II C. Both II and III D. Both I and III
 - E. All of the above
- 57. Which of the following statements is neither an assumption nor an inference third the paragraph? I. Rather than being a matter of choice, the poor have been increasingly forced to spend more on non-food essential items such as education, healthcare, transportation, fuel and lighting. II. Non-food essential items absorb all the increases in household incomes and keep real expenditures on food from
 - III. The food budget squeeze could be driven by both demand and supply-side factors.
 - IV. Private entities are likely to be more expensive than public entities.
 - A. Only I
- B. Both I and II
- C. Both I and III
- D. Both I and IV
- E. Both II and III





- Which of the following statement cannot be inferred from the passage?
 - Given that malnutrition multidimensional phenomenon, the revised GHI formula is able to depict a relatively truer state of hunger in countries across the globe.
 - II. Wasting and stunting are two forms of malnutrition.
 - III. "Chronic" hunger is the elephant in the room that the neo-liberals prefer to brush off.
 - IV. That hunger exists at all shows the urgency of redistributing income and assets to achieve a fairer world.
 - A. Both I and II B. Both II and III
 - C. Only I

59.

- D. Both II and IV
- E. Both I and III

line of the first paragraph?

- What does the author mean by the last
- A. The purview of economic development does not address the alarming issue of hunger.
- B. Economic arowth does not necessarily trickle down to the hungry
- C. Economic efficiency is an indirect method to solve the problem of hunger.
- D. The relationship between hunger and other social structures is an indirect method that does not immediately address the problem of hunger.
- E. Economic growth alone may not necessarily lead to poverty reduction.
- 60. Which of the following statements can replace the highlighted statement from the passage:

When the Food Security Bill was being debated in Parliament, there was a need to conceptualise hunger and malnutrition in such a way that would enable the estimation of entitlements that would be made available by the government.?

- A. The Food Security Bill failed to ensure the right to food as part of the right to
- B. The debates on Food Security Bill failed to address the unconscionable reality of the unrelentingly precarious and uncertain existence of those who grapple with critical hunger starvation as a part of their lived everyday experience.
- C. During the debates on Food Security Bill, there was a need to ensure that the rights of children become entitlements through transformative justice.
- D. With the unprecedented stocks of food-grains, the paradox of high levels of hunger and malnutrition in times of abundance has raised serious concerns about policy discourse and public perceptions that shape the Food Security Bill.
- E. None of these.
- 61. Which of the following correctly describes the tone of the passage?
 - A. Disdainful
- B. Evocative
- C. Partisan
- D. Pragmatic
- E. Peremptory
- Which of the following expresses a 62. meaning similar to "percolate" as used in the passage?
 - I. Permeate
- II. Filter
- III. Spread
- A. Only III B. Both I and III
- C. Both II and III D. Both I and II
- E. All of the above
- 63. **Direction:** Choose the option that best captures the essence of the text.

Issue of money, in the form of banknotes and current accounts subject to cheque or payment at the customer's order. These claims on banks can act as money because they are negotiable and/or repayable on demand, and hence valued at par and effectively transferable by mere delivery in the case of banknotes, or by drawing a cheque that the payee may bank or cash. Banks act as both collection and paying agents for customers, participating in interbank





clearing and settlement systems to collect, present, be presented with, and pay payment instruments. This enables banks to economize on reserves held for settlement of payments, since inward and outward payments offset each other. It also enables ______.

A. The offsetting of payment flows between geographical areas, increasing the cost of settlement between them.

- B. The offsetting of payment flows between geographical areas, reducing the cost of settlement between them.
- C. The offsetting of payment flows only in urban areas, reducing the cost of settlement between them.
- D. The offsetting of payment flows only in rural areas, increasing the cost of settlement between them.
- E. None of these
- 64. **Direction:** Read the following passage and complete the paragraph with the help of correct options given below.

Working overseas is always a challenge for any professional and if you are an Indian, always strive to give-your best as Indians have always been considered intelligent, hardworking, talented and spiritual.

Working overseas was something many Indians desired but few achieved until information technology boom several white-collar opened job opportunities them in for global However, securing markets. abroad may be an employment achievement but retaining it is quite a challenge as a professional requires constant demonstration professionalism and exact the standards of competence.

- A. Indians have always excelled in a competitive working environment.
- B. This makes them more enjoyable company.
- C. Indians have always tried to bring out their best in competitive working environment.
- D. Indians are hard-working, competitive and professional employees.
- E. Indians love to work overseas and therefore they come in cheap too.

65. **Direction:** In the following question, a short passage with one of the lines in the passage missing and represented by a blank is given. Select the best out of the five answer choices given, to make the passage complete and coherent (coherent means logically complete and sound).

There is a fairly universal sentiment that the use of nuclear weapons is clearly contrary to mortality and that its production probably so, does not go far enough. These activities are not only opposed to mortality but also to the law. If the legal objection can be added to the moral, the argument against the use and manufacture of these weapons will considerably be reinforced. Now the time is ripe to evaluate the responsibility of scientists who knowingly use their expertise for the construction of such weapons, which has a deleterious effect on mankind.

How appropriate it is that all this valuable skill should be devoted to the manufacture of weapons of death in a world of poverty is a question that must touch the scientific conscience.

- A. Almost 50% of the skilled scientific manpower in the world is now engaged in the armaments industry.
- B. To think that majority of the scientists are promoting the manufacturing of the armaments is hurtful.
- C. Scientists should use their conscience before taking up these contracts to manufacture the weapons of mass destruction.
- D. Scientific manpower is used to the interests of some selfish and careless people who want to threaten the existence of homo-sapiens.
- E. Scientists must take action and follow their conscience to abandon all nuclear related projects.





- 66. **Direction:** In the question given below, three paragraphs are given, which are jumbled. Find the correct sequence of these paragraphs so that they form a meaningful passage.
 - A. Climate change is warming the ocean, but it's warming land faster and that's really bad news for air quality all over the world, says a new University of California, Riverside study. The study, published February 4 in Nature Climate Change, shows that the contrast in warming between the continents and called the land-sea sea, warming contrast, drives an increased of concentration aerosols in the cause atmosphere that air pollution. Aerosols affect the climate system, including disturbances to the water cycle, as well as human health. They also cause smog and other kinds of air pollution that can lead to health problems for people, animals, and plants.
 - B. To determine this, the researchers ran simulations of climate change under two scenarios. The first assumed a business-as-usual warming model, in which warming proceeds at a constant, upward rate. The second model probed a scenario in which the land warmed less than expected. In the business-as-usual scenario, enhanced land warming continental increased aridity and, subsequently, the concentration aerosols that leads to more air pollution. C. A robust response to an increase in greenhouse gases is that the land is going to warm faster than the ocean. This enhanced land warming is also associated with increased continental aridity. The increase in aridity leads to decreased low cloud cover and less rain, which is the main way that aerosols are removed from the atmosphere.

A. ACB B. BCA
C. BAC D. CAB

E. CBA

67. **Direction:** In the question given below, three paragraphs are given, which are jumbled. Find the correct sequence of these paragraphs so that they form a meaningful passage.

A. The power of compounding works the way it does because you are reinvesting the interest that you earn back into the instrument, besides giving it time to grow. Let's simplify it further. Say in the first year you invest ₹100 and you get 10% annual return of ₹10. Next year, along with ₹110 (the first year principal amount and the interest amount), you will put another ₹100. The ₹10 you earned as interest gets reinvested, helping you grow your money faster.

B. To get a perspective, let's turn to some numbers. Say you started investing ₹3,000 a month when you were 25, and go on till you are 60. At an average annual rate of 7% returns, your corpus will grow to ₹53.24 lakh. If you decide to start investing at the age of 35 years, even if you put aside double the amount— ₹6,000 per month — till the age of 60, the value of your corpus will be only ₹48.72 lakh. The example shows that you would need half the amount to get more in returns if you start investing early.

C. Adulting can't wait when it comes to savings and investing. Why you may ask? If you delay your investments, how will you see the magic of compounding? When it comes to investing, you need to start early. In fact, you should start saving and investing as soon as you start earning. Compounding allows you to build a bigger corpus with a smaller amount.

A. BAC B. CAB
C. BCA D. ABC

E. CBA





68.	Direction: A passage with three blanks, followed by five options, each containing one word, is given. Choose the word that can fill all the three blanks. An is a process of buying and selling goods or services by offering them up for bid, taking bids, and then selling the item to the highest bidder. Participants bid openly against one		ownership of the instrument can be transferred in the secondary market. This means that once the transfer agents at the bank medallion stamp the same, it is highly liquid on the secondary market. Thus, a is a form of loan or IOU. A. Brand B. Stock C. Bond D. Barter
	another, with each subsequent bid required to be higher than the previous bid. An auctioneer may announce prices, bidders may call out their bids	70.	E. Bankruptcy Direction: A passage with three blanks, followed by five options, each containing one word, is given. Choose the word that
	themselves (or have a proxy call out a bid on their behalf), or bids may be submitted electronically with the highest current bid publicly displayed. In a Dutch, the auctioneer begins with a high asking price for some quantity of like items; the price is lowered until a participant is willing to accept the auctioneer's price for some quantity of the goods in the lot or until the seller's reserve price is met. In economic theory, an may refer to any mechanism or set of trading rules for exchange. A. Assets B. Auction C. Autarky D. Arbitrage E. Amortisation		can fill all the three blanks. Emission are the legal requirements governing air pollutants released into the atmosphere. Emission set quantitative limits on the permissible amount of specific air pollutants that may be released from specific sources over specific timeframes. They are generally designed to achieve air quality standards and to protect human life. Many emissions focus on regulating pollutants released by automobiles (motor cars) and other powered vehicles. Others regulate emissions from industry, power plants,
69.	Direction: A passage with three blanks, followed by five options, each containing one word, is given. Choose the word that can fill all the three blanks. In finance, a is an instrument of indebtedness of the issuer to the holders. The is a debt security, under which the issuer owes the holders a debt and is obliged to pay them interest (the coupon) or to repay the principal at a later date, termed the maturity date. Interest is usually payable at fixed intervals (semi-annual, annual, sometimes monthly).		small equipment such as lawn mowers and diesel generators, and other sources of air pollution. While this have been used to dictate limits for conventional pollutants such as oxides of nitrogen and oxides of sulphur (NOx and SOx), this regulatory technique may be used to regulate greenhouse gasses, particularly carbon dioxide (CO ₂). In the US, this is given in pounds of carbon dioxide per megawatt-hour (Ibs. CO ₂ /MWhr), and kilograms CO ₂ /MWhr elsewhere. A. Norms B. Pollutants C. Factors D. Standards E. Limits



Very often it is negotiable, that is, the



followed by five options, each containing one word, is given. Choose the word that can fill all the three blanks. The ability of humans to the landscape and recognize consequences of doing so puts us in a peculiar position. There are several animals on earth that show this same kind of intelligence. Some animals have extensions environment and some do not. As a species we are assigned the duty to provide and proliferate. Our goal is to achieve stability for ourselves and our kin. However, we also have an obligation to maintain the environment, as we depend on the resources and services it

provides. The question then becomes:

what is our role in nature? Do we have

farm animals, and pollute waterways?

Or do we have an obligation to reduce our numbers and merely subsist? In

order to answer these questions, we must rely on our knowledge of Earth,

evolution, and our influence on the

the land, factory

Direction: A passage with three blanks,

- environment.
 A. Aspects
 C. Employ
 B. Pollutants
 D. Operate
- E. Manipulate

the right to

72. **Direction:** A passage with three blanks, followed by five options, each containing one word, is given. Choose the word that can fill all the three blanks.

Modern public administration has taken a leaf not only from the legislature's

book but also from that of the judiciary.

Administrative ______ is the latest addition to the admin istrative techniques.

Administrative ______ Administrative means the

determination of questions of a judicial or quasi-judicial nature by an administrative department or agency. Like a regular court, administrative bodies hear the parties, sift evidence, and pronounce a decision in cases where legal rights or duties are involved. The

main point of difference administrative administration of justice by the courts is administrative iustice administered by administrative agencies regular courts. instead of the administrative courts follow principles of natural justice and common good whereas the courts of law follow the settled principles of law and evidence. The administrative courts are manned by officers belonging to the executive branch whereas the judges are the members of the judiciary independent of executive control.

A. Adjudication B. Division C. Hearing D. Service E. Legislation

73. **Direction:** In each of the questions given below, a passage has been given which are either situational based or describes a scenario. Below each passage, a question has been given which is framed to make you to infer something out of it. Mark out the correct inference as your answer.

A former lawmaker, Rewati Raman Bhandari, who drafted the measure that criminalised *chhaupadi*, said the push to eradicate the practice from villagers, the police and local politicians was still far too muted.

Which of the following describes the reaction of the authorities of towards the eradication of *chhaupadi*?

A. Subdued B. Softened C. Dampened D. Quite E. Silenced

74. **Direction:** In each of the questions given below, a passage has been given which are either situational based or describes a scenario. Below each passage, a question has been given which is framed to make you to infer something out of it. Mark out the correct inference as your answer.

India's leading and most popular food delivery start-up, Swiggy landed in a soup on Wednesday, after four people





claiming to be current and former employees allegedly revealed fraudulent and unethical means practiced at the company, in a blog post.

Which of the following can be said about the allegations?

- A. Defragmented B. Ambiguous
- C. Definitive D. Anecdotal
- E. Speculative
- 75. **Direction:** In each of the questions given below, a passage has been given which are either situational based or describes a scenario. Below each passage, a question has been given which is framed to make you to infer something out of it. Mark out the correct inference as your answer.

Set in the glittering balls of genteel rural society of 18th century England and verdant landscape of the idyllic Pemberley, "Pride and Prejudice" is the story of young Elizabeth Bennett whose property is entailed to the nearest male heir.

What can be said about the position of young Elizabeth Bennett in the rural society of 18th century England?

- A. Marginal
- B. Immaterial
- C. Unrelated D. Extraneous
- E. Academic
- 76. **Direction:** In the following question, a passage is given which describes a situation. From the given options, mark the correct inference that can be drawn from the passage. If none of the inferences follow, mark option E, "None of these" as the answer.

In nearly all human populations a majority of individuals can taste the artificially synthesized chemical phenylthiocarbonide (PTC). However, the percentage varies dramatically-from as low as 60% in India to as high 95% Africa. That in polymorphism is observed in nonhuman primates as well indicates a long evolutionary history which, although obviously not acting on PTC, might reflect evolutionary selection for taste discrimination of other, more significant bitter substances, such as certain toxic plants.

- A. Human beings show the same taste profile as primates.
- B. Humans prefers substances that are naturally sweet.
- C. Only a minority of the human population have an indeterminant taste profile.
- D. A majority of the human population have an indeterminant taste profile.
- E. None of these
- 77. **Direction:** In the following question, a passage is given which describes a situation. From the given options, mark the correct inference that can be drawn from the passage. If none of the inferences follow, mark option E, "None of these" as the answer.

The philosophy of pragmatism goes something like this. The mind is such that it deals only with ideas. It is not possible for the mind to relate to anything other than ideas. Therefore, it is not correct to think that the mind actually can ponder reality. All that the mind can ponder is its ideas about reality. (Whether or not that is the way reality actually is, is a metaphysical issue). Therefore, whether or not something is true is not a matter of how closely it corresponds to the absolute truth, but of how consistent it is with our experience.

- A. Our experiences define our concept of reality.
- B. Reality is a metaphysical issue.
- C. Pragmatism and reality are two sides of the same coin.
- D. Our experiences enable us to determine the truth.
- E. None of these.
- 78. **Direction:** In the question below, there is a word given in bold which is followed by five options. In each of the options, a pair of words is given which is either the pair of synonyms or antonyms or synonym & antonym of the word given in bold. Choose that pair as your answer.





Tremulous

- A. Stringent, Garrulous
- B. Quivery, Steady
- C. Conjunctive, Desist
- D. Abstain, Defer
- E. Terse, Abrupt
- 79. **Direction:** In the question below, there is a word given in bold which is followed by five options. In each of the options, a pair of words is given which is either the pair of synonyms or antonyms or synonym & antonym of the word given in bold. Choose that pair as your answer.

Histrionic

- A. Melodramatic, Theatrical
- B. Conscientious, Diligent
- C. Tenacious, Retentive
- D. Thrive, Tussle
- E. Pertinent, Appropriate
- 80. **Direction:** In the question below, there is a word given in bold which is followed by five options. In each of the options, a pair of words is given which is either the pair of synonyms or antonyms or synonym & antonym of the word given in bold. Choose that pair as your answer.

Nefarious

- A. Sloppy, Flurry
- B. Unassertive, Ignoble
- C. Modest, Subtle
- D. Gregarious, Magnanimous
- E. Iniquitous, Atrocious
- 81. **Direction:** In the question below, there is a word given in bold which is followed by five options. In each of the options, a pair of words is given which is either the pair of synonyms or antonyms or synonym & antonym of the word given in bold. Choose that pair as your answer.

Recalcitrant

- A. Peculiar, Convivial
- B. Amenable, Docile
- C. Taciturn, Withering
- D. Voluble, Turgid
- E. Pendulous, Jocular

82. **Direction:** In the question below, there is a word given in bold which is followed by five options. In each of the options, a pair of words is given which is either the pair of synonyms or antonyms or synonym & antonym of the word given in bold. Choose that pair as your answer.

Zealous

- A. Droopy, Gigantic
- B. Tenacity, Assiduity
- C. Fervent, Apathetic
- D. Conceited, Capacious
- E. Hilarity, Livid
- 83. **Direction:** In the following questions a part of a sentence is given in bold, it is then followed by four sentences which try to explain the meaning of the idiom/phrase given in bold. Choose the alternative from the four given below each question which explains the meaning of the phrase correctly without altering the meaning of the sentence given as question. If none of the sentence explains the meaning of the highlighted phrase, choose option (e) i.e., "None of these" as your answer choice

We are used to **giving benefit of a doubt** to people we are closest to, the ones who we know very well. This comes to us naturally as we know for a fact they are good people; and even more - we know they like/ love us so they wouldn't do anything against us.

- A. Since we love and trust our close ones, we often tend to believe them, even when we are not sure what they are saying is true.
- B. Given that we are very attached to our relatives, we often try to hide their crimes and cover up for their lies.
- C. Since humans are inherently doubting, there is a tendency to be sceptic about anyone.
- D. Humans have nepotism ingrained in them, which means that they would favour only their relatives over and above a fool proof evidence against them.
- E. None of these





84. **Direction:** In the following questions a part of a sentence is given in bold, it is then followed by four sentences which try to explain the meaning of the idiom/phrase given in bold. Choose the alternative from the four given below each question which explains the meaning of the phrase correctly without altering the meaning of the sentence given as question. If none of the sentence explains the meaning of the highlighted phrase, choose option (e) i.e., "None of these" as your answer choice

At the start of his presentation, it seemed that he's out of his mind, but when he finished, we saw that there's **method in his madness.**

- A. After the presentation, we realised that he deliberately chose to be vague and absurd.
- B. Though his presentation appeared a little absurd in the beginning, we ultimately found out that he had a rational purpose behind it
- C. There was a stark difference between what he started with and how he concluded his presentation.
- D. Since he was not completely in his senses, he presented in an awkward manner.

E. None of these

85. **Direction:** In the following questions a part of a sentence is given in bold, it is then followed by four sentences which try to explain the meaning of the idiom/phrase given in bold. Choose the alternative from the four given below each question which explains the meaning of the phrase correctly without altering the meaning of the sentence given as question. If none of the sentence explains the meaning of the highlighted phrase, choose option (e) i.e., "None of these" as your answer choice

I **wouldn't be caught dead** wearing an outfit like that – it's like something my grandmother would also not wear!

- A. Though the outfit is classy, the speaker does not prefer wearing it.
- B. The speaker finds wearing the dress very shameful as people would disapprove of it.
- C. The speaker dislikes wearing the particular outfit.
- D. Wearing the particular outfit wouldn't be a great deal as it will not kill her.
- E. None of these

Directions (86-90): Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Over the past few years, the popularity of online social networks (OSNs) such as Facebook, Twitter, and Orkut have grown tremendously. OSNs are built on real-world social relationships and provide their users with a wide variety of virtual-interaction mechanisms. As OSNs have become critical online communication platforms integrated into society's daily life, the security risks accompanying such developments have raised concerns in industry, academia, and government.

Users provide an astonishing amount of personal information voluntarily, and providers store this service information. Ralph Gross and Alessandro Acquits studied the Facebook users in the Carnegie Mellon University network and discovered that 90.8 percent of users uploaded their images, 87.8 percent revealed their birth dates, 39.9 percent shared their phone numbers, and 50.8 percent listed their current addresses. Such an abundance of readily available personal information makes privacy breach a unique angle of attack in OSNs. Three primary parties interact with one another in an OSN: the service provider, the users, and third-party applications. Because OSNs are formed by real people, they are tempting targets for viral marketing, which has therefore easily invaded them. The public perception that OSNs encompass friends, family, and acquaintances





makes users prone to trust messages they receive in OSNs. In addition, aided with the information extracted from user profiles, spammers can often exploit social-engineering tricks to enhance viral marketing's effectiveness. phishing attack targets OSN users' confidential information (OSN account email credentials, address, online banking, and so on). If it targets OSN account credentials, such an attack is usually combined with spamming to complete the viral-marketing process. Plausible defence mechanisms for phishing attacks are mostly on the client side, given the voluntary nature of sharing their confidential information. Digitally signed emails can prevent spoofed email messages from fooling recipients; browser toolbars can also alert users when they're prompted for usernames and passwords at suspicious sites.

OSNs are playing an increasingly important role in the Internet community today. Their future development hinges on their ability to deliver enjoyable services without undermining users' information security.

- 86. Which of the following statements can be correctly inferred from the passage?

 I. If you receive friend requests from strangers, it's best to stay away.

 II. Viruses and malware often find their way onto your computer through those annoying, but sometimes enticing ads.

 III. Once an account has been compromised, it is best to presume all your passwords are compromised.
 - A. Only I
- B. Only II
- C. Only III
- D. Both I and II
- E. Both II and III
- 87. Which of the following statements is NOT true with respect to the passage?
 A. The number of users of the online social networks like Facebook, twitter, google, LinkedIn are going on increasing tremendously.

- B. To become member of the OSN the user has to create his profile by entering information like name, photo, date of birth, Email ID, place of work, home town and so on.
- C. Spam is abuse of electronic messaging systems to send unsolicited bulk messages indiscriminately.
- D. To avoid such malicious access, it is necessary to be careful while selecting security settings for various fields in the profile.
- E. Whenever a user accepts friend request it is assumed that he is having distrust in that user so such access is not provided.
- 88. On what does the future development of OSNs depend?
 - A. The ability to provide enjoyable services without compromising user security.
 - B. The ability to provide cashless entertainment on the go.
 - C. The ability to provide high level security features to those users who can pay for the same.
 - D. The ability to provide free downloadable music as a way to stop music piracy.
 - E. The ability to provide wireless entertainment without comprising the speed and efficiency of the servers.
- 89. Which of the following options is a good way of preventing spoofed email messages from fooling recipients?
 - A. Link to another established account
 - B. Digitally signed emails
 - C. Network rerouting techniques
 - D. Automatic resend to the spam folder
 - E. Digitally verified emails
- 90. Which of the following would be the most appropriate title of the passage?
 - A. Online security breaches
 - B. Common security problems
 - C. Security issues in online social networks
 - D. Connecting with strangers online
 - E. Zendesk, Facebook and more





- 91. निम्न में से किस दिन भारत में राष्ट्रीय सांख्यिकी दिवस (एनएसडी) मनाया जाता है ?
 - A. 15 ਸई
- B. 10 जून
- C. 27 जून
- D. 29 जून
- E. इनमें से कोई नहीं
- 92. निम्न में से किन देशों ने 23वें फीफा विश्व कप 2026 की मेजबानी के लिए एक संयुक्त बोली जीती है?
 - A. ब्राजील, फ्रांस और अर्जेंटीना
 - B. ब्राजील, मेक्सिको और स्पेन
 - C. स्पेन, पूर्तगाल और जर्मनी
 - D. यू.एस, मेक्सिको और कनाड़ा
 - E. ब्रिटेन, जर्मनी और फ्रांस
- 93. निम्न में से किस भारतीय भुगतान तथा वाणिज्य कम्पनी ने पहले धन प्रबंधन उत्पाद 'डिजीटल गोल्ड' का शुभारंभ किया है ?
 - A. डारेकपे (DirecPay)
 - B. भीम
 - C. पेय् इंडिया (PayU India)
 - D. पेटीएम (Paytm)
 - E. इनमें से कोई नहीं
- 94. जून 2018में, अनुभवी पत्रकार शुजात बुखारी का निधन हो गया। वह किस समाचार-पत्र के संपादक थे?
 - A. झेलम पोस्ट
- B. कश्मीर पर्यवेक्षक
- C. कश्मीर लाइफ
- D. राइजिंग कश्मीर
- E. इनमें से कोई नहीं
- 95. LRS भारतीय रिजर्व बैंक द्वारा सभी निवासी व्यक्तियों को चालू या पूंजीगत खाता लेनदेन के अंतर्गत कुछ निश्चित राशि को प्रत्येक वितीय वर्ष में अमेरिकी डॉलर के रूप में, स्वतंत्र रूप से, प्रेषित करने के लिए प्रदान की जाने वाली सुविधा
 - है। यहां LRS ____ का मतलब है।
 - A. Liquidity Remittance Scheme
 - B. Liberalised Remittance Scheme
 - C. Liberalised Remittance Source
 - D. Liberalised Revenue Scheme
 - E. Liberalised Revenue Source

- 96. एशियन इन्फ्रास्ट्रक्चर इन्वेस्टमेंट बैंक (एआईआईबी) का म्ख्यालय कहां स्थित है ?
 - A. बीजिंग
- B. शंघाई
- C. जिनिजियांग
- D. होंगकोंग
- E. जियान
- 97. 2018 आसियान इंडिया फिल्म फेस्टिवल किस शहर में आयोजित किया गया था?
 - A. ਕਾਪਰਤ
- B. नईं दिल्ली
- C. प्णे
- D. ग्रुग्राम
- E. म्ंबई
- 98. निम्न में से कौन सा दूरसंचार सभी सात सर्किलों में एक अज्ञात राशि के द्वारा भारत के टेलीनॉर व्यापार का अधिग्रहण करेगी?
 - A. बीएसएनएल
- B. टाटा डोकोमो
- C. भारती एयरटेल
- D. एमटीएस इंडिया
- E. इनमें से कोई नहीं
- 99. भारत का पहला राष्ट्रीय खेल विश्वविद्यालय किस भारतीय राज्य में स्थापित किया जाना है?
 - A. बिहार
- B. पंजाब
- C. असम
- D. मणिप्र
- E. उत्तर प्रदेश
- 100. डब्ल्यू.डब्ल्यू.एफ-भारत के साथ किस राज्य सरकार ने अपनी जनसंख्या पर सिंधु डॉल्फ़िन के संरक्षण के लिए पहली संगठित जनगणना आयोजित की है?
 - A. महाराष्ट्र
- B. केरल
- C. पंजाब
- D. ओडिशा
- E. राजस्थान
- 101. निम्न से कौन भारत में सभी खुदरा भुगतान प्रणाली के लिए एक मुख्य संगठन है?
 - A. भारतीय रिजर्व बैंक B. एनपीसीआई
 - C. सेबी
- D. नीती आयोग
- E. इनमे से कोई नहीं



- 102. निम्न में से कौन सा देश सूचना और संचार प्रौद्योगिकी (आई.सी.टी) पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन की मेजबानी करेगा?
 - A. भारत
- B. नेपाल
- C. मॉरिशस
- D. बांग्लादेश
- E. मालदीव
- 103. आर्थिक सहयोग तथा विकास संगठन (ओईसीडी) का मुख्यालय कहां पर है।
 - A. लंदन, यू.के
- B. वियना, ऑस्ट्रिया
- C. पेरिस, फ्रांस
- D. बीजिंग, चीन
- E. रोम, इटली
- 104. निम्नलिखित में से किस राज्य में पत्रातु थर्मल पावर प्लान्ट की स्थापना प्रस्तावित है ?
 - A. मध्य प्रदेश
- B. बिहार
- C. झारखंड
- D. पश्चिम बंगाल
- E. केरल
- 105. अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस 2018 का विषय क्या है?
 - A. शांति के लिए योग (Yoga for Peace)
 - B. युवाओं को जोड़ें (Connect the Youth)
 - C. स्वास्थ्य के लिए योग (Yoga For Health)
 - D. पर्यावरण के लिए योग (Yoga For Environment)
 - E. इनमें से कोई नहीं
- 106. हीराकुंड बांध किस राज्य में स्थित है ?
 - A. झारखंड
- B. छत्तीसगढ़
- C. ओडिशा
- D. पश्चिम बंगाल
- E. कर्नाटक
- 107. दुधवा राष्ट्रीय उद्यान निम्न में से किस राज्य में स्थित है?
 - A. अरूणाचल प्रदेश
- B. मध्य प्रदेश
- C. उत्तर प्रदेश
- D. आंध्र प्रदेश
- E. इनमें से कोई नहीं

- 108. उस देश का क्या नाम है जिसकी राजधानी लुसाका है और मुद्रा क्वाचा (Kwacha) है?
 - A. यमन
- B. युगांडा
- C. जाम्बिया
- D. सोमालिया
- E. इनमें से कोई नहीं
- 109. बीमा विपणन फर्मों (आई.एम.एफ) को नियंत्रित करने वाले नियमों की समीक्षा हेतु बीमा नियामक और विकास प्राधिकरण (आई.आर.डी.ए.आई) द्वारा निम्न में से कौन सी समिति गठित की गई है?
 - A. बलवंत राय मेहता समिति
 - B. वीरप्पा मोइली समिति
 - C. अशोक चव्हाण समिति
 - D. सच्चर समिति
 - E. सुरेश माथुर समिति
- 110. स्कोच समूह ने निम्न में से किस मंत्रालय को सर्वश्रेष्ठ सामाजिक क्षेत्र प्रदर्शन मंत्रालय पुरस्कार प्रदान किया है?
 - A. महिला एवं बाल विकास मंत्रालय
 - B. स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय
 - C. पर्यावरण, वन और जलवाय् परिवर्तन मंत्रालय
 - D. सामाजिक न्याय और सशक्तिकरण मंत्रालय
 - E. इनमें से कोई नहीं
- 111. कौन सा देश आई.सी.सी महिला विश्व टी-20 टूर्नामेंट 2018 की मेजबानी करेगा?
 - A. न्यूजीलैंड
- B. भारत
- C. श्रीलंका
- D. इंग्लैंड
- E. वेस्टइंडीज
- 112. जमा प्रमाण पत्र (सीडी) एक परक्राम्य मुद्रा बाजार के साधन और के रूप में जारी किया जाता है?
 - A. व्युत्पन्न मुद्दत वचनपत्र
 - B. मुद्दत वचनपत्र
 - C. मांग वचन नोट
 - D. A और B दोनों
 - E. उपरोक्त में से कोई नहीं



- 113. 105 वीं भारतीय विज्ञान कांग्रेस बैठक कहां आयोजित की गई थी।
 - A. आईआईएम, अहमदाबाद
 - B. मणिप्र विश्वविद्यालय, इम्फाल
 - C. आईआईटी, बॉम्बे
 - D. जवाहर लाल नेहरू विश्वविद्यालय, दिल्ली
 - E. उपरोक्त में से कोई नहीं
- 114. आईआरडीएआई ने एलआईसी को हिस्सेदारी खरीदने के लिए मंजूरी दे दी है, जो निम्नलिखित राज्य के स्वामित्व वाले बैंकों में से 10,000- 13,000 करोड़ रुपये का पूंजीगत समर्थन पाने में मदद करेगी?
 - A. यूनियन बैंक ऑफ इंडिया
 - B. आई.डी.बी.आई. बैंक
 - C. यूनाइटेड बैंक ऑफ इंडिया
 - D. इंडियन बैंक
 - E. आई.डी.एफ.सी. बैंक
- 115. सार्क विकास निधि मुख्यालय किस देश में स्थित है?
 - A. काठमांड्, नेपाल
 - B. इस्लामाबाद, पाकिस्तान
 - C. थिंपू, भूटान
 - D. नई दिल्ली, भारत
 - E. माले, मालदीव
- 116. भूमि पंडेरकर को किस फिल्म के लिए सर्वश्रेष्ठ अभिनेत्री का दादा साहेब फाल्के पुरस्कार मिला है?
 - A. टॉयलेट एक प्रेम कथा B. रुस्तम
 - C. दम लगाके हइसा
 - D. लस्ट स्टोरीज़
 - E. श्भ मंगल सावधान
- 117. एक गैर-व्यापारिक कंपनी विभिन्न वितीय चालकों के लिए वाहन के रूप में उपयोग की जाती है या भविष्य में किसी अन्य क्षमता में भविष्य के उपयोग के लिए निष्क्रिय रहती है?
 - A. चिट फंड
- B. शैल कंपनी
- C. निधि कंपनियां
- D. स्वदेशी बैंकरों
- E. असंरचित NBFC

- 118. इंदिरा सागर बांध किस भारतीय राज्य में स्थित है?
 - A. छत्तीसगढ़
- B. गुजरात
- C. महाराष्ट्र
- D. मध्य प्रदेश
- E. आंध्र प्रदेश
- 119. एसम्शन द्वीप किस देश में स्थित है?
 - A. सेशेल्स
- B. मालदीव
- C. मारीशस
- D. श्रीलंका
- E. मोनाको
- 120. उत्तर प्रदेश में दो दिवसीय कबीर महोत्सव किस मंत्रालय दवारा आयोजित किया गया था?
 - A. जनजाति मामले मंत्रालय
 - B. सांस्कृतिक मंत्रालय
 - C. मानव संसाधन विकास मंत्रालय
 - D. गृह मंत्रालय
 - E. पर्यटन मंत्रालय
- 121. पीलीभीत वन्यजीव अभ्यारण्य किस भारतीय राज्य
 - में स्थित है?
 - A. उत्तर प्रदेश
- B. मध्य प्रदेश
- C. ग्जरात
- D. छत्तीसगढ़
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं
- 122. इंडियन महिला हॉकी टीम की कप्तान कौन है?
 - A. स्नीता लकड़ा
- B. ग्रजीत कौर
- C. रानी रामपाल
- D. दीप ग्रेस एक्का
- E. रीना खोखर
- 123. विक्टोरियन और आर्ट डेको एनसेंबल यूनेस्को की विश्व धरोहर स्थलों के रूप में उत्कीर्ण हैं। विक्टोरियन गोथिक और आर्ट डेको किस शहर में स्थित है?
 - A. मुंबई
- B. पुणे
- C. बंगलौर
- D. हैदराबाद
- E. अहमदाबाद





- 124. भारत समावेशी पहल किस संस्थान ने शुरू की है?
 - A. आई.आई.टी. बॉम्बे
 - B. आई.आई.एम. अहमदाबाद
 - C. आई.आई.टी. खड़गप्र
 - D. आई.आई.एम. कलकता
 - E. आई.आई.टी. हैदराबाद
- 125. अजय ठाक्र किस खेल से जुड़े हैं?
 - A. हॉकी
- B. क्रिकेट
- C. तैराकी
- D. कबड्डी
- E. वॉलीबॉल
- 126. CBLO में 'C' का अर्थ क्या है, एक मनी मार्केट इंस्ड्र्मेंट जो उधारकर्ता और ऋणदाता के बीच ऋण के नियमों और शर्तों के बीच एक दायित्व का प्रतिनिधित्व करता है?
 - A. Clearing
- B. Culminative
- C. Collateralized
- D. Credit
- E. Call
- 127. PMLA में L का अर्थ क्या है?
 - A. Leverage
- B. Limit
- C. Lending
- D. Liberalized
- E. Laundering
- 128. प्रधानमंत्री वयो वंदना योजना (पी.एन.वी.वाई.वाई.) पेंशन सीमा किस समयसीमा तक बढ़ा दी गई है?
 - A. मार्च, 2021
- B. मार्च, 2019
- C. मार्च, 2022
- D. ਸਾਰੀ, 2020
- E. ਸई,2019
- 129. भारत और अमेरिका के विदेश एवं रक्षा मंत्रियों के मध्य होने वाली संचार अनुकूलता एवं सुरक्षा प्रबंधन समझौता वार्ता निम्नलिखित में से किस स्थान पर आयोजित होगी?
 - A. नई दिल्ली
- B. मुंबई
- C. वाशिंगटन
- D. जेनेवा
- E. पेरिस

- 130. अंतर्राष्ट्रीय पलायन संगठन का मुख्यालय किस शहर में स्थित है?
 - A. रोम
- B. लंदन
- C. वाशिंगटन
- D. जेनेवा
- E. ब्रुसेल्स
- 131. मलाबो किस देश की राजधानी है?
 - A. रवांडा
- B. जाम्बिया
- C. इक्वेटोरियल गिनी
 - D. पनामा
- E. मोरक्को
- 132. अनौपचारिक वार्ता किस शहर में आयोजित हुई थी?
 - A. मास्को
- B. सोची
- C. नई दिल्ली
- D. सेंट पिटसबर्ग
- E. हैदराबाद
- 133. CAGR में C का क्या अर्थ है, जो एक ज्यामितीय प्रगति अनुपात के लिए विशिष्ट अविध है जो विशिष्ट समय अविध के दौरान वापसी की निरंतर दर प्रदान करता है?
 - A. Control
- B. Compound
- C. Credit
- D. Call
- E. Culminative
- 134. योग में मानव प्रवीणता पर पांचवा अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन (2019) का आयोजन कहां होगा?
 - A. उत्तर प्रदेश
- B. चंडीगढ
- C. नई दिल्ली
- D. उत्तराखंड
- E. मध्य प्रदेश
- 135. किशोरी अमोनकर की हाल ही में मृत्यु हो गयी। वह निम्नलिखित में से किस क्षेत्र से जुड़े थे?
 - A. शास्त्रीय गायन
- B. शास्त्रीय नृत्य
- C. खेल
- D. राजनीति
- F. चित्रकार
- 136. प्रधानमंत्री की अध्यक्षता वाली कैबिनेट समिति ने किस शहर में राष्ट्रीय मानसिक स्वास्थ्य पुनर्वास संस्थान (एन.आई.एम.एच.आर.) की स्थापना को अनुमति दे दी?
 - A. ग्वालियर
- B. भोपाल
- C. जम्मू
- D. नई दिल्ली
- E. बंगलुरू



- 137. SAWEN में E का क्या अर्थ है?
 - A. Economic
- B. Enforcement
- C. Elephant
- D. Enactment
- E. Effective
- 138. जनवरी 2019 में प्रवासी भारतीय दिवस की मेजबानी किस शहर ने की?
 - A. वाराणसी
- B. कोलकाता
- C. चेन्नई
- D. बेंगल्रू
- E. नई दिल्ली
- 139. प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने किस राज्य में भारत के सबसे लंबे रेल-रोड ब्रिज बोगीबील ब्रिज का उद्घाटन किया?
 - A. त्रिप्रा
- B. सिक्किम
- С. असम
- D. अरुणाचल प्रदेश
- E. मणिप्र
- 140. प्नर्बीमा के लिए नाम दिया गया है:
 - A. एक व्यक्ति का दूसरी बार के लिए बीमा लेना
 - B. एक बीमाकर्ता का अन्य बीमाकर्ता के साथ बीमा जोडना
 - C. जब सरकार अपने कर्मचारियों के लिए बिमा पालिसी खरीदती हैं
 - D. उपरोक्त स्थितियाँ
 - E. इनमें से कोई नहीं

निर्देश (141-145): दिए गए द्विघात समीकरणों को हल करें और अपने उत्तर के आधार पर सही विकल्प को चिहिनत करें-

- 141. **I**. $(x 2)^2 = 9$
 - II. $(2y + 8)^2 = 16$
 - A. x < y
 - B. x और y के बीच कोई संबंध स्थापित नहीं किया जा सकता है।
 - C. x > y
 - D. $x \le y$
 - E. $x \ge y$
- 142. **I**. $x^2 16x + 64 = 0$.
 - II. $y^2 16y + 63 = 0$
 - A. x > y
- B. $x \le y$
- C. $x \ge y$
- D. x < y
- E. x और y के बीच कोई संबंध स्थापित नहीं किया जा सकता है।

- 143. **I.** $25/x^2 15/x + 2 = 0$ **II**. $40/y^2 + 1 = 13/y$
 - A. x < y
 - B. $x \ge y$
 - C. x और y के बीच कोई संबंध स्थापित नहीं किया जा सकता है।
 - D. $x \le y$
 - E. x > y
- 144. **I**. $48/x^2 14/x + 1 = 0$
 - II. $45/y^2 + 1/y = 2$
 - A. x और y के बीच कोई संबंध स्थापित नहीं किया जा सकता है।
 - B. $x \le y$
 - C. x < y
 - D. x > y
 - E. x ≥ y
- 145. **I.** $x^2 + 3x 4 = 0$ **II.** $y^2 + 10y + 24 = 0$
 - A. $x \le y$
 - B. x < y
 - C. x > y
 - D. x और y के बीच कोई संबंध स्थापित नहीं किया जा सकता है।
 - E. $x \ge y$
- 146. एक बर्तन में 165 लीटर दूध है। दूध की कुछ मात्रा निकाल ली जाती है और दूध की आधी मात्रा के बराबर पानी को बर्तन में डाल दिया जाता है। अब बर्तन में पानी और दूध का अनुपात 5: 3 हो जाता है। इसमें कितनी पानी की मात्रा डाली गई है?
 - A. 40 लीटर
- **B.** 45 लीटर
- C. 60 लीटर
- D. 30 ਕੀਟर
- E. 90 ਕੀਟर
- 147. दो बॉक्स में क्रमशः 4 और 16 गेंद हैं। पहले बॉक्स में दो गेंद और दूसरे में चार गेंद, काली हैं। यदि किसी बॉक्स को यादच्छिक रूप से चुना जाता है और उसमें से दो गेंदों को यादच्छिक रूप से निकाला जाता है,तो क्या संभाव्यता है कि यदि गेंद को प्रतिस्थापित नहीं किया गया है तो कम से कम एक गेंद काली होगी?
 - A. 11/20
- B. 43/120
- C. 77/120
- D. 9/20
- E. इनमें से कोई भी नहीं



148. 84 किमी प्रति घंटे की रफ़्तार से चलने वाली ट्रेन A ने एक ही दिशा में जा रही ट्रेन B को 10 सेकंड में पार किया | अगर ट्रेन B अपनी गित से दुगुनी गित से यात्रा कर रही होती, तो ट्रेन A को इससे आगे निकलने में 22.5 सेकंड का समय लगता। ट्रेन B की लंबाई ज्ञात कीजिए, यह देखते हुए कि यह ट्रेन A की लंबाई से आधी है।

A. 180 मीटर

B. 100 मीटर

C. 200 मीटर

D. 150 मीटर

E. 50 मीटर

149. 6 सेमी त्रिज्या के एक ठोस गोले को पिघलाया जाता है और समान मोटाई के खोखले बेलन में फिर से डाला जाता है। यदि बेलन के आधार की बाहरी त्रिज्या 5 सेमी है और इसकी ऊंचाई 32 सेमी है, तो बेलन की एक समान मोटाई ज्ञात करें?

A. 3 सेमी

B. 1.5 सेमी

C. 1 सेमी

D. 2.5 सेमी

E. इनमें से कोई नहीं

150. X और Y ने क्रमशः 700 रुपये और 600 रुपये की साझेदारी में प्रवेश किया। 3 महीने के बाद, X ने अपने स्टॉक के 2/7वें हिस्से को निकाल लिया, लेकिन 3 महीने बाद उसने जितना निकाला था, उसके 3/5वें हिस्से को वापस डाल दिया। वर्ष के अंत में कुल लाभ 726 रुपये है। X को कितना मिलना चाहिए?

A. 336 रु.

B. 366 रु.

C. 633 रु.

D. 663 रु.

E. इनमें से कोई नहीं

निर्देश (151-155): नीचे दी गई तालिका तीन अलग-अलग महीनों में कार्य करने वाले पुरुषों की संख्या में से विषम दिनों में कार्य करने वाले पुरुषों का प्रतिशत दर्शाती है और शेष पुरुष संबंधित महीनों के सम दिनों में कार्य करते हैं। दी गई तालिका को ध्यानपूर्वक पढ़ें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।

महीना	कार्य करने वाले पुरुषों	विषम दिनों में कार्य करने
	की कुल संख्या	वाले पुरुषों का प्रतिशत
मार्च	1000	30%
अप्रैल	1500	20%
अगस्त	750	60%

नोट: प्रत्येक पुरुष प्रतिदिन 8 घंटे कार्य करता है। कुल कार्य घंटे = पुरुषों की कुल संख्या \times कुल कार्य दिवस \times 8 घंटे

(Total man-hours = Total man worked × Total day of work × 8 hours)

151. मार्च महीने के विषम दिनों में कुल कार्य घंटे अप्रैल महीने के सम दिनों में कुल कार्य घंटे का कितना प्रतिशत है?

A. $26\frac{2}{3}\%$

B. $18\frac{2}{3}\%$

C. $33\frac{1}{3}\%$

D. $16\frac{2}{3}\%$

E. $58\frac{1}{3}\%$

152. अप्रैल महीने में कुल कार्य घंटे अगस्त महीने में कुल कार्य घंटे से कितना अधिक या कम है?

A. 80,000

B. 83,200

C. 84,800

D. 86,400

E. 88,000

153. मार्च महीने के सम दिनों में कुल कार्य घंटे और अगस्त महीने के सम दिनों में कुल कार्य घंटे का अनुपात ज्ञात करें?

A. 6:1

B. 7:3

C. 8:3

D. 3:7

E. 9:2

154. अप्रैल महीने के विषम दिनों में कुल कार्य घंटे अगस्त महीने के विषम दिनों में कुल कार्य घंटे से कितने प्रतिशत कम है?

A. $33\frac{1}{3}\%$

B. 40%

C. 37.5%

D. 62.5%

E. 60%



155. तीनों महीनों के एक-साथ सम दिनों में कुल कार्य घंटे का औसत ज्ञात करें?

A. 88,000

B. 66,000

C. 86,000

D. 78,000

E. 74,000

निर्देश (156-160): निम्नलिखित प्रश्नों को साथ तीन कथन (I), (II), और (III) दिए गए हैं। आपको यह निर्धारित करना है कि इन प्रश्नों का उत्तर देने के लिए कौन सा कथन पर्याप्त/आवश्यक है।

- 156. A और B के बीच की दूरी कितनी है?
 - I. दो व्यक्तियों अमित और अभि ने 4: 5 के अनुपात में अपनी गति के साथ A से B तक एक साथ चलना शुरु किया।
 - II. अभि अमित से एक घंटा पहले B तक पहुंच गया।
 - III. अमित और अभि की गति के बीच का अंतर 20 किमी/घंटा है।
 - A. केवल I और II.
 - B. केवल II और III
 - C. सभी I, II और III
 - D. तीनों कथनों के बाद भी उत्तर भी नहीं दिया जा सकता है।
 - E. इनमें से कोई नहीं
- 157. आयत का क्षेत्रफल कितना है?
 - I. यदि आयत की लंबाई और चौड़ाई का अनुपात 3: 2 है।
 - II. वृत की परिधि 440 मीटर है और आयत की चौड़ाई वृत्त की त्रिज्या का 1/7 वा भाग है।
 - III. यदि लंबाई चौड़ाई से 50% अधिक है।
 - A. केवल III
 - B. केवल II और या तो I या III
 - C. केवल II
 - D. सभी I, II और III
 - E. इनमें से कोई नहीं

- 158. 11 वीं कक्षा में कितने छात्र फेल हुए?
 - I. कक्षा 11वीं में 400 छात्र उत्तीर्ण हुए।
 - II. 11वीं कक्षा में अनुतीर्ण छात्रों की संख्या 12वीं कक्षा में अन्तीर्ण होने वालों में से 20% है।
 - III. कक्षा 11वीं में शामिल और फेल हुए छात्रों का अनुपात 5: 3 है।
 - A. केवल I और III
 - B. केवल II
 - C. केवल I और II
 - D. सभी I, II और III
 - E. तीनों कथनों का शामिल करके भी उत्तर नहीं दिया जा सकता।
- 159. ब्याज दर कितनी है?
 - I. समान ब्याज दर पर किसी राशि पर दो वर्षों में अर्जित एस.आई. 44,000 रुपये है।
 - II. S.I पर कुछ वर्षों के बाद की राशि 154000 रु है।
 - III. उसी राशि पर दो साल में उसी ब्याज दर पर C.I.और S. I. के बीच का अंतर 120 रुपये है।
 - A. केवल I और III
 - B. केवल III
 - C. केवल II और III
 - D. सभी कथनों को शामिल करने के बाद भी उत्तर नहीं दिया जा सकता
 - E. इनमें से कोई भी नहीं
- 160. दो संख्याओं का योग कितना है?
 - I. बड़ी संख्या छोटी संख्या से 6 अधिक है।
 - II. छोटी संख्या का 40% बड़ी संख्या के 30% के बराबर है।
 - III. बड़ी संख्या का आधा और छोटी संख्या का एक तिहाई के बीच का अनुपात 2: 1 है|
 - A. केवल II और III
 - B. केवल I और II
 - C. तीनों कथनों में से कोई दो
 - D. सभी कथन आवश्यक हैं।
 - E. इनमेम से कोई नहीं



निर्देश (61-66): नीचे दी गई जानकारी के आधार पर प्रश्नों के उत्तर दें:

राह्ल जिम जाता है और ट्रेडमिल पर 40 मिनट दौड़ता है। प्रारंभ के 15 मिनट के लिए वह 5 कि.मी/घंटे की एक-समान गति से दौडता है और इसके बाद वह शेष समय के लिए 9 कि.मी/घंटा की एक-समान गति से दौड़ता है। वह ट्रेडमिल पर कुल (A) कि.मी दौड़ता है। इसके बाद वह अपने घर आता है और कार्यालय के लिए तैयार होता है जो उसके घर से 45 कि.मी की दूरी पर है। वह सुबह 9:30 बजे 1.5 घंटे में कार्यालय पहुंचता है। कार्यालय में वह अपने अधीनस्थ P1 और P2 को (B) पर कुछ काम देता है। P1 उस काम को 6 घंटे में पूरा कर सकता है जबिक P1 और P2 की क्षमता का अन्पात 5:4 है। P1 और P2 एक-साथ उस काम का 75% भाग दोपहर 12:30 बजे पूरा करते हैं। राह्ल और P2 एक-साथ उसी काम को 3 घंटे में पूरा कर सकते हैं। राह्ल P1 की तुलना में (C)% अधिक क्शल है। उस काम के बाद वह धारा की विपरीत दिशा में घर वापस आता है (धारा की गति 3 कि.मी/घंटा है और स्थिर पानी में उसकी गति और उसके घर और कार्यालय के बीच की दूरी पहले के समान है)। उसे घर पह्ंचने में (D) घंटे लगते हैं। जब वह घर पहंचता है, तो उसके दो दोस्त अमन और रमन उसके घर पर आते हैं, तीनों एक खेल खेलना श्रू करते हैं जिसमें प्रत्येक व्यक्ति द्वारा 2 पासे उपयोग किए जाते हैं। जब केवल राह्ल और अमन खेल रहे थे, (E) परिणामों की संख्या थी जिसमें पहले राह्ल और फिर अमन ने अपने-अपने पासे फेंके। खेल में, तीनों अपने पासा फेंकते हैं और प्रत्येक के पासों में संख्याओं के योग के रूप में 8 आता है और दोनों में से किसी एक का परिणाम समान नहीं है। विजेता वह है जिसे पासे में प्राप्त संख्या के वर्ग के योग के रूप में सबसे बड़ी संख्या प्राप्त होती है। यदि रमन खेल का विजेता है, तो रमन के पासे का परिणाम (F) होना चाहिए।

161. 'A'के स्थान पर क्या मान आएगा?

A. 4.25 कि.मी

B. 3.75 कि.मी

C. 5 कि.मी

D. 5.25 कि.मी

E. दिए गए विकल्पों में से कोई नहीं

162. 'B'के स्थान पर क्या मान आएगा?

A. 10.45

B. दिए गए विकल्पों में से कोई नहीं

C. सुबह 11 बजे

D. स्बह 10.30 बजे

E. सुबह 10 बजे

163. 'C'के स्थान पर क्या मान आएगा?

A. $16\frac{2}{3}\%$

B. 20%

C. 25%

D. $33\frac{1}{3}\%$

E. 50%

164. 'D'के स्थान पर क्या मान आएगा?

A. 2 घंटे

B. 1.5 ਬਂਟੇ

C. $1\frac{7}{8}$ घंटे

1 - D. ³ घंटे

E. 1 4/11 घंटे

165. 'E' के स्थान पर क्या मान आएगा?

A. 72

B. 42

C. 36 E. 54 D. 108

166. 'F'के स्थान पर क्या मान आएगा?

A. दिए गए विकल्पों में से कोई नहीं

B. ज्ञात नहीं किया जा सकता

C. 3 और 5

D. 4 और 4

E. 2 और 6

निर्देश (167-170): निम्नलिखित प्रश्नों में दो मात्राएँ I और II दी गई हैं। छात्रों से अपेक्षा की जाती है कि वे मात्राओं को हल करें और उनके संख्यात्मक मानों की तुलना करके दिए गए विकल्पों के अनुसार उत्तर दें।



167. 3^{x+5} . $9^{2x-4} = 9^{5x-14}$ 3117, $2y^2 - 15y - 28 =$

 $3y^2 - 23y - 13$

मात्रा I: 'x' का मान

मात्रा II: 'y' का मान

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

168. मात्रा I: जब कोई वस्तु 28% छूट पर बेची जाती है तो अर्जित लाभ 29.6% होता है। 'X' लाभ % है जब वस्तु को 30% छूट पर बेचा जाता है।

मात्रा II: 38

A. मात्रा I = मात्रा II या कोई संबंध नहीं

B. मात्रा I < मात्रा II

C. मात्रा I ≤ मात्रा II

D. मात्रा I ≥ मात्रा II

E. मात्रा I > मात्रा II

169. 12 आदमी किसी काम को 10 दिनों में पूरा कर सकते हैं। 18 महिलाएं उसी काम को 20 दिनों में कर सकती हैं। 27 बच्चे उसी काम को 20 दिनों में कर सकते हैं। 9 महिलाएं और 9 बच्चे एक साथ मिलकर उसी काम को 16 दिनों में करते हैं।

मात्रा I: शेष काम को एक दिन में पूरा करने के लिए आवश्यक प्रुषों की संख्या

मात्रा II: 36

A. मात्रा I > मात्रा II

B. मात्रा I ≤ मात्रा II

C. मात्रा I = मात्रा II या कोई संबंध नहीं

D. मात्रा I < मात्रा II

E. मात्रा I ≥ मात्रा II

170. मात्रा I: टैंक को भरने के लिए लिया गया समय जब A, B और C को A से शुरू करने और C पर समाप्त होने पर हर वैकल्पिक मिनट में खोला जाता है। टैंक को भरने के लिए A, B और C को अकेले 20मिनट, 15 मिनट और 12 मिनट लगते हैं।

मात्रा II: अपशिष्ट पाइप द्वारा पूरे टैंक को खाली करने में लगने वाला समय ज्ञात करें। अकेले दो पाइप क्रमशः 10 मिनट और 15 मिनट में टैंक भर सकते हैं। जब अपशिष्ट पाइप के साथ इन दो पाइपों को खोला जाता है, तो 18 मिनट में टैंक भर जाता है।

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

निर्देश (171-175): नीचे दी गई जानकारी तीन अलग-अलग घरों में पंखों, लाइटों और अन्य उपकरणों की बिजली खपत यूनिटों को दर्शाती है। जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें:

घर A - घर 'A' में कुल यूनिट खपत 250 यूनिट है, जिसमें से 120 यूनिट अन्य उपकरणों द्वारा खपत की जाती हैं। पंखों की यूनिट खपत लाइटों की यूनिट खपत की तुलना में 30 कम है। घर B - घर 'A' और घर 'B' में लाइट की यूनिट खपत समान है। घर 'B' में पंखों द्वारा उपभोग की जाने वाली यूनिट घर A में पंखों की यूनिट खपत की तुलना में 60% अधिक है।

घर C - तीनों घरों में लाइट द्वारा उपभोग की जाने वाली कुल यूनिट 200 है और घर C में पंखों और लाइटों की यूनिट खपत समान है। अन्य उपकरणों द्वारा उपभोग की जाने वाली यूनिट इस घर में पंखों की यूनिट खपत की तुलना में 125% अधिक है। तीनों घरों में अन्य उपकरणों द्वारा उपभोग की गई कुल यूनिट 320 है।





171. घर B में लाइट द्वारा उपभोग की गई यूनिट की संख्या घर C में लाइट द्वारा उपभोग की गई यूनिट से कितने प्रतिशत अधिक है?

A. 100%

B. 200%

C. 120%

D. 50%

E. 150%

- 172. घर B, C और D में अन्य उपकरणों द्वारा उपभोग की गई औसत यूनिट संख्या 110 है। घर D में अन्य उपकरणों द्वारा उपभोग की गई यूनिट संख्या ज्ञात करें?
 - A. 110 यूनिट
 - B. दिए गए विकल्पों में से कोई नहीं
 - C. 130 यूनिट
 - D. 120 यूनिट
 - E. 140 यूनिट
- 173. घर A और C में एक-साथ कुल यूनिट खपत ज्ञात करें?
 - A. दिए गए विकल्पों में से कोई नहीं
 - B. 410 यूनिट
 - C. 430 यूनिट
 - D. 400 यूनिट
 - E. 420 यूनिट
- 174. घर B और घर C में अन्य उपकरणों द्वारा यूनिट खपत के बीच अंतर ज्ञात करें?
 - A. 10 यूनिट
 - B. 20 यूनिट
 - C. 30 यूनिट
 - D. दिए गए विकल्पों में से कोई नहीं
 - E. 40 यूनिट
- 175. घर C में पंखों और लाइटों द्वारा एक-साथ उपभोग किए गए कुल यूनिट घर A में लाइटों और अन्य उपकरणों द्वारा एक-साथ उपभोग किए गए कुल यूनिटों से कितने प्रतिशत कम है?

A. 20%

B. 40%

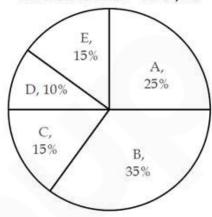
C. 50%

D. 60%

E. 80%

निर्देश (176-178): नीचे दिया गया पाई चार्ट पांच अलग-अलग व्यक्तियों के कुल निवेश के प्रतिशत विभाजन को दर्शाता है। प्रश्नों को ध्यानपूर्वक पढ़ें और उनके उत्तर दें।

Total Investment = Rs 80,000



176. B और E ने साथ में एक व्यवसाय प्रारंभ किया। B व्यवसाय प्रारंभ होने के 9 महीने बाद व्यवसाय छोड़कर चला गया। यदि कुल वार्षिक लाभ 15,400 रुपये है तो B और E के लाभ के बीच अंतर ज्ञात करें?

A. 2100 रुपये

B. 4200 रुपये

C. 1400 रुपये

D. 2800 रुपये

E. 3500 रुपये

177. A और D ने साथ में एक व्यवसाय आरंभ किया, 6 महीने बाद A को C ने प्रतिस्थापित किया। D ने A के 2 महीने बाद व्यवसाय छोड़ दिया जबिक C ने कुल 'x' महीने काम किया। 13,050 रुपये के कुल लाभ में से A को 6750 रुपये प्राप्त हुए। 'x' का मान ज्ञात करें।

A. 10

B. 8

C. 6

D. 4

E. 2



178. A, F और C ने साथ में एक व्यवसाय प्रारंभ किया। F ने C से 4000 रुपये अधिक निवेश किए। F व्यवसाय प्रारंभ होने के 6 महीने बाद व्यवसाय छोड़कर चला गया। अगले 2 महीनों बाद, C व्यवसाय छोड़कर चला गया। वार्षिक लाभ में से, यदि A और C को 8750 रुपये प्राप्त हुए हैं, तो तीनों द्वारा अर्जित कुल वार्षिक लाभ की गणना करें?

A. 11,250 रुपये

B. 10,000 रुपये

C. 12,500 रुपये

D. 13,750 रुपये

E. 15,000 रुपये

179. एक पेन का लागत मूल्य 50 रुपये है और नोटबुक की कीमत 140 रुपये है। यदि पेन को 200% लाभ पर बेचा जाता है, तो ऐसी 10 नोटबुक खरीदने के लिए कितने पेन को बेचने की आवश्यकता होगी यदिकेवल लाभ के पैसे का उपयोग किया जाता है?

A. 14

B. 18

C. 15

D. 20

E. 16

180. दो ट्रेनों की लंबाई क्रमशः 150 मीटर और 200 मीटर है और उनकी गति का अनुपात (छोटी: लंबी) 2: 5 है। यदि वे 15 सेकंड में एक दूसरे को विपरीत दिशा में पार करती हैं तो कितने समय में तेज गति वाली ट्रेन धीमी गति वाली ट्रेन से आगे निकल जाएगी।

A. 20 सेकेंड

B. 25 सेकेंड

C. 32 सेकेंड

D. 35 सेकेंड

E. 27 सेकेंड

181. यदि एक आयत की लंबाई 6 सेमी कम हो जाती है, तो हमें एक वर्ग प्राप्त होता है और निर्मित वर्ग का क्षेत्रफल उस वर्ग के क्षेत्रफल से 252 सेमी कम होता है, जो मूल आयत की चौड़ाई को 6 सेमी बढ़ाने सेमिलता है। तो आयत की परिधि ज्ञात कीजिए।

A. 66 सेमी

B. 88 सेमी

C. 80 सेमी

D. 72 सेमी

E. 84 सेमी

ס. 20 משו

182. एक आयत की चौड़ाई वर्ग के विकर्ण के बराबर है जिसकी भुजा 2.5√2 सेमी है। आयत की लंबाई और चौड़ाई के बीच का अनुपात 3 : 1 है। आयत का क्षेत्रफल (सेमी² में) ज्ञात करें।

A. 75

B. 90

C. 85

D. 80

E. इनमें से कोई भी नहीं

183. एक नाव नदी की धारा की दिशा और उससे विपरीत दिशा में 5 घंटे में समान दूरी तय करती है। धारा की दिशा और धारा के विपरीत नाव की गति का योग 40 किमी/घंटा है। शांत पानी में नाव की गति धारा की गति से 600% अधिक है। धारा की गति (किमी में) में नाव द्वारा तय की गई अनुमानित दूरी का पता लगाएं।

A. 45

B. 50

C. 55

D. 60

E. इनमें से कोई भी नहीं

184. A और B ने क्रमशः 800 रुपये और 1600 रुपये की साझेदारी की। 9वें महीने से दोनों ने प्रत्येक महीने की शुरुआत में 100 रुपये और अधिक निवेश करने का फैसला किया। यदि कुल वार्षिक लाभ 7700 रु.है तो लाभ में A की हिस्सेदारी का पता लगाएं।

A. 2550रु.

B. 3200रु.

C. 2650रु.

D. 2450रु.

E. 2750₹.

185. A ने एक व्यवसाय किया, 6 महीने बाद B भी उसके साथ 4500 रुपये के निवेश के साथ जुड़ जाता है और B के जुड़ने के 2 महीने बाद C भी 4500 रुपये के निवेश के साथ जुड़ जाता है। यदि A को 10,000रुपये के कुल वार्षिक लाभ में से लगभग 4900 रुपये मिलते हैं, तो A के प्रारंभिक निवेश का अनुमानित मूल्य जात कीजिए।

A. 4800₹.

B. 4200रु.

C. 3600रु.

D. 4400रु.

E. 5200रु.

निर्देश (186-190): नीचे दिया गया बार चार्ट पांच वस्तुओं के विक्रय मूल्य और रिव द्वारा इन वस्तुओं को बेचने पर अर्जित लाभ प्रतिशत को दर्शाता है। दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।



- 186. रिव वस्तु 'D' श्याम को बेचता है जो पुन: इसे 25% के लाभ पर बेचता है। रिव द्वारा अर्जित लाभ और श्याम द्वारा अर्जित लाभ के बीच अंतर ज्ञात करें?
 - A. 5 रुपये
- B. 10 रुपये
- C. 15 रुपये
- D. 20 रुपये
- E. 25 रुपये
- 187. वस्तु A का क्रय मूल्य वस्तु C के क्रय मूल्य से कितने प्रतिशत अधिक/कम है?
 - A. 62.5%
- B. 37.5%
- C. 25%
- D. 75%
- E. 50%

- 188. रिव वस्तु B का मूल्य उसके क्रय मूल्य से 50% अधिक अंकित करता है, दिया गया लाभ अर्जित करने के लिए अंकित मूल्य पर कितने प्रतिशत छूट दी जानी चाहिए?
 - A. 40%
- B. 30%
- C. 25%
- D. 20%
- E. 10%
- 189. वस्तु E को बेचने पर अर्जित लाभ वस्तु C को बेचने पर अर्जित लाभ से कितने प्रतिशत अधिक/कम है?
 - A. 40 रुपये
 - B. दिए गए विकल्पों में से कोई नहीं
 - C. 30 रुपये
 - D. 20 रुपये
 - E. 10 रुपये
- 190. रिव ने वस्तु A का मूल्य इस प्रकार अंकित किया कि वस्तु A को 16% छूट पर बेचने पर दिया गया लाभ अर्जित करता है। वस्तु A का अंकित मूल्य उसके क्रय मूल्य से कितने प्रतिशत अधिक है?
 - A. $33\frac{1}{3}\%$
- B. $66\frac{2}{3}\%$
- C. $16\frac{2}{3}\%$
- D. $26\frac{2}{3}\%$
- E. $73\frac{1}{3}\%$



SBI Clerk Combo 2019

ऑनलाइन टेस्ट सीरीज़

- 1. नवीनतम परीक्षा पैटर्न पर आधारित
- 2. हिंदी तथा इंग्लिश में उपलब्ध
- 3. ऑल इंडिया रैंक और प्रदर्शन विश्लेषण
- 4. समाधान की विस्तृत विवरण
- 5. वेब और मोबाइल पर उपलब्ध

