

"Your commitment paired with our coaching is a path of your success"

Join Us Now

And Start Your Success Journey

01141676717

info@scholarssacademy.in

www.scholarssacademy.in



Rajnish Bhatnagar

SBI PO Pre

**प्रश्नों को हल करने से पहले निम्नलिखित निर्देशों को ध्यान से पढ़ें।
उम्मीदवारों को निर्देश**

- (1) इस पुस्तिका में **100 प्रश्न** हैं, जो कि कुल **3 भागों** में विभाजित हैं।
भाग -(I) : तार्किक योग्यता (30 प्रश्न)
भाग -(II) : मात्रात्मक योग्यता (30 प्रश्न)
भाग -(III) : अंग्रेजी भाषा (40 प्रश्न)
- (2) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं तथा सबके बराबर अंक हैं।
- (3) प्रश्नों को हल करना प्रारम्भ करने से पहले आपको इस पुस्तिका की जांच करनी चाहिए और यह सुनिश्चित करना चाहिए कि इसमें सभी पृष्ठ उपस्थित हैं और कोई पृष्ठ कम या बदला हुआ नहीं है। अगर आपको इस पुस्तिका में कोई दोष मिलता है, तो आपको तुरंत इसे बदलना होगा।
- (4) प्रत्येक प्रश्न में नकारात्मक अंकन होता है क्योंकि प्रत्येक गलत उत्तर के लिए **0.25 अंक काट दिया जाएगा**।
- (5) आपको निरीक्षक द्वारा उत्तर पुस्तिका अलग से दी जाएगी। आपको प्रश्नों को हल करना प्रारम्भ करने से पहले अपना नाम, रोल नंबर, टेस्ट नाम आईडी और/परीक्षा का नाम उत्तर-पुस्तिका पर सावधानीपूर्वक पूरा/ करना होगा। आपको उत्तर-पुस्तिका में निर्धारित स्थान पर अपना हस्ताक्षर भी करना होगा। इन निर्देशों का पूरी तरह से पालन किया जाना चाहिए, जिसको न करने पर आपकी उत्तर पुस्तिका का मूल्यांकन नहीं किया जाएगा और आपको- 'शून्य' अंक दिया जाएगा।
- (6) उत्तर केवल **ब्लैक/ब्लू बॉल पेन** द्वारा उत्तर- पुस्तिका प्रासंगिक प्रश्न संख्या के सम्बंधित गोले को पूरी तरह से ब्लैक करके दिखाया जाना चाहिए।
- (7) **OMR** उत्तर पुस्तिका को एक मशीन द्वारा जांचा जायेगा। यदि किसी स्थिति में उपलब्ध जानकारी, आवेदन पत्र में दी गयी जानकारी से अलग पायी गयी, तो आवेदक का आवेदन निरस्त कर दिया जायेगा।
- (8) निरीक्षक की अनुमति मिलने के बाद ही कोई परीक्षा कक्ष छोड़ सकता है।
- (9) उपरोक्त में से किसी भी निर्देश का अनुपालन करने में विफल उम्मीदवार को उपयुक्त कार्यवाही/जुर्माना के लिए उत्तरदायी समझा जा सकता है।
- (10) जितनी जल्दी हो सके उतनी जल्दी और सावधानी से प्रश्नों का उत्तर दें। कुछ सवाल कठिन हो सकते हैं और दूसरे आसान हो सकते हैं। किसी भी प्रश्न पर ज्यादा समय नहीं बिताएं।
- (11) मोबाइल फोन और वायरलेस संचार उपकरण, परीक्षा कक्ष कमरे में पूरी तरह से प्रतिबंधित/हैं। कोई भी आवेदक अपने मोबाइल का या किसी वायरलेस संचार उपकरण को बंद करके भी अपने पास नहीं रख सकता। नियम का उल्लंघन करने पर आवेदक के विरुद्ध उचित कार्यवाही की जायेगी और उसका आवेदन भी निरस्त किया जा सकता है।
- (12) उत्तर-पत्र पर कोई रफ काम नहीं किया जाना चाहिए।
- (13) कोई भी उम्मीदवार परीक्षा पूरा होने से पहले परीक्षा कक्ष नहीं छोड़ सकता है।

परीक्षार्थी का नाम:.....
दिनांक:..... परीक्षा कोड
अनुक्रमांक:.....

अधिकतम अंक : 100
कुल प्रश्न : 100
निर्धारित समय : 60 मिनट

जब तक आपको यह परीक्षण पुस्तिका खोलने को न कहा जाए तब तक न खोलें।

SPP-908234I27-H

तार्किक योग्यता

1. अशोक दक्षिण की ओर चलने लगा। 50 मीटर चलने के बाद वह दाएं मुड़ा और 30 मीटर चला। फिर वह दाएं मुड़ा और 100 मीटर चला। वह फिर दाएं मुड़ा और 30 मीटर चलकर रुक गया। वह शुरूआती बिंदु से कितनी दूर है और किस दिशा में है?
- (A) 50 मीटर दक्षिण (B) 150 मीटर उत्तर
(C) 180 मीटर पूर्व (D) 50 मीटर उत्तर
(E) इनमें से कोई नहीं

निर्देश [02-03]: एक आठ सदस्यीय परिवार में तीन पीढ़ियाँ हैं। A, N की एकमात्र पुत्री है। O, L का पिता है। S, L का ब्रदर-इन-लॉ है। S, E का पिता है। O, N से विवाहित है। M, O का पोता/नाती है। Q, M की एकमात्र बहन है। L अविवाहित है।

2. L, M से किस प्रकार संबंधित है?
- (A) मैटरनल आंटी (B) मैटरनल अंकल
(C) पैटरनल अंकल (D) पैटरनल आंटी
(E) भाई
3. E, N से किस प्रकार संबंधित है?
- (A) पोती/नातिन (B) पुत्र
(C) भतीजा/भांजा (D) भतीजी/ भांजी
(E) पोता/ नाती
4. निम्नलिखित में से कौन-सा निश्चित रूप से असत्य है यदि $T < R = A \leq P < E > Z \leq O \geq I < D$ सत्य है?
- (A) $A < Z$ (B) $R = O$
(C) $E < D$ (D) $T = P$
(E) $R > I$
5. एक बेंच पर आठ व्यक्ति दक्षिण की ओर मुखरित होकर बैठे हैं। G, S के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। K, G के निकटस्थ दायें बैठा है। N, K के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। N और L के बीच में तीन व्यक्ति बैठे हैं। L, K के बाईं ओर बैठा है। R अंतों में से किसी एक पर बैठा है। M, H का निकटस्थ पड़ोसी है। H के दाईं ओर बैठे व्यक्तियों की संख्या, S के बाईं ओर बैठे व्यक्तियों की संख्या के समान है। निम्नलिखित में से कौन अंतों में से किसी एक पर बैठा है?
- (A) L (B) G
(C) M (D) K
(E) N

निर्देश [6-10] छह व्यक्तियों A, B, C, D, E और F ने सड़क के किनारे इस प्रकार खेत खरीदे कि एक व्यक्ति ने केवल एक खेत खरीदा। तीन खेत उत्तर की ओर स्थित हैं और तीन खेत सड़क के दक्षिण की ओर स्थित हैं। ये छह अलग-अलग खेत गेहूं के खेत, केले के खेत, आम के खेत, संतरे के खेत, जूट के खेत और गन्ने के खेत हैं।

नोट: सभी खेत की लंबाई और चौड़ाई समान है। C का खेत, आम के खेत के दक्षिण में है। C के द्वारा संतरे का खेत नहीं खरीदा गया था। E और F के खेत के बीच एक खेत स्थित है। C का खेत न तो F और E के खेत के आसन्न है और न ही विपरीत है। गेहूं और केले के खेत पंक्तियों के पश्चिमी छोर पर स्थित हैं। B ने जूट का खेत खरीदा और जूट का खेत, केले के खेत के पूर्व में है। F का खेत न तो A के खेत के आसन्न है और न ही उसने गेहूं का खेत खरीदा है।

6. निम्नलिखित में से कौन-सा खेत A द्वारा खरीदा गया था?
- (A) आम (B) गन्ना
(C) संतरा (D) केला
(E) गेहूं
7. D ने _____ के विपरीत स्थित खेत खरीदा है।
- (A) A के खेत (B) जूट के खेत
(C) संतरे के खेत (D) E के खेत
(E) गन्ने के खेत
8. निम्नलिखित पाँच में से चार एक निश्चित तरीके से एक समान हैं और इस प्रकार एक समूह बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प समूह से संबंधित नहीं है?
- (A) A - गेहूं का खेत (B) C - आम का खेत
(C) F - जूट का खेत (D) B - संतरे का खेत
(E) D - केले का खेत
9. निम्नलिखित में से किसने संतरे का खेत खरीदा?
- (A) C (B) D
(C) F (D) A
(E) E
10. निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सत्य है/हैं?
- I. A का खेत C के खेत और B के खेत के बीच स्थित है।
II. संतरे का खेत A के खेत के आसन्न है।
III. गन्ने का खेत, केले के खेत और B के खेत के बीच स्थित है।
- (A) केवल I (B) I और II दोनों
(C) केवल II (D) I, II और III सभी
(E) केवल III

निर्देश [11-15]: दस व्यक्ति एक पाँच मंजिला इमारत के दस अलग-अलग फ्लैटों में रहते हैं, जहाँ सबसे नीचे वाली मंजिल की संख्या 1 है और उसके ऊपर वाली मंजिल की संख्या 2 है और इसी प्रकार आगे भी सभी मंजिल संख्यांकित हैं। प्रत्येक मंजिल पर दो फ्लैट- फ्लैट F1 और फ्लैट F2 इस प्रकार हैं कि फ्लैट F1, फ्लैट F2 के पश्चिम में है। मंजिल 1 का फ्लैट F1, मंजिल 2 के फ्लैट F1 के ठीक नीचे है और मंजिल 2 का फ्लैट F1, मंजिल 3 के फ्लैट F1 के ठीक नीचे है और इसी प्रकार आगे भी समान रूप से फ्लैट F2 के लिए भी समान क्रम है। उनमें

से पाँच अलग-अलग फिल्मों देख रहे हैं जैसे कि फॉरेस्ट गंप, गुडफेलाज, द टर्मिनल, मिलियन्स और द गॉडफादर जबकि अन्य पाँच के नाम अमोल, बीजू, कमल, धवल और एरा हैं लेकिन यह आवश्यक नहीं कि समान क्रम में हों।

बीजू फ्लैट F1 में रहता है। बीजू और फॉरेस्ट गंप देखने वाले व्यक्ति की मंजिलों के बीच केवल दो मंजिल हैं। फॉरेस्ट गंप देखने वाला व्यक्ति, गुडफेलाज देखने वाले व्यक्ति के पश्चिम में रहता है। बीजू एक सम संख्या वाली मंजिल पर रहता है। एरा की मंजिल और मिलियन्स फिल्म देखने वाले व्यक्ति की मंजिल के बीच में एक मंजिल है और दोनों समान फ्लैट संख्या में रहते हैं। द टर्मिनल देखने वाला व्यक्ति, धवल के फ्लैट के ठीक ऊपर रहता है। द गॉडफादर देखने वाला व्यक्ति, अमोल की मंजिल के नीचे रहता है। द टर्मिनल और द गॉडफादर देखने वाले व्यक्ति अलग-अलग फ्लैटों में रहते हैं। कमल फ्लैट F1 में नहीं रहता है। मिलियन्स देखने वाला व्यक्ति, गॉडफादर देखने वाले व्यक्ति के फ्लैट के ठीक ऊपर किसी फ्लैट में रहता है, लेकिन विषम संख्या वाली मंजिल पर नहीं रहता है।

11. अमोल ----- में रहता है जो ----- के ठीक ऊपर है।

- (A) फ्लैट 1, बीजू के फ्लैट
(B) फ्लैट 2, मिलियन्स देखने वाले व्यक्ति
(C) फ्लैट 1, धवल के फ्लैट
(D) फ्लैट 1, द गॉडफादर देखने वाले व्यक्ति
(E) इनमें से कोई नहीं

12. गुडफेलाज देखने वाले व्यक्ति और कमल के बीच में कितनी मंजिलें हैं?

- (A) 1 (B) 2
(C) 3 (D) कोई नहीं
(E) इनमें से कोई नहीं

13. एरा ----- के ----- में रहता है।

- (A) मंजिल 1, फ्लैट 2 (B) मंजिल 2, फ्लैट 2
(C) मंजिल 3, फ्लैट 1 (D) मंजिल 3, फ्लैट 2
(E) मंजिल 4, फ्लैट 1

14. सबसे ऊपर वाली मंजिल पर कौन रहता/रहते हैं/हैं?

- (A) अमोल (B) कमल
(C) बीजू और कमल (D) अमोल और कमल
(E) एरा और बीजू

15. धवल, ----- के साथ ----- पर रहता है।

- (A) एरा, मंजिल 1 (B) कमल, मंजिल 5
(C) अमोल, मंजिल 4 (D) बीजू, मंजिल 1
(E) एरा, मंजिल 2

निर्देश [16-19]: बारह व्यक्तियों (A से L तक) का जन्मदिन चार अलग-अलग महीनों अर्थात् जनवरी, फरवरी, मार्च और

अप्रैल में है। प्रत्येक महीने की तीन अलग-अलग तारीखों अर्थात् 11, 22 और 27 तारीख को उनका जन्म हुआ है।

नोट:

(a) किन्हीं भी दो व्यक्तियों का जन्मदिन समान महीने की समान तारीख को नहीं है।

(b) वर्णमाला क्रम में नाम वाले किन्हीं भी दो व्यक्तियों का जन्म एक दूसरे के ठीक पहले/बाद में नहीं हुआ है। (उदाहरण के लिए: B का जन्म A और C के ठीक पहले/बाद में नहीं हुआ है और इसी तरह आगे भी)

C का जन्म अप्रैल महीने में हुआ है। C और J के बीच तीन व्यक्तियों का जन्म हुआ है। H का जन्म J के ठीक पहले हुआ है। I का जन्म D के ठीक पहले हुआ है, जहाँ दोनों का जन्म अलग-अलग महीनों में हुआ है। D का जन्म 27 मार्च से पहले हुआ है। I और L के बीच चार व्यक्तियों का जन्म हुआ है। L और F के बीच तीन व्यक्तियों का जन्म हुआ है, जहाँ L का जन्म F से पहले हुआ है। A और G के बीच जन्म लेने वाले व्यक्तियों की संख्या, G और K के बीच जन्म लेने वाले व्यक्तियों की संख्या के समान है। A का जन्म K से पहले हुआ है। B का जन्म E से ठीक पहले हुआ है।

16. निम्नलिखित में से किसका जन्म 22 जनवरी को हुआ है?

- (A) E (B) I
(C) D (D) F
(E) L

17. G का जन्म किस तारीख और महीने को हुआ है?

- (A) 11 मार्च (B) 27 जनवरी
(C) 22 अप्रैल (D) 27 मार्च
(E) 11 जनवरी

18. D से पहले जन्म लेने वाले व्यक्तियों की संख्या, _____ के बाद जन्म लेने वाले व्यक्तियों की संख्या के समान है।

- (A) G (B) K
(C) J (D) D
(E) F

19. असंगत ज्ञात कीजिए।

- (A) E (B) K
(C) H (D) L
(E) D

20. दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही यह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, निर्धारित कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है।

कथन: केवल कुछ टॉय, किड है

कुछ किड, पीपल है

कुछ पीपल, हैप्पी है

निष्कर्ष: I. कोई हैप्पी, किड नहीं है

II. कुछ किड के टॉय नहीं होने की संभावना है

- (A) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
(B) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है
(C) न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है
(D) या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है
(E) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं

21. प्रश्न में दिए गए कथन को सत्य मानते हुए ज्ञात कीजिए कि दिए गए दोनों निष्कर्षों में से कौन-सा/से निष्कर्ष निश्चित रूप से सत्य है/हैं और फिर उसके अनुसार अपना उत्तर दीजिए।

कथन: $R = C > K \leq Q = P; M < L > Q$

निष्कर्ष: I. $P = K$ II. $K < P$

- (A) I और II दोनों अनुसरण करते हैं
(B) या तो I या II अनुसरण करता है
(C) केवल I अनुसरण करता है
(D) केवल II अनुसरण करता है
(E) न तो I और न ही II अनुसरण करता है

22. नीचे दिए गए प्रश्न में तीन कथन और उसके बाद तीन निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। निष्कर्षों को पढ़िए और यह निर्धारित कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/से निष्कर्ष सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों की अवहेलना करते हुए दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण नहीं करता/करते है/हैं।

कथन: कोई मिल्क, कर्ड नहीं है।

कुछ चीज़, मिल्क है।

कुछ घी, चीज़ है।

निष्कर्ष: I. कुछ घी, कर्ड हो सकता है।

II. सभी चीज़, मिल्क है।

III. कोई कर्ड, चीज़ नहीं है।

- (A) इनमें से कोई नहीं (B) केवल II
(C) I और II दोनों (D) केवल III
(E) II और III दोनों

23. प्रश्न में दिये गये कथनों को सत्य मानते हुए ज्ञात कीजिए कि दिये गये दोनों निष्कर्षों में से कौन-सा/से निष्कर्ष निश्चित रूप से सत्य है/हैं और फिर उसके अनुसार अपना उत्तर दीजिए।

कथन: $W \geq C = V > T; L = U \geq Y > T$

निष्कर्ष: I. $T < W$ II. $U > C$

- (A) केवल I अनुसरण करता है
(B) केवल II अनुसरण करता है
(C) या तो I या II अनुसरण करता है
(D) I और II दोनों अनुसरण करते हैं
(E) न तो I और न ही II अनुसरण करता है

24. निम्नलिखित प्रश्न में कथन और निष्कर्ष दिए गए हैं। उन निष्कर्षों के साथ सही विकल्प चुनें जो तार्किक रूप से अनुसरण नहीं करते हैं।

कथन: कुछ मंकी, डंकी हैं।

कोई डंकी, आउल नहीं है।

सभी आउल, इनोसेंट हैं।

केवल कुछ बैट, आउल हैं।

निष्कर्ष: I. कुछ बैट, इनोसेंट हैं।

II. कुछ मंकी, बैट हो सकते हैं।

III. सभी आउल, डंकी हैं।

- (A) केवल I (B) I और II दोनों
(C) केवल II (D) केवल III
(E) उपर्युक्त सभी

25. प्रश्न में दिए गए कथनों को सत्य मानते हुए ज्ञात कीजिए कि दिए गए दोनों निष्कर्षों में से कौन-सा निष्कर्ष निश्चित रूप से सत्य है/हैं, और फिर उसके अनुसार अपना उत्तर दें।

कथन: $C = G > B = K; C \geq T < E$

निष्कर्ष: I. $C > K$ II. $T \leq G$

- (A) केवल II अनुसरण करता है
(B) केवल I अनुसरण करता है
(C) या तो I या II अनुसरण करता है
(D) I और II दोनों अनुसरण करते हैं
(E) न तो I और न ही II अनुसरण करता है

निर्देश (26-30): एक वाइनयार्ड बार और रिसॉर्ट में, आठ व्यक्ति वर्गाकार मेज के चारों ओर बैठे हैं। मेज के कोनों पर बैठे व्यक्ति केंद्र की ओर मुखरित हैं, जबकि भुजाओं के बीच में बैठे व्यक्ति बाहर की ओर मुखरित हैं।
वेटर और मैनेजर मेज के कोनों पर बैठे हैं। शेफ, मैनेजर के बायें ओर से तीसरे स्थान पर बैठा है। सिंगर के बायें ओर से गिनने पर सिंगर और बारटेंडर के बीच में चार व्यक्ति बैठे हैं। गार्डनर, क्लीनर के विपरीत बैठा है। वेटर, क्लीनर के निकटस्थ दायाँ ओर बैठा है। सिक्योरिटी गार्ड न तो मैनेजर का पड़ोसी है और न ही बारटेंडर के बाएं ओर से तीसरे स्थान पर बैठा है।

26. निम्नलिखित पांच विकल्पों में से चार एक निश्चित रूप से एक समान हैं और इस प्रकार एक समूह बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन-सा समूह से संबंधित नहीं है?

- (A) बारटेंडर और सिक्योरिटी गार्ड
(B) गार्डनर और सिंगर
(C) वेटर और मैनेजर
(D) शेफ और क्लीनर
(E) सिक्योरिटी गार्ड और वेटर

27. शेफ के विपरीत कौन बैठा है?

- (A) वेटर (B) मैनेजर
(C) सिक्योरिटी गार्ड (D) बारटेंडर
(E) सिंगर

28. गार्डनर का निकटस्थ पड़ोसी कौन है?

- (A) वेटर के बायें से दूसरे स्थान पर बैठा व्यक्ति
(B) सिंगर के दायाँ से तीसरे स्थान पर बैठा व्यक्ति
(C) सिक्योरिटी गार्ड के विपरीत बैठा व्यक्ति

- (D) शेफ के निकटस्थ बायें बैठा व्यक्ति
(E) उपर्युक्त सभी
29. यदि वेटर क्लीनर से संबंधित है, मैनेजर सिंगर से संबंधित है, तो शेफ किससे संबंधित है?
(A) बारटेंडर (B) सिक्योरिटी गार्ड
(C) गार्डनर (D) क्लीनर
(E) इनमें से कोई नहीं
30. क्लीनर के दायें से गिनने पर मैनेजर और क्लीनर के बीच में कितने व्यक्ति बैठे हैं?
(A) कोई नहीं (B) 1
(C) 2 (D) 3
(E) 4

मात्रात्मक योग्यता

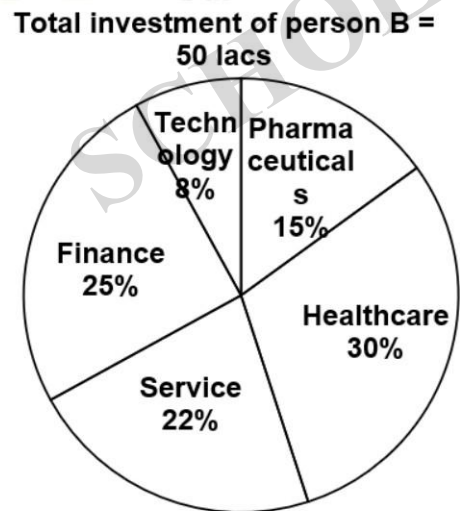
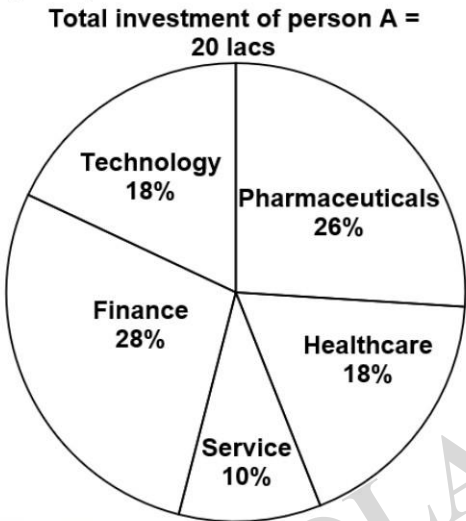
31. प्रश्न चिह्न के स्थान पर अनुमानित मान क्या आना चाहिए?
 $\sqrt{484.04} + \sqrt{1295.88} - \sqrt{4225.25} = ? \times 1.99$
(A) - 2.5 (B) - 3.5
(C) 3.5 (D) 4.5
(E) - 4.5
32. निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कितना अनुमानित मान आएगा?
 $(101 + 17 + 82) \div 8.01 = \sqrt{624.9}$ का ?%
(A) 100 (B) 120
(C) 80 (D) 50
(E) 200
33. निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर अनुमानित मान क्या आएगा? (आप सटीक मान ज्ञात करने के लिए अपेक्षित नहीं हैं)
1009.93 का 40.10% + $\sqrt{49.05} = 384.89 + ?$
(A) 19 (B) 47
(C) 68 (D) 12
(E) 26
34. निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में दो मात्राएँ अर्थात् मात्रा I और मात्रा II दी गई हैं। मात्राओं को हल करें और सही विकल्प को चिह्नित करें।
A एक कार्य को 12 दिनों में पूरा कर सकता है, B उसी कार्य को 15 दिनों में पूरा कर सकता है और C. 80% कार्य को 10 दिनों में पूरा कर सकता है।
मात्रा I: A और B द्वारा एक साथ कार्य को पूरा करने में लिया गया समय।
मात्रा II: C द्वारा आधा कार्य को पूरा करने में लिया गया समय।
(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 संबंध स्थापित नहीं किया जा सकता है।

35. यदि पूजा की वर्तमान आयु, रेखा की वर्तमान आयु का दोगुना है और रेखा की वर्तमान आयु, हेमा की वर्तमान आयु का $\frac{3}{5}$ है तथा चार वर्ष के बाद हेमा की आयु और तीन वर्ष बाद पूजा की आयु का औसत 31 वर्ष है। सात वर्ष बाद हेमा की आयु कितनी होगी?
(A) 25 वर्ष (B) 32 वर्ष
(C) 15 वर्ष (D) 35 वर्ष
(E) इनमें से कोई नहीं
36. पेपर 1 और पेपर 2 वाली एक परीक्षा में, 56% विद्यार्थी पेपर 1 में और 68% विद्यार्थी पेपर 2 में अनुत्तीर्ण हुए। यदि 32% विद्यार्थी दोनों पेपर में अनुत्तीर्ण होते हैं, तो दोनों पेपर में उत्तीर्ण होने वाले विद्यार्थियों का प्रतिशत ज्ञात कीजिए।
(A) 12% (B) 16%
(C) 10% (D) 8%
(E) 14%
37. एक निश्चित धनराशि को जब 10% प्रति वर्ष चक्रवृद्धि ब्याज पर 2 वर्ष के लिए जमा की जाती है, तो यह 1 वर्ष के लिए 10% साधारण ब्याज पर जमा की गई धनराशि से 11,000 रुपये अधिक हो जाती है। धनराशि क्या है?
(A) 1,50,000 रु (B) 1,05,000 रु
(C) 1,40,000 रु (D) 1,00,000 रु
(E) 1,10,000 रु
38. एक निश्चित धनराशि को योजना A में 3 वर्ष के लिए Y% साधारण ब्याज पर निवेश की जाती है। यदि समान धनराशि को योजना B में 5 वर्षों के लिए $(Y + 4)\%$ साधारण ब्याज पर निवेश किया जाता है, तो योजना A और योजना B से प्राप्त साधारण ब्याज का अनुपात 1:3 है। योजना B में दी जाने वाली ब्याज दर ज्ञात कीजिए।
(A) 9% (B) 8%
(C) 10% (D) 12%
(E) 7%
39. निम्नलिखित प्रश्न में दो समीकरण I और II दिए गए हैं। दोनों समीकरणों को हल करें और सही विकल्प का चयन करें।
I. $x^2 - 218 = 106$ II. $y^2 - 37y + 342 = 0$
(A) $x > y$ (B) $x \geq y$
(C) $x < y$ (D) $x \leq y$
(E) $x = y$ या संबंध स्थापित नहीं किया जा सकता है
40. निम्नलिखित प्रश्नों में दो समीकरण I और II दिए गए हैं। आपको दोनों समीकरणों को हल करना होगा और सही विकल्प चुनना होगा।
I. $x^2 + 12x + 27 = 0$ II. $y^2 - 8y - 33 = 0$
(A) $x < y$ (B) $x > y$
(C) $x \leq y$ (D) $x \geq y$
(E) $x = y$ या सम्बन्ध स्थापित नहीं किया जा सकता

41. मुस्कान किसी काम को पूरा करने में रोहित से 50% अधिक समय लेती है। यदि एक साथ मुस्कान और रोहित संपूर्ण काम को पूरा करने में 18 दिनों का समय लेते हैं तथा अभि की दक्षता, रोहित की दक्षता की 75% है, तो अकेले अभि कितने दिनों में संपूर्ण काम को पूरा कर सकता है।
- (A) 30 दिन (B) 45 दिन
(C) 40 दिन (D) 42 दिन
(E) 35 दिन

निर्देश [42-46]: आंकड़ों को ध्यानपूर्वक पढ़ें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।

निम्नलिखित वृत्तीय आरेख विभिन्न क्षेत्रों में शेयर बाजार में दो व्यक्तियों A और B के निवेश का प्रतिशत वितरण दर्शाता है।



42. ऑटोमोबाइल क्षेत्र में A का निवेश कितना होगा यदि ऑटोमोबाइल क्षेत्र में उसका निवेश सेवा क्षेत्र में उसके निवेश से 50% अधिक है?
- (A) 3 लाख (B) 3.5 लाख
(C) 4 लाख (D) 4.5 लाख
(E) 5 लाख

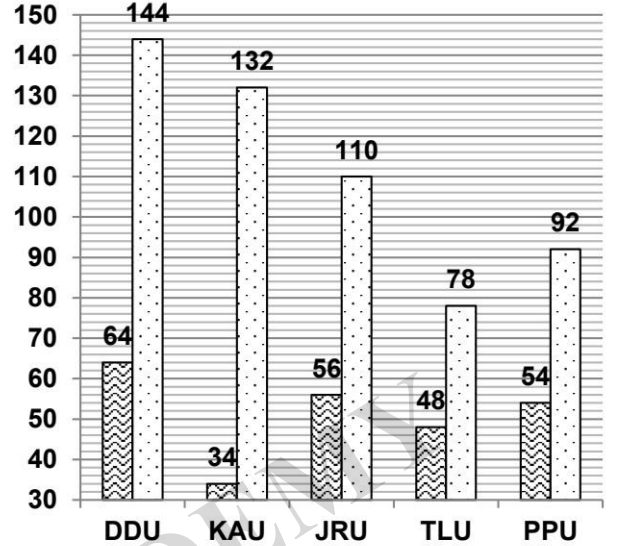
43. प्रौद्योगिकी क्षेत्र में A और B के निवेश का अनुपात क्रमशः क्या है?
- (A) 8 : 9 (B) 9 : 10
(C) 9 : 11 (D) 7 : 10
(E) 8 : 11
44. यदि सेवा क्षेत्र में C का निवेश स्वास्थ्य सेवा क्षेत्र में B के निवेश का 80% है, तो सेवा क्षेत्र में A के निवेश के संबंध में C के निवेश का प्रतिशत क्या होगा?
- (A) 500% (B) 550%
(C) 600% (D) 650%
(E) 700%
45. A का एक साथ वित्त और प्रौद्योगिकी क्षेत्र में निवेश तथा B का एक साथ फार्मास्यूटिकल्स और वित्त क्षेत्र में निवेश के बीच क्या अंतर है?
- (A) 9 लाख (B) 9.5 लाख
(C) 9.8 लाख (D) 10.8 लाख
(E) 11.8 लाख
46. प्रौद्योगिकी क्षेत्र में A के निवेश के संबंध में स्वास्थ्य सेवा क्षेत्र में A के निवेश का प्रतिशत क्या है?
- (A) 140% (B) 120%
(C) 80% (D) 90%
(E) 100%
47. निम्नलिखित श्रृंखला में गलत पद ज्ञात कीजिए।
223, 216, 207, 195, 180, 158
- (A) 216 (B) 207
(C) 195 (D) 180
(E) 158
48. निम्नलिखित श्रृंखला में गलत पद ज्ञात कीजिए।
25, 150, 800, 3000, 9000
- (A) 25 (B) 150
(C) 800 (D) 3000
(E) 9000
49. A, B और C के निवेश का अनुपात क्रमशः 6:7:5 है। A, B और C के निवेश के समय का अनुपात क्रमशः 2: 2: 1 है। यदि व्यवसाय में 2170 रुपये का लाभ होता है, तो B और C के शेयर के बीच का अंतर ज्ञात कीजिए।
- (A) 630 रुपये (B) 720 रुपये
(C) 540 रुपये (D) 480 रुपये
(E) इनमें से कोई नहीं
50. एक वस्तु का अंकित मूल्य 250 रुपये है। दुकानदार जब वस्तु को 10% की छूट के बजाय 15% की छूट पर बेचता है, तो वह लाभ के रूप में Y रुपये कम अर्जित करता है। तो, Y का मान ज्ञात कीजिए।
- (A) 15 (B) 12.5
(C) 10 (D) 16.5

(E) 18

51. 12 संख्याओं का औसत 80 है। पहली 4 संख्याओं का औसत 75 है और अगली 5 संख्याओं का औसत 82 है। यदि 10वें, 11वें और 12वें स्थान की संख्याएँ 3:5:2 के अनुपात में हैं, तो 10वीं और 11वीं संख्या का औसत ज्ञात कीजिये।
(A) 124 (B) 80
(C) 98 (D) 108
(E) 100
52. दो मिश्रधातुएं A और B में क्रमशः 7: 8 और 12: 13 के अनुपात में कॉपर और जिंक होता है। मिश्रधातुएं A और B को किस अनुपात में मिलाया जाना चाहिए ताकि नए मिश्रण में कॉपर और जिंक का अनुपात क्रमशः 64: 71 हो जाए?
(A) 3: 4 (B) 5: 6
(C) 2: 3 (D) 6: 7
(E) 4: 5
53. अजय एक रेलवे स्टेशन पर खड़ा है और उसने देखा कि वंदे भारत एक्सप्रेस 24 सेकंड में उसके पास से गुजर जाती है। इसके अतिरिक्त, विपरीत दिशा में यात्रा करती हुई तेजस एक्सप्रेस 36 सेकंड में अजय को पार करती है। जब ये दोनों ट्रेनें एक-दूसरे को पार करती हैं, तो 27 सेकंड का समय लगता है। दोनों ट्रेनें एक-समान चाल बनाये रखती हैं और तेजस एक्सप्रेस की लंबाई 360 मीटर है। वंदे भारत एक्सप्रेस की लंबाई (मीटर में) निर्धारित कीजिये।
(A) 120 (B) 520
(C) 620 (D) 720
(E) 820
54. एजेंट ने एक ग्राहक को 1500 फीट² क्षेत्रफल वाला प्लॉट बेचा। लेकिन नगर प्रालिका के साथ कुछ समस्याओं के कारण, ग्राहक को क्षेत्र में 16% की हानि होती है। प्लॉट की कीमत 425 रुपये प्रति फीट² थी। पैसों के मामले में ग्राहक को कितनी हानि हुई?
(A) 110500 रुपये (B) 102000 रुपये
(C) 120350 रुपये (D) इनमें से कोई नहीं
(E) 92,000 रुपये
55. यदि किसी संख्या के वर्ग में से संख्या से 100 अधिक का 90% घटा दिया जाए, तो वह संख्या स्वयं की 13 गुना से 32 अधिक हो जाती है। संख्या का दोगुना ज्ञात कीजिए।
(A) 25 (B) 35
(C) 40 (D) 10
(E) 28

निर्देश [56-60]: आँकड़ों को ध्यानपूर्वक पढ़िए और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

नीचे दिया गया दण्ड आरेख पाँच कॉलेजों में बी.कॉम में दाखिला लेने वाले छात्रों के प्रतिशत और पाँच कॉलेजों में बी.ए. में दाखिला लेने वाले छात्रों की संख्या (सौ में) को दर्शाता है:



छात्रों की कुल संख्या = बी.कॉम में दाखिला लेने वाले छात्रों की कुल संख्या + बी.ए. में दाखिला लेने वाले छात्रों की कुल संख्या

56. कॉलेज DDU में बी.कॉम में दाखिला लेने वाले छात्रों की संख्या और कॉलेज KAU में बी.ए. में दाखिला लेने वाले छात्रों की संख्या का अनुपात कितना है?
(A) 64: 31 (B) 65: 32
(C) 65: 33 (D) 64: 33
(E) 63: 32
57. एक साथ कॉलेज DDU और JRU में बी.ए. में दाखिला लेने वाले छात्रों की औसत संख्या कितनी है?
(A) 12200 (B) 12700
(C) 12300 (D) 13200
(E) 13600
58. कॉलेज TLU में बी.कॉम में दाखिला लेने वाले छात्रों की संख्या, कॉलेज PPU में बी.ए. में दाखिला लेने वाले छात्रों की संख्या का कितना प्रतिशत है?
(A) 45.98% (B) 71.09%
(C) 64.32% (D) 78.26%
(E) 38.63%
59. कॉलेज TLU में बी.ए. में दाखिला लेने वाले छात्रों की संख्या और कॉलेज JRU में बी.कॉम में दाखिला लेने वाले छात्रों की संख्या के बीच के अंतर का 1/4 भाग कितना है?
(A) 1450 (B) 1560
(C) 1440 (D) 1550
(E) 1390

60. कॉलेज KAU से बी.कॉम में दाखिला लेने वाले छात्रों की संख्या, कॉलेज DDU से बी.ए. में दाखिला लेने वाले छात्रों की संख्या से कितने प्रतिशत अधिक या कम है?
(A) 8.33% (B) 12.66%
(C) 34.55% (D) 52.77%
(E) 66.66%

अंग्रेजी भाषा

Directions: (61-65): In the question given below, rearrange the parts of the sentence in the correct order, and choose the correct option.

61. antibiotics, as they've been rendered ineffective (A)/ from infections that can't be treated with (B)/ every year, more than 700,000 people die (C)/ by multidrug resistant bacteria (D)
(A) BADC (B) BCDA
(C) CBAD (D) CDBA
(E) No rearrangement required
62. it's common for industrial or urban activities (A)/ that disturb the environment to (B)/ be subject to an environmental (C)/ impact assessment, which includes heritage (D)
(A) ABDC (B) BCDA
(C) BADC (D) DCBA
(E) No rearrangement required
63. help stave off boredom and loneliness (A)/ we have a plethora of devices to (B)/ for animals who are left at (C)/ home alone for long hours (D)
(A) BACD (B) BDCA
(C) BCDA (D) ADCB
(E) No rearrangement required
64. that farmers don't actually own them (A)/ fix the computers running their (B)/ tractors, because manufacturers claim (C)/ today's farmers often can't (D)
(A) CDAB (B) CBAD
(C) DBCA (D) DACB
(E) No rearrangement required
65. a creeping crisis of effectiveness in (A)/ generally well-functioning, there is (B)/ although Australia's public sector is (C)/ the sector that must be addressed (D)
(A) CBAD (B) CDBA
(C) DBAC (D) DCAB
(E) No rearrangement required
66. In the following question, one part of the sentence may have an error. Find out which part of the sentence has an error and select the appropriate option. If the sentence is free from error, select 'No Error'.
(A) Canada pride itself as
(B) a champion of multilateralism,
(C) peace, security and
(D) sustainable development.
(E) No error
67. In the following question, one part of the sentence may have an error. Find out which part of the sentence has an error and select the appropriate

option. If the sentence is free from error, select 'No Error'.
(A) Our strategy is to cultivate
(B) a way of thinking that
(C) blends insights from
(D) multiple perspective.
(E) No error

68. In the following question, one part of the sentence may have an error. Find out which part of the sentence has an error and select the appropriate option. If the sentence is free from error, select 'No Error'.
(A) Much of the land devoted
(B) to parking lots in today's
(C) cities could be convert to
(D) parks, housing or commercial spaces.
(E) No error
69. In the following question, one part of the sentence may have an error. Find out which part of the sentence has an error and select the appropriate option. If the sentence is free from error, select 'No Error'.
(A) Preserving different coffee
(B) varieties in botanical gardens
(C) isn't really viable for
(D) protecting genetic diversity.
(E) No error
70. In the following question, one part of the sentence may have an error. Find out which part of the sentence has an error and select the appropriate option. If the sentence is free from error, select 'No Error'.
(A) Despite India having the
(B) fourth-largest electricity sector
(C) in the world, much areas of the
(D) country are still not serviced at all.
(E) No error
71. In the following questions two columns are given containing three Sentences/phrases each. In first column, sentences/phrases are A, B and C and in the second column the sentences/phrases are D, E and F. A sentence/phrase from the first column may or may not connect with another sentence/phrase from the second column to make a grammatically and contextually correct sentence. Each question has five options, four of which display the sequence(s) in which the sentences/phrases can be joined to form a grammatically and contextually correct sentence. If none of the options given forms a correct sentence after combining, mark (e), i.e. "None of these" as your answer.

Column I	Column II
A. Mexico is home to more species of oak	D. such as tidal and earthquake sensors,failed to raise any clear alert.
B. Scientists believe that the species failed to adapt	E. coexists with the cultural and economic development of local people.
C. Local manmade early warning systems,	F. than any other country in the world

- (A) Both (A-D) and (B-F) (B) Both (A-F) and (B-D)
(C) Both (A-F) and (C-D) (D) Only (C-D)
(E) None of these

72. In the following question, a sentence is given with certain words marked as (A), (B), (C), (D) and (E). Choose the option with the pair(s) of words that need to be interchanged to make the sentence grammatically and contextually correct. If no change is required, mark E 'No change required' as your answer.

Couples **embroiled (A)** in toxic fights hurling **abuses (B)** at each other are **horrifying (C)** their children's lives into **turning(D)** nightmares in the **process (E)**.

- (A) A-E (B) B-E
(C) A-D (D) C-D
(E) No change required

73. Read the sentence given below to find out whether there is any grammatical mistake/error in it. The error, if any, will be in one part of the sentence. Mark the number of that part with error as your answer. If there is no error, mark (e).

- (A) The State has been ordered
(B) by the Supreme Court to release
(C) water and helping the distraught
(D) farmers by providing cheap loan
(E) No error

74. Which of the following phrases (1), (2), and (3) given below each sentence should replace the phrase printed in bold letters to make the sentence grammatically correct? Choose the option which reflects the correct usage of phrase contextually and grammatically.

Crippen may have fled thinking the police had determined to **settle down** him as a murderer, after their first interview.

1. decided
2. settle for
3. settle on
(A) Only 1
(B) Only 2
(C) Only 3
(D) Only 2 and 3
(E) All 1, 2 and 3

75. In the following question, a sentence is given with certain words marked as (A), (B), (C), (D) and (E). Choose the option with the pair(s) of words that need to be interchanged to make the sentence grammatically and contextually correct. If no change is required, mark E 'No change required' as your answer.

As (A) a long-time civil rights activist and education for (B), Howard Fuller has **controversy (C)** his support **reformer (D)** school choice spark both **seen (E)** and confusion.

- (A) B-D and C-E (B) C-E and A-B
(C) C-B and D-E (D) A-D and B-C
(E) No change required

76. In the following question, a word has been given and there are three ways in which the word has been said or used, in similar or different forms. Find out which of the following sentence(s) has/have correctly used the given word and mark your answer accordingly.

ENDORSE

I. I wonder how many celebrities actually use the items that they **endorse**.

II. Please know I am not **endorse** any of the products, nor am I getting paid to tell you about them.

III. I am afraid I can't **endorse** your opinion of the government's record.

- (A) Only I
(B) Only III
(C) Only II
(D) Only II and III
(E) Only I and III

77. In the following question, a word has been given and there are three ways in which the word or one of its forms has been used. You need to see which of the sentence(s) has/have correctly used the given word and mark your answer accordingly.

INTERMITTENT

I. We drove south along the M5 through intermittent downpours of rain.

II. Kiefer, who seemed to be in intermittent movement, even when sitting down, reached for the end of a long rope attached to the barrel.

III. Purchasing a home was an intermittent solution, not a temporary solution.

- (A) Only I (B) Only II and III
(C) Only I and II (D) Only III
(E) All I, II and III

78. In the given question, a word has been given and there are three ways in which the word has been used, in similar or different forms. Find out which of the sentence(s) has/have correctly used the highlighted word and mark your answer accordingly.

Address

I. Let's **address** the car a good wash.

II. During the company meeting, the CEO took the opportunity to **address** the concerns of the employees.

III. Alex had to **address** the envelope carefully before sending out the handwritten letter to his pen pal.

- (A) Only III
(B) Only I and II
(C) Only II
(D) Only II and III
(E) Only I

79. Match the statement/s from column 1 with column 2 and find which of the following pairs of statements given in the options make/s contextually and grammatically correct sense.

Column 1	Column 2
A. He was highly compassionate towards farmer community	D. goods and services but has also increased the employment opportunities in the country.
B. India's infrastructure has enhanced over the	E. and introduced several policies for benefitting farmers.
C. The establishment of new sectors and industries has not only introduced various new	F. last few decades owing to the implementation of high tech scientific techniques.

- (A) All AE, BF & CD (B) Both AF and CE
(C) Both BD and CE (D) Both CD and AF

(E) Only BD

80. Match the statements from column 1 with column 2 and find which of the following pairs of statements given in the options make/s contextually and grammatically correct sense.

COLUMN 1	COLUMN 2
A. Regret may appear to be a natural emotion to some,	D. it brings goodies interspersed with adversities and many opportunities for progress.
B. Life is a mixed bag for us,	E. or blunders that cost them heavily through the course of their lives.
C. Some folks are deeply regretful of missed opportunities, follies	F. but to others, it is equally natural to never grieve over their past or present adversities.

- (A) A-E and C-F
(C) A-D
(E) B-D
- (B) B-E
(D) C-D and A-F

81. Select the most appropriate option to substitute the underlined segment in the given sentence. If no substitution is required, select 'No replacement required' as your answer.

The detective was **determined by** solve the complex case, and he wouldn't give up until he found the truth.

- (A) determined with
(C) determined to
(E) No replacement required
- (B) determined at
(D) determined on

82. In the below question, a phrase is given along with four sentences as options. You have to check whether the usage of the given phrase makes the sentences grammatically correct and meaningful. In case the phrase is correctly used in all the sentences, mark E as your answer.

Keep up with

- (A) The official said helicopters, Dornier aircraft and one P8I aircraft are on standby to **keep up with** reconnaissance, rescue and casualty evacuation.
- (B) Such a change requires a policy framework that **keeps up with** easier entry and innovation in the credit rating industry.
- (C) Data from Juno will help us understand how giant planets form and the role these titans played in **keeping up with** the rest of the solar system.
- (D) It is both fascinating and frustrating to be a medical doctor and have **tokeep up with**all the research and new evidence that may be against accepted practices.
- (E) All are correct

83. Read the given sentences to find out whether there is/are any grammatical error(s). Mark the option that has error(s). (Ignore errors of punctuation, if any)

(A) The virtual worlds within the metaverse need to be conceived, designed and built by individuals and organisations.

(B) The development of more precisely missiles and guide bombs do not automatically mean a reduction in civilian deaths.

(C) During the pandemic, many dogs enjoyed having their owners around more often than normal due to the public health restrictions.

(D) It also leaves a substantial section of the north of England without a high-speed rail connection to the rest of the country.

(E) A good negotiation is supposed to leave everyone feeling a little unsatisfied.

Directions [84-90]: Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

In the world of sports, where glory and **defeat** walk hand in hand, athletes strive for perfection, pushing their physical and mental limits to achieve the extraordinary. Every sport, from the adrenaline-fueled clashes of American football to the solitary precision of golf, offers a unique canvas for human achievement. Consider the world of track and field, where the quest for the perfect race unfolds in fractions of seconds. Sprinters explode from the blocks with power and grace, defying the limits of human acceleration. Meanwhile, distance runners endure gruelling training regimes, seeking the delicate balance between endurance and speed. The beauty of the sport lies in its simplicity, a contest of speed, strength, and endurance that spans millennia, tracing its roots to the ancient Olympics. Basketball, on the other hand, is a symphony of teamwork and strategy. Each pass, each dribble, and every shot carries the weight of a team's aspirations. A well-executed pick-and-roll or a buzzer-beating three-pointer can turn ordinary players into legends. It's a sport where height, speed, and agility combine with intelligence and court vision, producing moments of sheer brilliance. The allure of sports extends beyond the physical. Consider the tactical brilliance of chess, often referred to as the "sport of the mind." Chess players, locked in silent combat, engage in a mental duel where each move is a calculated risk. The great chess masters, like Bobby Fischer and Garry Kasparov, have become legends, their games are studied by aspiring players worldwide. Yet, behind the glory and the pursuit of excellence, sports also reveal the human struggle. Injuries, setbacks, and the cruel hand of fate can dash even the brightest dreams. Athletes face immense pressure, not only from competitors but also from themselves. The mental **fortitude** to rise from defeat, to endure gruelling training sessions, and to perform under the relentless scrutiny of the world is a testament to the indomitable human spirit. In this arena of sweat and sacrifice, sports serve as a mirror to humanity itself - a reflection of our strengths, our weaknesses, and our unyielding determination to reach new heights. Whether it's a sprinter crossing the finish line, a basketball team winning a championship, or a chess grandmaster plotting their next move, the world of sports continues to captivate and inspire, reminding us that the pursuit of excellence knows no bounds.

84. How does the passage describe the impact of a well-executed play in basketball?
 (A) It can transform common players into iconic figures.
 (B) It frequently leads to a surge in team morale.
 (C) It has no significant impact on the game.
 (D) It adds to the pressure on the players.
 (E) It increases the chances of future success.
85. Which of the following words is the antonym of the word '**defeat**' that is emboldened in the passage?
 (A) Triumph (B) Guard
 (C) Flight (D) Impeccable
 (E) Unblemished
86. Which of the following words is the synonym of the word '**fortitude**' that is emboldened in the passage?
 (A) Courage (B) Timidity
 (C) Apathy (D) Frailty
 (E) Aloofness
87. How does the passage characterize chess in comparison to other sports?
 (A) Chess requires exceptional physical strength and athleticism.
 (B) Chess demands speed and agility from its players.
 (C) Chess is a sport of calculation and precision.
 (D) Chess has historical connections to the ancient Olympics.
 (E) The game of chess demands malicious plotting.
88. According to the passage, what is a testament to the human spirit in the world of sports?
 (A) The relentless pursuit of endurance and speed.
 (B) The ability to endure relentless public scrutiny.
 (C) The consistent need for physical prowess.
 (D) The desire for perfection in the realm of chess.
 (E) The avoidance of setbacks and injuries.
89. According to the passage, what does the world of sports offer to athletes?
 I. Monetary rewards and recognition
 II. Intellectual stimulation and leadership opportunities
 III. A platform for human accomplishment
 (A) Only I (B) Only II
 (C) Only III (D) Only I and II
 (E) Only III and II
90. In the passage, which of the following is emphasized as crucial for the success of distance runners?
 (A) Displaying exceptional power and grace
 (B) Striking the right balance between stamina and swiftness
 (C) Developing exceptional mental strength
 (D) Engaging in strategic teamwork to outperform competitors
 (E) Prioritizing individual performance over teamwork

Directions [91-95]: In the following passage, some of the words have been highlighted in bold. First read the passage and try to understand what it is about. Then replace the highlighted words with the correct

option in order to make grammatical and contextual sense. In case the highlighted word is correct as it is, mark 'No Improvement' as the right answer. Competition policy is a public policy aimed at ensuring that competition is not restricted or undermined in ways that are **remunerative** (A) to the economy and society. It is predicated **upon** (B) the idea that competitive markets are central to investment, efficiency, innovation, and growth. There are three main areas traditionally covered by competition policy: restrictive practices, monopolies, and mergers. Restrictive practices - for instance, collusion by competitor firms to fix prices - are generally prohibited under competition policy, though this is not the case with all collaboration. It is increasingly common for even the largest multinational firms to collaborate with competitors in areas such as research and development. With monopolies, it is the **exaltation** (C) of a monopoly position, rather than its existence per se, that is addressed through policy. Mergers have traditionally been the most controversial, and consequently, the most politicized, of the areas of competition policy because the judgment required as to whether a particular merger will result in a damaging reduction in competition that **generate** (D) any potential benefits is, frequently, **certainty** (E).

91. Which of the following can replace blank (A)?
 (A) allergic (B) detrimental
 (C) salutary (D) constructive
 (E) No Improvement
92. Which of the following can replace blank (B)?
 (A) into (B) up
 (C) for (D) above
 (E) No Improvement
93. Which of the following can replace blank (C)?
 (A) offence (B) abuse
 (C) adulation (D) libel
 (E) No Improvement
94. Which of the following can replace blank (D)?
 (A) outweighs (B) improves
 (C) accommodates (D) redeem
 (E) No Improvement
95. Which of the following can replace blank (E)?
 (A) rationalizing (B) literary
 (C) debatable (D) preliminary
 (E) No Improvement
96. The question consists of five statements labelled A, B, C, D and E which, when logically ordered form a coherent passage. Choose the option that represents the most logical order.
 A. One particular area affected by Harvey's ideas was urban planning.
 B. The effect was that cities expanded at an exponential rate during the modern era, and city planners adopted Harvey's idea that healthy living required free circulation.
 C. In 1628, English physician William Harvey put forth a radical theory: blood circulates.

- D. This idea may sound simple, but it sflaw in the face of centuries of medical orthodoxy, and over the next few centuries, it had an unspeakably large impact on physicians, economists, philosophers, and political thinkers.
E. In the words of sociologist Richard Sennett, "A new master image of the body took form."
(A) ABCDE (B) CDEAB
(C) BEDCA (D) DCBAE
(E) EDACB
97. The question consists of five statements labelled A, B, C, D and E which, when logically ordered form a coherent passage. Choose the option that represents the most logical order.
A. The term "hypoxia" refers to low or depleted oxygen in a water body.
B. Such hypoxic areas are called dead zones.
C. It is often associated with the overgrowth of certain species of algae.
D. Such algae lead to oxygen depletion when they die and decompose in an area.
E. They are called so as they may cause die-offs of fish, corals, and aquatic plants.
(A) BEDCA (B) CDEAB
(C) ACDBE (D) ABDEC
(E) BADEC
98. In the question below, a sentence has been broken into four parts and the parts are jumbled. Choose the option that provides the correct way of rearranging the parts to form a grammatically and contextually meaningful sentence. If all the parts are correctly placed, mark 'No rearrangement required' as your answer.
A. a soft, supple sheet
B. that feels incredibly similar
C. the end result is
D. to animal hide leather
(A) CABD
(B) DCBA
(C) No rearrangement required
(D) ACDB
(E) BDCA
99. In the given question, a sentence has been broken into four parts and the parts are jumbled up. Choose the option which provides the correct order to rearrange the parts to form a grammatically and contextually meaningful sentence.
A. German-American novelist Oliver Markus Malloy
B. says that the coronavirus pandemic is going
C. even bigger than 9/11
D. to be the biggest event of our lifetime,
(A) ACDB
(B) CDBA
(C) None of the orders is correct
(D) CABD
(E) ABDC
100. Read the given sentences to find out whether there is/are any grammatical error(s). Mark the option that has error(s). (Ignore errors of punctuation, if any)
(A) As mentioned in the report, reducing the cost of case processing was the primary goal for 90% of respondents and survey respondents expected automation to delivering the cost savings of 30% per ICSR.
(B) This helped in channelising a significant amount of savings of the household sector into the capital markets.
(C) Historically, the tax department in a company has only been viewed as a compliance division.
(D) Some of India's mid-sized private banks, once the darling of stock market investors, are struggling in the market cap rankings.
(E) Falguni Nayar took on an industry that was not taken seriously and brushed away as something frivolous, to create a billion-dollar empire, and eventually go public.

Space for rough work

13