SCHOLARS ACADEMY
SSC | IBPS | NDA | RAILWAY | COMMERCE

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

Join Us Now
And Start Your Success Journey

01141676717
info@scholarsssacademy.in
www.scholarssscacademy.in

Rajnish Bhatnagar

SSC CHSL 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 **4 भागों** में विभाजित हैं।

भाग -(I)	**: सामान्य बुद्धि एवं तर्क शक्ति**	**(25 प्रश्न)**
भाग -(II)	**: परिमाणात्मक अभिक्षमता**	**(25 प्रश्न)**
भाग -(III)	**: सामान्य जागरूकता**	**(25 प्रश्न)**
भाग -(IV)	**: अंग्रेजी भाषा**	**(25 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 0.5 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 उत्तरपुस्तिका में निर्धारित स्थान पर - अपना हस्ताक्षर भी करना होगा। इन निर्देशों का पूरी तरह से पालन किया जाना चाहिए, जिसको न करने पर आपकी उत्तरपुस्तिका 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 विरूद्ध 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:...
दिनाँक:...................... **परीक्षा कोड** ....
अनुक्रमांक:...

अधिकतम अंक	:	**200**
कुल प्रश्न	:	**100**
निर्धारित समय	:	**60 मिनट**

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

SHP-912664240-H

SCHOLARS ACADEMY

सामान्य बुद्धि एवं तर्क शक्ति

1. अक्षरों के उस संयोजन का चयन करें जो दी गई श्रृंखला में रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से रखने पर श्रृंखला को पूरा करेगा।
K _ _ d r _ a S _ r K _ S d _
(A) a, S, K, d, r, r **(B)** A, S, K, d, A, r
(C) a, S, K, d, a, r **(D)** a, s, K, d, a, r

2. तालिका में दिए गए अक्षरों के लिए संख्या कोड दिए गए हैं। संख्याओं के संयोजन का चयन करें ताकि तदनुसार व्यवस्थित किए गए अक्षर एक सार्थक शब्द बना सकें।

1	2	3	4	5	6
A	L	N	C	H	U

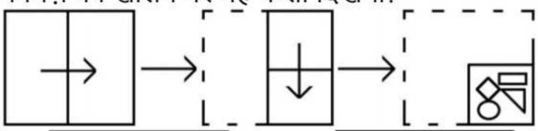
(A) 214536 **(B)** 342165
(C) 312456 **(D)** 216345

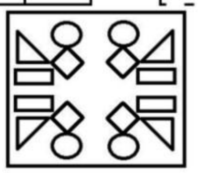
3. निम्नलिखित प्रश्न में, उस संख्या का चयन कीजिए जो दिए गए विकल्पों में शेष से भिन्न है।
(A) 115 **(B)** 322
(C) 313 **(D)** 412

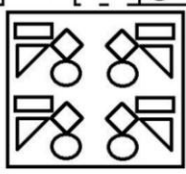
4. चार शब्द दिए गए हैं जिनमें से तीन किसी प्रकार से समान हैं, जबकि एक भिन्न है। असंगत का चयन करें।
(A) Kanpur **(B)** Guwahati
(C) Kohima **(D)** Jodhpur

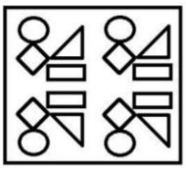
5. निम्नलिखित चार त्रिक में से तीन एक निश्चित तरीके से एक समान हैं क्योंकि वे आपस में समान गणितीय संक्रियाएँ निष्पादित करके बने हैं और इस प्रकार एक समूह बनाते हैं। कौन-सी त्रिक उस समूह से संबंधित नहीं है?
(A) 6 : 96 : 24 **(B)** 2 : 40 : 8
(C) 11 : 176 : 44 **(D)** 15 : 240 : 60

6. कागज़ को मोड़ने का क्रम और जिस तरह से कागज़ को मोड़ा जाता है, उसे नीचे दिए गए चित्र में दिखाया गया है। कागज़ को खोलने पर वह कैसा दिखेगा?




(A)


(B)


(C)

(D)

7. घड़ी की दर्पण प्रतिबिम्ब 9:25 घंटे का समय दिखाती है। घड़ी में दिखाया गया समय क्या है? इसके अलावा, घड़ी में दिखाए गए समय पर मिनट की सुई और घंटे की सुई के बीच के कोण की गणना करें, जब घंटे की सुई से दक्षिणावर्त दिशा में लिया जाता है।
(A) 5:15 घंटे, 185° **(B)** 3:25 घंटे, 135°
(C) 2:35 घंटे, 132.5° **(D)** 1:25 घंटे, 132.5°

8. एक निश्चित कोड भाषा में, **'INCH'** को **'CXID'** के रूप में कोडित किया गया है। उस कूट भाषा में **'HUGE'** के लिए कूट क्या है**?**
(A) ZBPC **(B)** ZCPC
(C) ZBPD **(D)** ZBQC

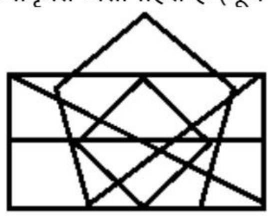
9. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे शब्द से उसी आधार पर संबंधित है जैसे दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।
टोक्यो : पेरिस :: जापान :?
(A) इटली **(B)** स्विटजरलैंड
(C) आयरलैंड **(D)** फ्रांस

10. M, N का भाई है। L, M का पिता है। N, O की बहन है। O, P की पुत्री है। P, N से कैसे संबंधित है?
(A) माता **(B)** दादी
(C) बहन **(D)** मामी

11. एक अनुक्रम दिया गया है जिसमें एक पद लुप्त है। दिए गए विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनिए जो श्रृंखला को पूरा करे।
NTR, TVZ, ZXH, FZP, ?
(A) LCY **(B)** XRT
(C) LMQ **(D)** LBX

12. निम्नलिखित प्रश्न में, दी गई श्रृंखला से लुप्त संख्या का चयन करें।
59, 118, 354, 708, 2124, ?
(A) 4350 **(B)** 4250
(C) 4248 **(D)** 4148

13. उस विकल्प आकृति का चयन करें जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है (घूर्णन की अनुमति **नहीं** है)।



(A)

(B)

(C)

(D)

SCHOLARS ACADEMY

14. 'UNDERSTAND' के अक्षरों को पुनर्व्यवस्थित करके हम एक अंग्रेजी अर्थपूर्ण शब्द प्राप्त कर सकते हैं। नीचे दी गई तालिका में दिखाए गए अनुसार प्रत्येक अक्षर को एक अलग संख्या के साथ दर्शाया गया है। जो शब्द सार्थक नहीं है उसके लिए संख्याओं का संयोजन ______ है।

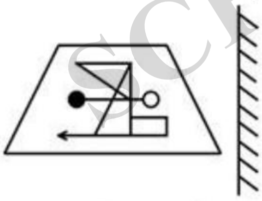
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
U	N	D	E	R	S	T	A	N	D

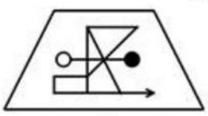
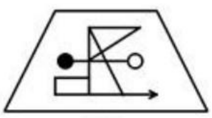
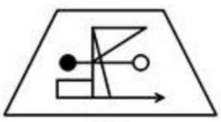
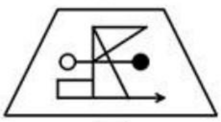
(A) 5 4 10 1 2 3 8 9 7 **(B)** 3 8 1 2 7 4 10
(C) 10 1 6 7 4 3 **(D)** 1 2 10 4 3 8

15. '119' एक निश्चित तर्क का पालन करते हुए '24' से संबंधित है। उसी तर्क का पालन करते हुए, '154' '29' से संबंधित है। उसी तर्क का पालन करते हुए, '231' निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?
(ध्यान दें: संख्याओं को उसके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संचालन किया जाना चाहिए। उदाहरण के लिए 13-13 पर संचालन जैसे कि 13 में जोड़ना/हटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में विभाजित करना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संचालन करना अनुमत नहीं है)
(A) 40 **(B)** 33
(C) 37 **(D)** 39

16. क्रमिक रूप से * चिह्नों को प्रतिस्थापित करने और दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए गणितीय चिह्नों का सही संयोजन चुनें।
[(1000 * 580 * 29 * 480) * 12] = 45
(A) +, × , ÷, - **(B)** ÷, +, × , -
(C) +, - , ÷, + **(D)** +, ÷, - , ÷

17. उस आकृति का चयन कीजिए जो दी गई आकृति के दर्पण प्रतिबिंब के सदृश हो।



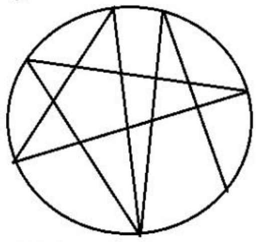
(A)  **(B)** 
(C)  **(D)** 

18. निम्नलिखित प्रश्न में कुछ कथन दिए गए हैं और उन कथनों के आधार पर कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं। दिए गए कथनों को सत्य मानना भले ही वे सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। सभी निष्कर्षों को पढ़ें और फिर तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा निष्कर्ष तार्किक रूप से दिए गए कथनों का अनुसरण करता है।
कथन: I. कुछ C, D हैं।
II. सभी D, E हैं।
निष्कर्ष: I. सभी C, E हैं।
II. सभी D, C हैं।
III. सभी E, D हैं।
(A) सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं
(B) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
(C) कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है
(D) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

19. यदि '+' का अर्थ '–', '×' का अर्थ '+', '–' का अर्थ '÷' और '÷' का अर्थ '×' है, तो दिए गए व्यंजक में '?' के स्थान पर क्या आएगा?72 × 19 ÷ 13 + 16 – ? ÷ 15 × 7 = 266
(A) 16 **(B)** 32
(C) 4 **(D)** 2

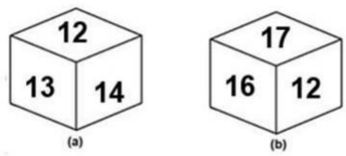
20. एक निश्चित कोड भाषा में, 'STADIUM' को 'TSADIMU' के रूप में कोडित किया गया है। उस भाषा में 'CRICKET' शब्द का कोड क्या है?
(A) RCICKET **(B)** RCICKTE
(C) RCIKCTE **(D)** RCIKCET

21. आकृति बनाने के लिए आवश्यक न्यूनतम रेखाएँ कितनी हैं?



(A) 7 **(B)** 6
(C) 8 **(D)** 9

22. एक पासे के अलग-अलग फलकों पर छह संख्याएँ 12, 13, 14, 15, 16 और 17 लिखी हैं। इस पासे की तीन स्थितियाँ चित्र में दर्शाई गई हैं। '12' के विपरीत फलक पर संख्या ज्ञात कीजिए।



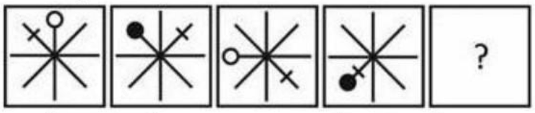
(A) 13 **(B)** 15
(C) 14 **(D)** 16

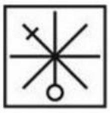
23. दिए गए अक्षर समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं। हालाँकि, एक विकल्प अन्य तीन से भिन्न है। उस विकल्प का चयन करें जो बाकी से अलग है।
(A) BDF **(B)** IKM
(C) UWY **(D)** PRS

SCHOLARS ACADEMY

24. दी गई दो संख्याओं को आपस में बदलने (अंकों को नहीं) सा समीकरण सही नहीं होगा-पर निम्नलिखित में से कौन?
3 और 8
I. $6 \div 2 \times 8 + 3 - 1 = 17$
II. $9 + 3 - 6 \div 2 \times 8 = 6$
(A) केवल II **(B)** न तो I और न ही II
(C) I और II दोनों **(D)** केवल I

25. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है।



(A) **(B)**
(C)  **(D)**

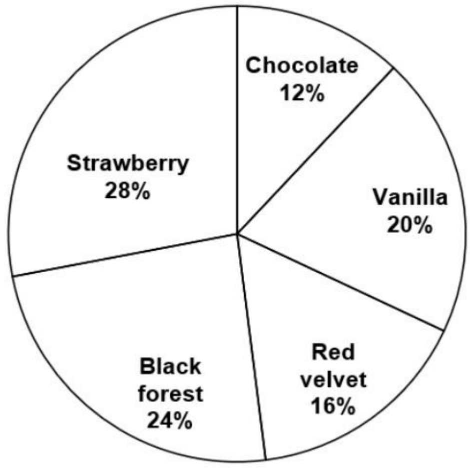
परिमाणात्मक अभिक्षमता

26. यदि $9\sec^2 A - 5\tan2 A = 21$, तो $\sin^2 A$ का मान ज्ञात कीजिए।
(A) (3/4) **(B)** 1
(C) (1/4) **(D)** (1/2)

27. एक वृत्त के क्षेत्रफल का संख्यात्मक मान वृत्त की परिधि के संख्यात्मक मान का आठ गुना है। वृत्त का व्यास ज्ञात कीजिए।
(A) 16 यूनिट **(B)** 24 यूनिट
(C) 32 यूनिट **(D)** 12 यूनिट

28. $(x^5 - 5x^4 + 3x^3 + 2x^2 + 9)$ को $(x - 2)$ से विभाजित करने पर शेषफल ज्ञात कीजिए
(A) 7 **(B)** - 5
(C) 5 **(D)** – 7

29. आंकड़ों को ध्यानपूर्वक पढ़ें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें।
निम्नलिखित वृत्तीय आरेख एक साथ सोमवार और मंगलवार को बेचे गए विभिन्न फ्लेवर वाले केक का प्रतिशत वितरण दर्शाता है।



केक का स्वाद	मंगलवार को बेचा गया
चॉकलेट	10
वनीला	12
रेड वेलवेट	10
ब्लैक फॉरेस्ट	20
स्ट्रॉबेरी	18

सोमवार को बेचे गए एक साथ चॉकलेट, वनीला और रेड वेलवेट केक की कुल संख्या तथा मंगलवार को बेचे गए एक साथ रेड वेलवेट, ब्लैक फॉरेस्ट और स्ट्रॉबेरी केक की कुल संख्या का अनुपात ज्ञात कीजिए।
(A) 8: 3 **(B)** 4: 7
(C) 4: 5 **(D)** 5: 6

30. एक आयत का आधा परिमाप 30 सेमी है। यदि आयत की किताब उसकी चौड़ाई से 6 सेमी अधिक है, तो आयत की किताब क्या है?
(A) 195 सेमी^{2} **(B)** 250 सेमी^{2}
(C) 216 सेमी^{2} **(D)** 185 सेमी^{2}

31. यदि $x^2 + y^2 = 29$ और $x - y = 3$, तो $4xy$ का मान क्या है?
(A) 56 **(B)** 16
(C) 60 **(D)** 40

32. एक समकोण त्रिभुज की तीनों भुजाओं की लंबाई क्रमशः (x - 4) सेमी, 'x' सेमी और (x + 4) सेमी है। 'x' का मान ज्ञात कीजिए।
(A) 20 सेमी **(B)** 12 सेमी
(C) 16 सेमी **(D)** 18 सेमी

33. 20 व्यक्तियों का औसत भार 60 किग्रा है। एक नया व्यक्ति समूह में शामिल हो जाता है और 21 व्यक्तियों का औसत वजन 59 किग्रा हो जाता है। नए व्यक्ति का भार कितना होगा?
(A) 40 किग्रा **(B)** 41 किग्रा
(C) 39 किग्रा **(D)** 29 किग्रा

SCHOLARS ACADEMY

34. एक मेज का अंकित मूल्य ₹2,400 है तथा अंकित मूल्य पर 20% की छूट दी जाती है। अब ग्राहक को कितनी अतिरिक्त छूट दी जानी चाहिए ताकि निवल मूल्य ₹1,680 हो जाए? (दशमलव के दो अंकों तक सही।)
(A) 12.50% **(B)** 12.24%
(C) 17.85% **(D)** 15.40%

35. 24 पुरुष प्रतिदिन 10 घंटे काम करके एक काम को 16 दिनों में पूरा करते हैं जबकि 18 महिलाएं प्रतिदिन 7.5 घंटे काम करके उसी काम को 40 दिनों में पूरा करती हैं। एक महिला और एक पुरुष की क्रमशः दक्षता का अनुपात ज्ञात कीजिए।
(A) 27:40 **(B)** 45:32
(C) 40:27 **(D)** 32:45

36. यदि 3m + 7n = 7m - 3n, तो अनुपात ज्ञात करें (8m - 5n) :(2m + 3n)
(A) 15:8 **(B)** 13:6
(C) 11:8 **(D)** 5:3

37. नीचे दी गई तालिका पांच अलग-अलग व्यक्तियों द्वारा खरीदे गए चावल की मात्रा दर्शाती है।

व्यक्ति	संबंधित व्यक्तियों द्वारा खरीदे गए चावल की मात्रा
A	300 किग्रा
B	428 किग्रा
C	624 किग्रा
D	600 किग्रा
E	525 किग्रा

'E' और 'A' द्वारा खरीदे गए चावल की मात्रा का योग 'D' द्वारा खरीदे गए चावल की मात्रा से कितने प्रतिशत अधिक या कम है?
(A) 37.5% कम **(B)** 37.5% अधिक
(C) 57.5% अधिक **(D)** 57.5% कम

38. निम्नलिखित समीकरण को सरल कीजिए:
720 ÷ 9 + 616 ÷ 11 - 30 × √16 + 244 ÷ 4 × 72 ÷ 36
(A) 132 **(B)** 128
(C) 146 **(D)** 138

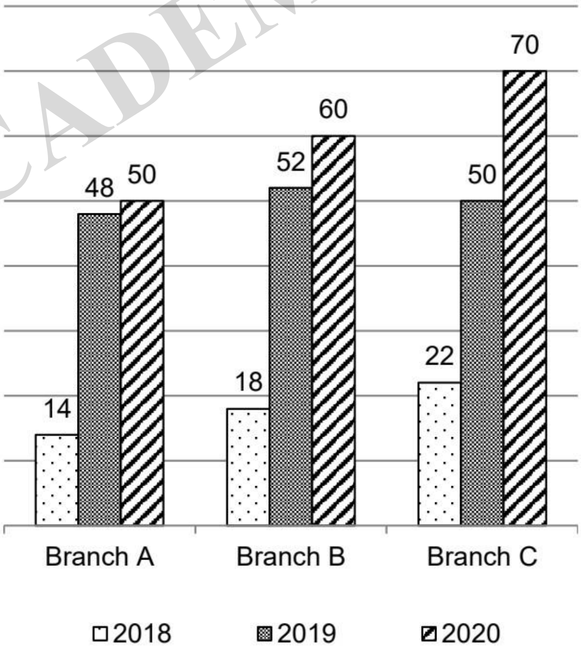
39. 2139 में कौन-सी सबसे छोटी संख्या जोड़ी जानी चाहिए जिससे कि वह संख्या 15 और 18 दोनों से पूर्णतः विभाज्य हो जाए?
(A) 15 **(B)** 21
(C) 12 **(D)** 18

40. किसी संख्या को क्रमिक रूप से 20 प्रतिशत और 30 प्रतिशत बढ़ाने के बजाय, इसमें 22 प्रतिशत की कमी की जाती है। परिणामी मूल्य आवश्यक सही मूल्य का कितना प्रतिशत है?
(A) 55% **(B)** 50%
(C) 48% **(D)** 60%

41. एक समबाहु त्रिभुज की माध्यिका 15√3 सेमी है। इस त्रिभुज की भुजा क्या है?
(A) 24 सेमी **(B)** 36 सेमी
(C) 30 सेमी **(D)** 18 सेमी

42. 2 साल के लिए एक निश्चित ब्याज दर पर मूलधन पर साधारण ब्याज और चक्रवृद्धि ब्याज (वार्षिक रूप से संयोजित) क्रमशः ₹1600 और ₹1760 है। मूलधन क्या है?
(A) ₹4000 **(B)** ₹7000
(C) ₹6000 **(D)** ₹10000

43. निम्नलिखित बार ग्राफ लगातार तीन वर्षों 2018,2019 और 2020 में एक कंपनी की 3 शाखाओं से पुस्तकों की बिक्री दर्शाता है। (हजारों में)
वर्ष 2018 के लिए शाखा A की कुल बिक्री का वर्ष 2020 के लिए शाखा C की कुल बिक्री से अनुपात कितना है?



(A) 5: 1 **(B)** 4: 3
(C) 1: 5 **(D)** 1: 1

44. एक आयताकार टैंक के आधार का क्षेत्रफल 720 मीटर^2 है और इसमें मौजूद पानी की मात्रा 28800 मीटर^3 है। टैंक में पानी की गहराई ज्ञात कीजिए।
(A) 25 मीटर **(B)** 30 मीटर
(C) 40 मीटर **(D)** 50 मीटर

45. 2 + [-2(1 + 2)] का 1200 ÷ 15 × [45 ÷ (17-2)] का मान ज्ञात कीजिए।
(A) 484 **(B)** 474
(C) 486 **(D)** 0

SCHOLARS ACADEMY

46. एक जीवा CD द्वारा एक वृत्त के केंद्र पर अंतरित कोण सेमी है 14 डिग्री होता है। यदि इस वृत्त की त्रिज्या 180, तो जीवा CD की लंबाई कितनी होगी?

(A) 21 सेमी
(B) 24 सेमी
(C) 28 सेमी
(D) 32 सेमी

47. एक कार 24 मिनट में 40 किमी की दूरी तय करती है। यदि इसकी गति को 40 किमी/घंटा कम कर दिया जाए, तो समान दूरी तय करने में इसे कितना समय लगेगा?

(A) 45 मिनट
(B) 48 मिनट
(C) 40 मिनट
(D) 36 मिनट

48. एक परिवार में एक पिता, माता और पुत्र होते हैं। उनकी वर्तमान आयु का अनुपात 8:5:2 है और पिता की वर्तमान आयु 48 वर्ष है। 3 वर्ष बाद परिवार की औसत आयु कितनी होगी?

(A) 35 वर्ष
(B) 33 वर्ष
(C) 30 वर्ष
(D) 31 वर्ष

49. यदि $A = \frac{36 \div 18 \times 5}{36 \div (3 \times 4)}$ और $B = \frac{5 \div 15 \times 5 + 6 \times 2 - 5}{15 \div 5 \times 25 - 2 \times 3 + 6}$, तो $(A + B)$ का मान क्या है?

(A) 776/225
(B) 772/225
(C) 401/225
(D) 424/225

50. यदि $8\cos^2 A + 3\sin^2 A = 9$, तो $(\sec^2 A - 1)$ का मान ज्ञात कीजिए

(A) (5/6)
(B) (- 1/6)
(C) (- 5/6)
(D) (1/6)

सामान्य जागरूकता

51. प्रवाल _____ वर्ग के अकशेरुकी हैं।

(A) एंथोज़ोआ
(B) साइक्लोस्टोमेटा
(C) एविस
(D) मिरियापोडा

52. थोक मूल्य सूचकांक (WPI) के बारे में कौन सा कथन सही नहीं है?

(A) यह औसत मूल्य संचलन का एक संकेतक है
(B) इसमें सेवाएँ शामिल नहीं हैं
(C) इसमें अप्रत्यक्ष कर शामिल हैं
(D) इसमें कई गणना पूर्वाग्रह शामिल हैं

53. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
(I) भारत में संसद के दोनों सदनों की संयुक्त बैठक को संविधान के अनुच्छेद 78 के तहत मंजूरी दी गई है।
(II) लोकसभा और राज्यसभा की पहली संयुक्त बैठक 1961 में आयोजित की गई थी।
ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा सही है?

(A) केवल I
(B) केवल II
(C) दोनों I और II
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं

54. एक्स-रे की खोज किसने की?

(A) रॉबर्ट कोच
(B) विल्हेम कॉनराड रोएंटजेन
(C) अर्नेस्ट रदरफोर्ड
(D) विलियम क्रुक्स

55. ममिता किस राज्य का लोक नृत्य है?

(A) केरल
(B) मणिपुर
(C) असम
(D) त्रिपुरा

56. एथिल ऐल्कोहॉल के ऑक्सीजन के साथ अभिक्रिया करने पर ____ बनता है।

(A) एसीटिक अम्ल और जल
(B) सल्फ्यूरिक अम्ल और जल
(C) जिंक सल्फाइड और हाइड्रोजन
(D) इथेनॉल और हाइड्रोजन

57. रिंक का संबंध किस खेल से है?

(A) वॉलीबाल
(B) बेस बॉल
(C) आइस हॉकी
(D) फेंन्सिंग

58. अनुच्छेद 111 के तहत, भारत के राष्ट्रपति के पास कौन-सा वीटो नहीं है?

(A) आत्यंतिक वीटो
(B) निलंबनकारी वीटो
(C) पॉकेट वीटो
(D) योग्य वीटो

59. भारत के किस राज्य में 'फतोरपा जात्रा' मनाई जाती है?

(A) गोवा
(B) मणिपुर
(C) उड़ीसा
(D) तमिलनाडु

60. नीचे विभिन्न भारतीय राज्यों में मकर संक्रांति के अलग-अलग नाम दिए गए हैं। इनमें से कौन सा जोड़ा गलत है/हैं?
(I) पौष संक्रांति - पश्चिम बंगाल
(II) सुग्गी हब्बा - असम
(III) महारा चौला - कर्नाटक
(IV) उत्तरायण - गुजरात
कोड:

(A) केवल I और II
(B) केवल II
(C) केवल II और III
(D) केवल II, III, और IV

61. वैदिक काल के दौरान, कुम्हारों को _____ कहा जाता था।

(A) कुलाला
(B) उरना सूत्र
(C) पत्रमारक
(D) कुंधली

62. निम्नलिखित में से कौन अटल इनोवेशन मिशन (AIM) की पहल नहीं है?

(A) मेंटर इंडिया
(B) आत्मनिर्भर भारत का उदय
(C) वर्नाक्यूलर इनोवेशन प्रोग्राम
(D) डिजिलॉकर

SCHOLARS ACADEMY

Scholars Academy
Download Our APP
Scholars Academy
GET IT ON Google Play

63. भारतीय संविधान की चौथी अनुसूची __________ से संबंधित है।
(A) राजनीतिक दलबदल
(B) राज्य परिषद के लिए राज्यों का आवंटन
(C) निचले सदन के लिए राज्यों का आवंटन
(D) भाषा

64. जम्मू और कश्मीर के किस जिले में श्री माता वैष्णो देवी मंदिर स्थित है?
(A) अनंतनाग **(B)** रियासी
(C) बारामुल्ला **(D)** पुलवामा

65. न्यूज़ीलैंड का राष्ट्रीय प्रतिक और चिह्न क्या है?
(A) गुलाब **(B)** कीवी
(C) लिली **(D)** शेर

66. निम्नलिखित में से कौन-सा युग्म सही नहीं है?
(A) गंगा : सोन **(B)** गोदावरी : मंजीरा
(C) नर्मदा : सबरी **(D)** कावेरी : अर्कावती

67. निम्नलिखित में से किस संबंध में एक प्रजाति को लाभ होता है जबकि दूसरी को न तो कोई हानि होती है और न ही कोई लाभ होता है?
(A) सहभोजिता **(B)** पारस्परिकता
(C) तटस्थता **(D)** परजीविता

68. निम्नलिखित में से कौन-सा रोग विटामिन D की कमी से उत्पन्न होता है?
(A) सूखा रोग (रिकेट्स) **(B)** स्कर्वी
(C) चर्मग्राह (पेलाग्रा) **(D)** बेरी-बेरी

69. कौन सी पूर्वी पहाड़ी हिमालय का विस्तार नहीं है?
(A) पाटली हिल्स **(B)** पटकाईबम
(C) नागा पहाड़ियाँ **(D)** अराकान योमा

70. सभी हड़प्पा संरचनाओं में मोटाई, चौड़ाई और लंबाई के संदर्भ में ईंटों का समान अनुपात ________ था।
(A) 1:3: 5 **(B)** 1:4:6
(C) 1:2:3 **(D)** 1:2:4

71. एल्युमीनियम और आयरन ऑक्साइड की उच्च मात्रा वाली मिट्टी को _______ के रूप में भी जाना जाता है।
(A) चेर्नोजन मिट्टी **(B)** घास के मैदान की मिट्टी
(C) पेडलफर मिट्टी **(D)** उपरोक्त में से कोई नहीं

72. अधा और भीख नामक सिक्के किसने चलाये?
(A) अलाउद्दीन खिलजी
(B) फ़िरोज़ शाह तुगलक
(C) कुतुबुद्दीन ऐबक
(D) शम्स-उद-दीन इल्तुतमिश

73. शिलांग-सिलचर ग्रीनफील्ड कॉरिडोर परियोजना किस दो राज्यों के बीच कनेक्टिविटी को बढ़ाने के लिए बनाई जा रही है?
(A) नागालैंड और त्रिपुरा
(B) मेघालय और असम
(C) मिजोरम और मणिपुर
(D) अरुणाचल प्रदेश और सिक्किम

74. किस नेता की 9 फुट ऊंची प्रतिमा का अनावरण 1 मई 2025 को नई दिल्ली में किया गया?
(A) वीर सावरकर
(B) नेताजी सुभाष चंद्र बोस
(C) बोडोफा उपेन्द्र नाथ ब्रह्मा
(D) भगत सिंह

75. तेलंगाना के वर्तमान राज्यपाल कौन हैं?
(A) जिष्णु देव वर्मा **(B)** आनंदीबेन पटेल
(C) सी.पी. राधाकृष्णन **(D)** गुलाब चंद कटारिया

अंग्रेजी भाषा

76. The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains a grammatical error.
The company announced / a special holiday / promotion to attracted / more customers.
(A) The company announced
(B) promotion to attracted
(C) a special holiday
(D) more customers

77. Select the option that expresses the given sentence in passive voice.
Many students have used this topic in their essays.
(A) This topic has used by many students in their essays.
(B) This topic has been used by many students in their essays.
(C) This topic had been used by many students in their essays.
(D) This topic has been being used by many students in their essays.

78. Select the most appropriate synonym of the given word.
Consent
(A) Avert **(B)** Assent
(C) Disturb **(D)** Dissent

79. Sentences of a paragraph are given below in jumbled order. Arrange the sentences in the correct order to form a meaningful and coherent paragraph.
A. The explorers were determined to overcome any challenges in their path.
B. The team had been planning the expedition for months, leaving no stone unturned.
C. Despite harsh conditions, they pressed on with unshakable resolve.
D. Finally, their efforts paid off when they discovered the long-lost ruins.

SCHOLARS ACADEMY

(A) BCAD **(B)** DBCA
(C) BACD **(D)** CBDA

80. Select the most appropriate homonym to fill in the blank.
The light dues were reduced in 1950s from 22 cents to 1 _____ per ton.
(A) Cent **(B)** Sent
(C) Saint **(D)** Scent

81. Select the option that expresses the given sentence in indirect speech.
The teacher said to him, "Are you willing to take part in the race?"
(A) The teacher asked to he if he was willing to take part in the race.
(B) The teacher asked if he had been willing to take part in the race.
(C) The teacher asked him if he was willing to take part in the race.
(D) The teacher asked if he is willing to take part in the race.

82. Sentences of a paragraph are given below in jumbled order. Arrange the sentences in the correct order to form a meaningful and coherent paragraph.
A. The latest case was detected at a layer hen farm in Eumseong county, about 90 kilometres southeast of Seoul.
B. They also plan to carry out inspections at eight other farms owned by the same agricultural company, and some 55 other poultry farms within the affected farm's quarantine zone.
C. South Korea has confirmed its 19th case of highly pathogenic avian influenza at an egg farm in the country's central region of North Chungcheong Province
D. The owner of the farm made the initial report on an increase in deaths among the livestock.
E. Authorities have contained the area and decided to cull some 44,000 chickens raised at the farm.
(A) DCEBA **(B)** BCEDA
(C) EADCB **(D)** CADEB

83. Select the grammatically correct sentence.
(A) One of the employees, which was a postman and also helped at the post office, went to his boss.
(B) One of the employee, who was a postman and also helped at the post office, went to his boss.
(C) One of the employees, who was a postman and also helped at the post office, went to his boss.
(D) One of the employees, who was a postman and also help at the post office, went to his boss.

84. Select the most appropriate SYNONYM of the given word.
Apposite
(A) mandatory **(B)** complicated
(C) ferocious **(D)** pertinent

85. Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.
Certain to happen
(A) Justifiable **(B)** Indispensable
(C) Convertible **(D)** Inevitable

86. Select the option that expresses the given sentence in passive voice.
They will have to adopt a different strategy to secure the deal.
(A) A different strategy will have to be adopted by them to secure the deal.
(B) A different strategy would have to be adopted by them to secure the deal.
(C) A different strategy will be adopted by them to secure the deal.
(D) A different strategy would be adopted by them to secure the deal.

87. Select the most appropriate ANTONYM of the word 'MOBILE' from the given sentence.
The strange TV reporter standing over there covers all the funny and interesting things happening inside the town.
(A) Standing **(B)** Interesting
(C) Inside **(D)** Strange

88. The following sentence has been divided into parts. One of them may contain an error. Select the part that contains the error from the given options. If you don't find any error, mark 'No error' as your answer.
Eight-hour sleep every night not only / rejuvenates the body but also help / the brain store and learn a new language.
(A) the brain store and learn a new language.
(B) rejuvenates the body but also help
(C) Eight-hour sleep every night not only
(D) No error

89. Sentences of a paragraph are given below in jumbled order. Arrange the sentences in a correct order to form a meaningful and coherent paragraph.
P. Also, the recession that many forecasters once warned was inevitable has not materialized.
Q. After five years of uncertainty and turmoil, the U.S. economy is ending 2024 in arguably its most stable condition since the start of the coronavirus pandemic.
R. Yet the economic outlook for 2025 is as murky as ever, for one major reason: elections.
S. Inflation has cooled, unemployment is low and the Federal Reserve is cutting interest rates.
(A) SQRP **(B)** SRPQ
(C) QPSR **(D)** QSPR

90. Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment in the given sentence. If there is no need to substitute it, select 'No substitution required'.
She is one of the girls <u>who is</u> going for a picnic next week.
(A) who are
(B) who was
(C) No substitution required
(D) who were

91. Select the INCORRECTLY spelt word.
(A) Nefew **(B)** Father
(C) Niece **(D)** Uncle

92. Select the most appropriate option to fill in the blank.
The crowing witch released ________ crackle as she turned the boy into a beast.

SCHOLARS ACADEMY

(A) Gentle (B) Low
(C) Loud (D) Soft

93. Select the most appropriate meaning of the given idiom.
Bury the hatchet
(A) tell everyone a secret
(B) save something precious for future use
(C) accept defeat after much trying
(D) end a fight and become friends again

94. Select the most appropriate ANTONYM of the given word.
DISPARITY
(A) ambiguity (B) likeability
(C) capacity (D) similarity

95. The following sentence has been divided into parts. One of them may contain an error. Select the part that contains the error from the given options. If you don't find any error, mark 'No error' as your answer.
He promised them / that he would sure repay / the loan urgently.
(A) No error
(B) He promised them
(C) the loan urgently
(D) that he would sure repay

Directions [96-100]: In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Scattered among the ever-moving traffic of Indonesia's capital, Jakarta, are a couple of thousand blue and white minibuses. They travel to every corner of the city, carrying an endless stream of people who hop on and off without having to worry about the **(A)** ________ of parking.

The network is a vital part of this 11-million-strong megacity's answer to a big problem: too much motorized traffic. Jakarta is not alone. Globally, air pollution and road accidents caused by cars, vans and motorbikes kill around two million people each year, and **(B)** ________ engine vehicles account for around 10% of the global carbon emissions causing climate change.

For decades, the response to a growth in traffic has been to build more lanes, flyovers and parking. But this only **(C)** ________ more cars and greater potential for congestion.

Now, in a bid **(D)** ________ safer, decongested roads and cleaner air, some cities and countries are trying to get their citizens to ditch cars in favor of public transport. Their approaches are as **(E)** ________ as the results.

96. Which of the following best fits blank (A)?
(A) headache (B) load
(C) hassle (D) concern

97. Which of the following best fits blank (B)?
(A) exploding (B) erupting
(C) combustion (D) ignition

98. Which of the following best fits blank (C)?
(A) invites (B) attracts
(C) provokes (D) invites

99. Which of the following best fits blank (D)?
(A) for (B) to
(C) in (D) with

100. Which of the following best fits blank (E)?
(A) scattered (B) wide
(C) various (D) varied

Space for rough work

SCHOLARS ACADEMY

Name:

Mobile: Ph No:

Subject: Date of Exam:

ROLL NO.				
1	1	1	1	1
2	2	2	2	2
3	3	3	3	3
4	4	4	4	4
5	5	5	5	5
6	6	6	6	6
7	7	7	7	7
8	8	8	8	8
9	9	9	9	9
0	0	0	0	0

MOBILE NUMBER									
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Important Instructions

Correct Method: A B ● D

Wrong Method: A X ✓ D

- Marks should be dark and completely fill the circle.
- Rough work must not be done on the answer sheet.
- Make the marks only in the space provided.
- Please do not make any stray marks on the answer sheet.

1	A	B	C	D	21	A	B	C	D	41	A	B	C	D	61	A	B	C	D	81	A	B	C	D
2	A	B	C	D	22	A	B	C	D	42	A	B	C	D	62	A	B	C	D	82	A	B	C	D
3	A	B	C	D	23	A	B	C	D	43	A	B	C	D	63	A	B	C	D	83	A	B	C	D
4	A	B	C	D	24	A	B	C	D	44	A	B	C	D	64	A	B	C	D	84	A	B	C	D
5	A	B	C	D	25	A	B	C	D	45	A	B	C	D	65	A	B	C	D	85	A	B	C	D
6	A	B	C	D	26	A	B	C	D	46	A	B	C	D	66	A	B	C	D	86	A	B	C	D
7	A	B	C	D	27	A	B	C	D	47	A	B	C	D	67	A	B	C	D	87	A	B	C	D
8	A	B	C	D	28	A	B	C	D	48	A	B	C	D	68	A	B	C	D	88	A	B	C	D
9	A	B	C	D	29	A	B	C	D	49	A	B	C	D	69	A	B	C	D	89	A	B	C	D
10	A	B	C	D	30	A	B	C	D	50	A	B	C	D	70	A	B	C	D	90	A	B	C	D
11	A	B	C	D	31	A	B	C	D	51	A	B	C	D	71	A	B	C	D	91	A	B	C	D
12	A	B	C	D	32	A	B	C	D	52	A	B	C	D	72	A	B	C	D	92	A	B	C	D
13	A	B	C	D	33	A	B	C	D	53	A	B	C	D	73	A	B	C	D	93	A	B	C	D
14	A	B	C	D	34	A	B	C	D	54	A	B	C	D	74	A	B	C	D	94	A	B	C	D
15	A	B	C	D	35	A	B	C	D	55	A	B	C	D	75	A	B	C	D	95	A	B	C	D
16	A	B	C	D	36	A	B	C	D	56	A	B	C	D	76	A	B	C	D	96	A	B	C	D
17	A	B	C	D	37	A	B	C	D	57	A	B	C	D	77	A	B	C	D	97	A	B	C	D
18	A	B	C	D	38	A	B	C	D	58	A	B	C	D	78	A	B	C	D	98	A	B	C	D
19	A	B	C	D	39	A	B	C	D	59	A	B	C	D	79	A	B	C	D	99	A	B	C	D
20	A	B	C	D	40	A	B	C	D	60	A	B	C	D	80	A	B	C	D	100	A	B	C	D
Correct					Correct					Correct					Correct					Correct				
Incorrect					Incorrect					Incorrect					Incorrect					Incorrect				
Marks					Marks					Marks					Marks					Marks				

Student's Signature	Maximum Marks	Marks Obtained	Marks in %	Remarks

SCHOLARS ACADEMY