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 CGL 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।

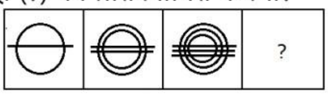
SCP-912994609-H

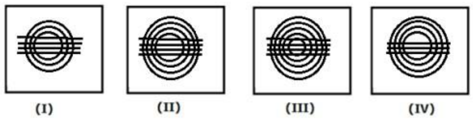
SCHOLARS ACADEMY

सामान्य बुद्धि एवं तर्क शक्ति

1. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है।
16, 20, 22, 31, 34, 50, ?
(A) 50 **(B)** 54
(C) 56 **(D)** 52

2. निम्नलिखित शृंखला में कौन - सी विकल्प आकृति प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी?



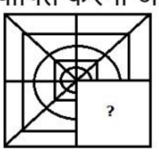


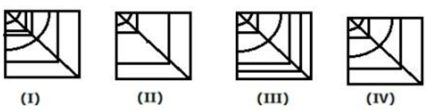
(A) II **(B)** III
(C) I **(D)** IV

3. उस विकल्प का चयन कीजिए जो पाँचवें अक्षर समूह से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा अक्षर समूह पहले अक्षर समूह से संबंधित है और चौथा अक्षर समूह तीसरे अक्षर समूह से संबंधित है।
TABLE : HOEDW :: GLASS : VVDOJ :: CLOCK : ?
(A) LDPMD **(B)** ENQEM
(C) MEQNE **(D)** NFROF

4. उस समूह का चयन कीजिये जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समूहों की संख्याएँ एक दूसरे से संबंधित हैं।
(**नोट:** संख्याओं को उनके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 - 13 पर संक्रियाएँ जैसे जोड़ना/घटाना/ गुणा करना आदि की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में विभाजित करना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।
(13, 31, 49)
(75, 93, 111)
(A) (12, 26, 39) **(B)** (18, 36, 57)
(C) (40, 58, 64) **(D)** (56, 74, 92)

5. विकल्प में से उस आकृति का चयन करें जो प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी और पैटर्न को पूर्ण करेगी।

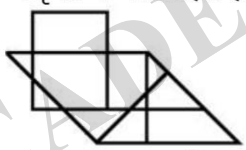


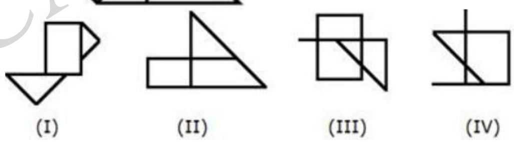


(A) III **(B)** I
(C) II **(D)** IV

6. दिये गये कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िये। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही यह सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हों, निर्धारित कीजिये कि दिये गये निष्कर्षों में से कौन - सा/से निष्कर्ष तार्किक रूप से कथनों का अनुसरण करता/करते है/हैं।
कथन: कोई हीटर, कूलर नहीं है।
कुछ कूलर, स्टीमर हैं।
कुछ फैन, स्टीमर हैं।
निष्कर्ष: I. कुछ स्टीमर, हीटर हैं।
II. सभी फैन, हीटर हो सकते हैं।
(A) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं
(B) न तो I और न ही II अनुसरण करता है
(C) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
(D) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

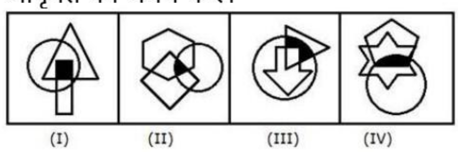
7. उस विकल्प आकृति का चयन कीजिये जो दी गई आकृति में अंतर्निहित है। (घूर्णन की अनुमति **नहीं** है)





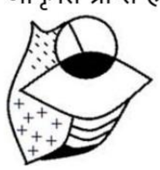
(A) IV **(B)** II
(C) I **(D)** III

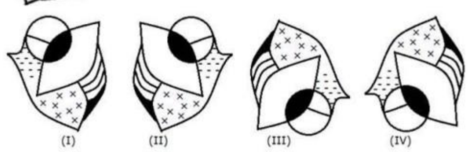
8. निम्नलिखित चार आकृतियों में से तीन एक निश्चित तरीके से एक समान हैं और एक इनसे भिन्न है। असंगत आकृति का चयन करें।



(A) I **(B)** II
(C) III **(D)** IV

9. निम्नलिखित में से किस विकल्प आकृति को 90° वामावर्त और फिर 315° दक्षिणावर्त घूर्णन कराने पर दी गई आकृति प्राप्त होगी?





SCHOLARS ACADEMY

(A) IV **(B)** III
(C) II **(D)** I

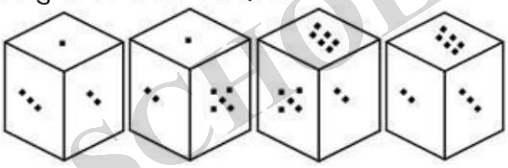
10. निम्नलिखित चार संख्या युग्मों में से तीन युग्म एक निश्चित तरीके से समान हैं और एक भिन्न है। असंगत युग्म का चयन कीजिए।
(A) 112 : 452 **(B)** 97 : 392
(C) 171 : 688 **(D)** 88 : 358

11. निम्नलिखित चार संख्या युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और एक भिन्न है। असंगत को चुनिए।
(A) 519 : 7 **(B)** 999 : 9
(C) 349 : 6 **(D)** 737 : 8

12. जीत, हरप्रीत के पिता हैं। टीना, लीना की माता और जीत की पुत्री है। कविता, लीना की दादी/नानी हैं। हरप्रीत, मिताली का पुत्र है। लीना, प्रीत की पुत्री है। प्रीत, मिताली से किस प्रकार संबंधित है?
(A) पुत्र **(B)** दामाद
(C) भाई **(D)** पिता

13. उस विकल्प का चयन करें जो उन अक्षरों को दर्शाता है, जिन्हें निम्नलिखित रिक्त स्थानों में बाएँ से दाएँ रखने पर अक्षर - शृंखला पूर्ण हो जाएगी।
D_E_FU_T_S_ _JQ_ _L_
(A) GTUPAEFYB **(B)** WVGHIRKPO
(C) EGTIRSCXZ **(D)** ZMNOLIUTY

14. चार पासों को अलग - अलग दृश्यों के माध्यम से दर्शाया गया है| दो बिन्दुओं वाले फलक के विपरीत फलक पर बिन्दुओं की संख्या क्या होगी?



(A) 3 **(B)** 4
(C) 5 **(D)** 6

15. यदि 'A' का अर्थ ' + ', 'D' का अर्थ '×', 'K' का अर्थ ' - ' और 'P' का अर्थ '÷' है, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
115 **P** 23 **A** 87 **K** (√64 **D** 9) = ?
(A) 38 **(B)** 54
(C) 20 **(D)** 45

16. दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए × चिह्नों को क्रमिक रूप से प्रतिस्थापित करने के लिए गणितीय चिह्नों के सही संयोजन का चयन करें।
35 × 5 × 7 × 2 × 19 = 42
(A) ×, ÷, - , + **(B)** ÷, ×, + , +
(C) + , - , + , - **(D)** ÷, ×, - , -

17. सही विकल्प का चयन कीजिए जो तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम में दिए गए कार्यों की व्यवस्था को दर्शाता है।
I. बहिर्मंडल **II.** मध्यमंडल
III. बाह्य वायुमंडल **IV.** समताप मंडल
V. क्षोभमंडल
(A) V, IV, II, III, I **(B)** I, IV, I, III, V
(C) V, I, II, III, IV **(D)** V, II, I, III, IV

18. एक निश्चित कोड भाषा में 0402060205 का अर्थ 'Ajit is father of Varun' है और 0502110206 का अर्थ 'Geeta is grandmother of Karuna' है, तो निम्नलिखित में से कौन - सा विकल्प 'Girish is cousin of Pournima' का कोड है?
(A) 0208060207 **(B)** 0602020305
(C) 0602060208 **(D)** 0507090203

19. एक निश्चित कोड भाषा में 'CARBONIZE' को 'DCUCQQJBH' के रूप में लिखा जाता है, तो समान भाषा में 'FREQUENCY' को किस प्रकार लिखा जाएगा?
(A) HTHRWHOEB **(B)** GTRHWHOEB
(C) GTHRWHOEB **(D)** GTHRWIOEB

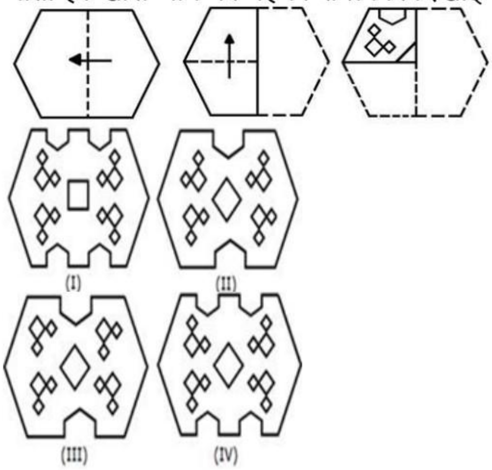
20. दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही यह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, यह निर्धारित कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन - सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता/करते है/हैं।
कथन: कुछ शिप, कप हैं
कोई कप, स्टूल नहीं है
सभी विंडो, कप हैं
निष्कर्ष: I. कुछ शिप के विंडो होने की संभावना है
II. कोई विंडो, स्टूल नहीं है
III. सभी कप, विंडो हैं
IV. कोई शिप, स्टूल नहीं है
(A) केवल निष्कर्ष I, II और IV अनुसरण करते हैं
(B) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं
(C) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं
(D) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

21. निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए विकल्पों में से विषम अक्षरों का चयन करें|
(A) XTP **(B)** HDC
(C) WSR **(D)** TPO

22. उस विकल्प का चयन करें जो पाँचवें पद से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से और चौथा पद तीसरे पद से संबंधित है।
5 : 100 :: 6 : 180 :: 8 : ?
(A) 440 **(B)** 448
(C) 452 **(D)** 464

SCHOLARS ACADEMY

23. एक कागज को नीचे दर्शाए गये अनुसार मोड़ा और काटा जाता है। खोले जाने पर यह किस प्रकार दिखाई देगा?



(A) IV **(B)** I
(C) II **(D)** III

24. हरि बाएं छोर से 11वें और दाएं छोर से 16वें स्थान पर बैठा है। यदि गीता हरि के दायें से चौथे स्थान पर बैठी है, तो ज्ञात कीजिये कि गीता के दायें ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

(A) 11 **(B)** 12
(C) 13 **(D)** 14

25. उस समूह का चयन कीजिए जिसमें दी गई संख्याएँ एक दूसरे से उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समूह की संख्याएँ संबंधित हैं।
(**नोट :** संख्याओं को उनके घटक अंकों में विभाजित किए बिना पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 - 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है)
(82, 41, 123)
(74, 37, 111)

(A) (54, 27, 84) **(B)** (46, 22, 84)
(C) (56, 28, 84) **(D)** (22, 12, 84)

परिमाणात्मक अभिक्षमता

26. प्रतिभा ने पांच विषयों में लगभग 80% अंक अर्जित किये यथा हिंदी, विज्ञान, गणित, अंग्रेजी और संस्कृत, जिसमें प्रत्येक विषय के अधिकतम अंक 105 थे। उसने अंग्रेजी में 89 अंक, हिंदी में 92 अंक, विज्ञान में 81 अंक और संस्कृत में 98 अंक अर्जित किये | यदि प्रत्येक विषय में न्यूनतम अंक 65 था, तो क्या वह गणित विषय में उत्तीर्ण हुई और कितने अंकों से?

(A) 10 अंकों से उत्तीर्ण
(B) 10 अंकों से असफल
(C) 5 अंकों से असफल
(D) 8 अंकों से उत्तीर्ण

27. यदि $6x - \frac{1}{6x} = 1$ है, तो निम्नलिखित का मान ज्ञात कीजिये : $\frac{36x^2 - 1 + 24x}{3x}$

(A) 5 **(B)** 6
(C) 4 **(D)** 10

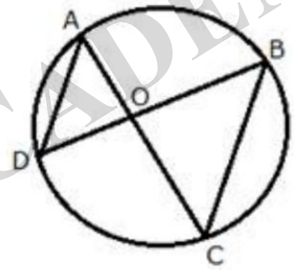
28. शिखा ने सूचीबद्ध मूल्य पर 29% छूट पर एक पर्स खरीदा। यदि कोई छूट नहीं दी जाती, तो उसे अतिरिक्त 667 रुपये का भुगतान करना होगा। उसने पर्स के लिए कितना भुगतान किया?

(A) 1473 रुपये **(B)** 1523 रुपये
(C) 1633 रुपये **(D)** 1592 रुपये

29. यदि $\frac{2-5a}{9a} + \frac{2-5b}{9b} + \frac{2-5c}{9b} = 0$, तो $\frac{1}{a} + \frac{1}{b} + \frac{1}{c}$ ज्ञात कीजिए।

(A) 17/2 **(B)** 9
(C) 15/2 **(D)** 5/2

30. नीचे दी गई आकृति में, यदि ∠DOC = 113° और ∠OBC = 39°, तो ∠ADO ज्ञात कीजिए।



(A) 64° **(B)** 38°
(C) 74° **(D)** 28°

31. यदि A का 20% = B के एक तिहाई का 70%, तो A का 50%, B का कितना प्रतिशत है?

(A) 55(1/3) % **(B)** 52(2/3) %
(C) 58(1/3) % **(D)** 56(2/3) %

32. यदि $\sqrt{7y} + \frac{1}{\sqrt{7y}} = 4$ है, तो निम्नलिखित का मान ज्ञात कीजिए: $y + \frac{1}{49y}$

(A) 1/4 **(B)** 8
(C) 2 **(D)** 1/7

33. नीचे दी गई तालिका चार अलग - अलग दिनों में एक डिलीवरी कंपनी द्वारा लिए गए और वितरित किए गए ऑर्डरों की संख्या दर्शाती है।

दिन	लिए गए ऑर्डरों की संख्या	डिलीवर किए गए ऑर्डरों की संख्या
सोमवार	450	360
बुधवार	320	280
शुक्रवार	480	360
रविवार	360	300

SCHOLARS ACADEMY

नोट: एक दिन में लिए गए ऑर्डर समान दिन में डिलीवर किए जाते हैं अन्यथा इसे रद्द कर दिया जाता है।
निम्नलिखित में से किस दिन रद्द किए गए ऑर्डरों की संख्या सबसे कम है?

(A) सोमवार **(B)** बुधवार
(C) शुक्रवार **(D)** रविवार

34. निम्नलिखित में से कौन - सा अनुपात सबसे कम है?

(A) 6: 10 **(B)** 2: 3
(C) 4: 7 **(D)** 6: 12

35. यदि $A = \frac{5}{\sqrt{12}-\sqrt{17}} + \frac{4}{\sqrt{11}+\sqrt{7}}$ है, तो A^2 ज्ञात कीजिए।

(A) $23 + 4\sqrt{33}$ **(B)** $21 - 4\sqrt{33}$
(C) $23 - 4\sqrt{33}$ **(D)** $21 + 4\sqrt{33}$

36. यदि संख्या 8384B84, 3 से विभाज्य है, तो निम्नलिखित में से कौन - सा B का मान नहीं हो सकता है?

(A) 7 **(B)** 5
(C) 1 **(D)** 4

37. ΔUVW में, UV = 20 सेमी, UW = 21 सेमी और VW = 29 सेमी है। ΔUVW की भुजा VW की माध्यिका की लंबाई कितनी है?

(A) 13.5 सेमी **(B)** 14.5 सेमी
(C) 14 सेमी **(D)** 13 सेमी

38. एक - दूसरे की ओर मुखरित दो मीनार कुछ मीटर की दूरी पर बनाए गए हैं। मीनार 1 में 32 मंजिल हैं जबकि मीनार 2 में 21 मंजिल हैं और दोनों मीनारों में प्रत्येक मंजिल की ऊँचाई 3 मीटर है। यदि मीनार 2 के शीर्ष से मीनार 1 के शीर्ष तक बना उन्नयन कोण 30° है, तो दोनों मीनारों के बीच की दूरी ज्ञात कीजिए। ($\sqrt{3}$ = 1.7 लीजिए)

(A) 33.10 मी **(B)** 56.10 मी
(C) 48.10 मी **(D)** 42.10 मी

39. व्यक्ति A व्यक्ति B को 35748 रुपये की दर से 8% का लाभ अर्जित करते हुए एक वस्तु बेचता है। व्यक्ति A, व्यक्ति C को 2 अन्य वस्तुएँ बेचता है, प्रत्येक को 12995 रुपये की दर से प्रत्येक 13% का लाभ अर्जित करता है। व्यक्ति A को तीनों वस्तुओं को बेचने पर अर्जित कुल लाभ कितना है?

(A) 5438 रुपये **(B)** 5624 रुपये
(C) 5518 रुपये **(D)** 5638 रुपये

40. 18 पुरुष और 20 महिलाएँ एक काम को 7.5 दिनों में पूरा कर सकते हैं। यदि 30 महिलाएँ समान कार्य को 10 दिनों में पूरा कर सकती हैं, तो 16 पुरुष समान कार्य को कितने दिनों (निकटतम पूर्ण संख्या में) में पूरा कर सकते हैं?

(A) 21 **(B)** 14
(C) 17 **(D)** 24

41. प्रथम 5 अभाज्य संख्याओं के योग और 3 से विभाज्य प्रथम 4 प्राकृत संख्याओं के योग का अनुपात कितना है?

(A) 13: 15 **(B)** 14: 15
(C) 14: 25 **(D)** 6: 7

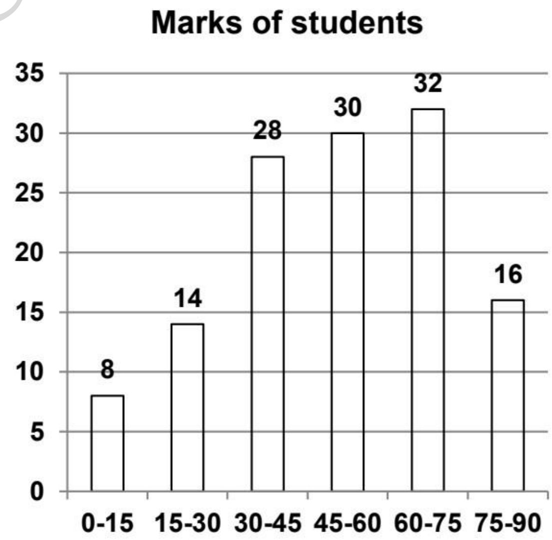
42. X और Y एक दूसरे से 280 किमी दूर दो स्टेशन हैं। एक ट्रेन X से एक निश्चित समय पर चलना शुरू करती है और Y की ओर 60 किमी/घंटे की चाल से यात्रा करती है। 2 घंटे के बाद, दूसरी ट्रेन Y से चलना शुरू करती है और X की ओर 20 किमी/घंटे की चाल से यात्रा करती है। X से निकलने वाली ट्रेन के यात्रा करना शुरू करने से कितने समय बाद दोनों ट्रेन एक दूसरे से मिलती हैं?

(A) 4 घंटे **(B)** 3 घंटे
(C) 6 घंटे **(D)** 2 घंटे

43. केंद्र O वाले एक वृत्त में AC और BC दो जीवाएँ इस प्रकार हैं कि ∠ACB = 108° है। ∠OAB का माप क्या है?

(A) 36° **(B)** 144°
(C) 72° **(D)** 18°

44. दिया गया आयतचित्र 128 विद्यार्थियों द्वारा प्राप्त अंकों को दर्शाता है। आरेख को पढ़िए और उसके बाद आने वाले प्रश्न का उत्तर दीजिए।



कितने प्रतिशत विद्यार्थियों ने 60 से कम अंक प्राप्त किए हैं?

(A) 67.5% **(B)** 72.5%
(C) 75% **(D)** 62.5%

45. एक साथ श्रमिक A और B एक कार्य को 40 दिनों में पूरा कर सकते हैं। श्रमिक A, श्रमिक B से दोगुना कार्य कुशल है। अकेले A और अकेले B द्वारा कार्य को पूरा करने में लिए गए दिनों की संख्या क्रमशः है:

(A) 60, 120 **(B)** 40, 80
(C) 40, 90 **(D)** 60, 100

SCHOLARS ACADEMY

46. निम्नलिखित व्यंजक को सरल कीजिये:
3x + 2y - (y - 3x) + (x + y) - (2x - y) + (2x + y)
(A) 6x + 5y **(B)** 7x + 4y
(C) 5x + 3y **(D)** 8x + 5y

47. $\frac{1}{cosec\,x - sin\,x} - tan\,x\,sec\,x$ का मान ज्ञात कीजिए।
(A) - 1 **(B)** - 2
(C) 1 **(D)** 0

48. यदि दो संख्याओं का लघुत्तम समापवर्त्य और महत्तम समापवर्त्य क्रमशः 21 और 3 है, तो इन संख्याओं का माध्यानुपाती ज्ञात कीजिए।
(A) $\sqrt{63}$ **(B)** $7\sqrt{3}$
(C) $\sqrt{21}$ **(D)** $3\sqrt{21}$

49. घन के विकर्ण की लंबाई $9\sqrt{6}$ सेमी है। घन का आयतन (घन सेमी में) ज्ञात कीजिए।
(A) $1458\sqrt{2}$ **(B)** $1512\sqrt{3}$
(C) $1324\sqrt{6}$ **(D)** $1412\sqrt{3}$

50. एक राशि को 3 वर्ष के लिए R% साधारण ब्याज पर प्रतिवर्ष निवेश किया जाता है। यदि इसे उसी समय के लिए (R + 5)% पर निवेश किया गया होता तो इससे 420 रुपये अधिक प्राप्त होते। समान राशि पर $4\frac{2}{3}$ वर्षों के लिए 12% प्रति वर्ष की दर से साधारण ब्याज है:
(A) रु.1568 **(B)** रु.1924
(C) रु.1848 **(D)** रु.2048

सामान्य जागरूकता

51. हाल में ही किस भारतीय दिग्गज क्रिकेटर ने अंतरराष्ट्रीय क्रिकेट से संन्यास की घोषणा की है?
(A) रविचंद्रन अश्विन **(B)** रविन्द्र जडेजा
(C) मोहम्मद शमी **(D)** इनमें से कोई नहीं

52. प्रीति लोबाना को हाल ही में किस पद पर नियुक्त किया गया है?
(A) गूगल इंडिया की CEO
(B) गूगल इंडिया की कंट्री मैनेजर
(C) गूगल के ग्लोबल हेड
(D) गूगल क्लाउड की निदेशक

53. एशियाई महिला हैंडबॉल चैम्पियनशिप 2024 में भारत ने कौन सा स्थान हासिल किया?
(A) दूसरा **(B)** तीसरा
(C) पांचवां **(D)** छठा

54. मिखाइल कवेलशविली को हाल ही में किस देश का नया राष्ट्रपति चुना गया है?
(A) अर्जेंटीना **(B)** इटली
(C) जॉर्जिया **(D)** बेलारूस

55. निम्नलिखित में से किन्हें 'पंजाब केसरी' के नाम से जाना जाता था?
(A) भगत सिंह **(B)** बिपिन चंद्र पाल
(C) बाल गंगाधर तिलक **(D)** लाला लाजपत राय

56. निम्नलिखित में से हरियाणा के किस साइकिल चालक ने गोवा में राष्ट्रीय खेलों में साइकिलिंग में दो स्वर्ण पदक जीते हैं?
(A) मीनाक्षी सिंह **(B)** अभिलाषा तिवारी
(C) नीना वेंकटेश **(D)** स्मिता अग्रवाल

57. निम्नलिखित में से कौन - सा विकल्प सैप्रोफाइटिक पोषण का उदाहरण **नहीं** है?
(A) फ़ीता कृमि/टेपवर्म **(B)** यीस्ट
(C) राइजोपस **(D)** ऐगैरिकस

58. निम्नलिखित में से किसने 1757 में प्लासी में सिराजुद्दौला के विरुद्ध ब्रिटिश ईस्ट इंडिया कंपनी की सेना का नेतृत्व किया था?
(A) वारेन हेस्टिंग्स **(B)** रॉबर्ट क्लाइव
(C) डुप्लेक्स **(D)** लॉर्ड डलहौजी

59. संगीतकारों (सूची I में) को उनके वाद्ययंत्रों (सूची II में) से सुमेलित कीजिए।

सूची I	सूची II
1. उस्ताद अमजद अली खान	a. सितार
2. उस्ताद बिस्मिल्लाह खान	b. सरोद
3. उस्ताद ज़ाकिर हुसैन	c. शहनाई
4. उस्ताद विलायत खान	d. तबला

(A) 1 - c,2 - d,3 - a,4 – b
(B) 1 - b,2 - c,3 - d,4 - a
(C) 1 - b,2 - a,3 - d,4 - c
(D) 1 - d,2 - c,3 - a,4 – b

60. निम्नलिखित में से कौन - सी नदी उत्तराखंड, उत्तर प्रदेश, बिहार और पश्चिम बंगाल से होकर बहती है?
(A) यमुना **(B)** सिन्धु
(C) गंगा **(D)** उपर्युक्त सभी

61. कैबिनेट मिशन की विफलता के बाद मुस्लिम लीग ने "सीधी कार्रवाई दिवस" की घोषणा ________ को की थी।
(A) 11 अगस्त 1946 **(B)** 14 अगस्त 1946
(C) 16 अगस्त 1946 **(D)** 20 अगस्त 1946

62. संविधान के निम्नलिखित में से किस अनुच्छेद में कहा गया है कि "राज्य की लोक सेवाओं में न्यायपालिका को कार्यपालिका से पृथक करने के लिए राज्य कदम उठाएगा।"
(A) अनुच्छेद 42 **(B)** अनुच्छेद 47
(C) अनुच्छेद 50 **(D)** अनुच्छेद 52

SCHOLARS ACADEMY

63. मॉन्ट्रो रिकॉर्ड निम्नलिखित में से किस सम्मेलन से संबंधित है?
(A) ओजोन संरक्षण
(B) ध्वनि प्रदूषण
(C) वायु प्रदूषण
(D) रामसर वेटलैंड कन्वेंशन

64. शब्द 'काउंटर हिट' निम्नलिखित में से किस खेल से संबंधित है?
(A) वॉली बॉल **(B)** बैडमिंटन
(C) टेबल टेनिस **(D)** गोल्फ़

65. निम्नलिखित में से कौन - सी भारत की सबसे बड़ी नदी प्रणाली है?
(A) सिंधु **(B)** गोदावरी
(C) गंगा **(D)** ब्रह्मपुत्र

66. निम्नलिखित में से किस क्रांतिकारी ने ब्रिटिश न्यायाधीश, मजिस्ट्रेट डगलस किंग्सफोर्ड की गाड़ी पर बम फेंककर उनकी हत्या करने का प्रयास किया था?
(A) राम प्रसाद बिस्मिल **(B)** भगत सिंह
(C) खुदीराम बोस **(D)** चंद्रशेखर आजाद

67. पहचान कीजिए कि निम्नलिखित में से कौन - सा देश भूटान के साथ सीमा साझा करता है?
I. नेपाल **II.** बांग्लादेश
III. भारत **IV.** चीन
उत्तर कोड:
(A) I, III और IV **(B)** III और IV
(C) I, II और III **(D)** I और IV

68. निम्नलिखित में से कौन - सी एक बैंक की आस्ति/ परिसंपत्ति है?
(A) ऋण और अग्रिम
(B) मांग जमा
(C) RBI की आरक्षित नकदी निधि
(D) अपलिखित ऋण

69. निम्नलिखित में से कौन - सी नृत्य शैली मार्शल परंपराओं, मंदिर अनुष्ठानों तथा ओडिशा, झारखंड और पश्चिम बंगाल के लोक एवं लोकप्रिय प्रदर्शनों का एक मिश्रण है?
(A) छऊ **(B)** सत्रिया
(C) कुचिपुड़ी **(D)** कथकली

70. 1802 में हस्ताक्षरित बेसिन की संधि ब्रिटिश ईस्ट इंडिया कंपनी और किस भारतीय शासक के बीच हुई थी?
(A) टीपू सुल्तान **(B)** मराठों
(C) हैदराबाद के निज़ाम **(D)** सिख साम्राज्य

71. कथक नृत्य शैली की उत्पत्ति भारत के किस भाग से हुई है?
(A) मध्य प्रदेश **(B)** महाराष्ट्र
(C) उत्तर प्रदेश **(D)** गुजरात

72. निम्नलिखित में से कौन - सा विकल्प संतृप्त हाइड्रोकार्बन का एक उदाहरण है?
(A) एथीन (C2H4) **(B)** एथाइन (C2H2)
(C) एथेन (C2H6) **(D)** एथेनॉल (C2H5OH)

73. किस फसल की खेती के लिए कम वर्षा के साथ शुष्क और गर्म जलवायु की आवश्यकता होती है?
(A) चाय **(B)** कॉफी
(C) गन्ना **(D)** कपास

74. निम्नलिखित में से कौन - सा/से द्विपरमाणुक अणु है/हैं?
1} H_2 **2}** NaCl
3} HCL **4}** O_2
(A) 1, 2, 3 और 4 **(B)** केवल 1 और 3
(C) केवल 2 और 3 **(D)** केवल 1 और 4

75. भारत के संविधान का निम्नलिखित में से कौन – सा अनुच्छेद भारत के राष्ट्रपति की अध्यादेश बनाने की शक्ति से संबंधित है?
(A) अनुच्छेद 123 **(B)** अनुच्छेद 341
(C) अनुच्छेद 143 **(D)** अनुच्छेद 213

अंग्रेजी भाषा

76. The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains a grammatical error.
It's an obligation that the meetings of the Senate was held daily with closed doors.
(A) with closed doors
(B) held daily
(C) meetings of the Senate was
(D) It's an obligation that the

77. Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment in the given sentence.
Please realise that you cannot <u>bite off more than you can walk</u> before taking up three projects at once.
(A) Bite off more than you can buy
(B) Put off more than you can chew
(C) Bite off more than you can chew
(D) Bite off more than you can touch

78. Describe how you will say She is painting a beautiful picture In passive voice.
(A) A beautiful picture is painting her.
(B) A beautiful picture is being painted by her.
(C) She is being painted by a beautiful picture.
(D) A beautiful picture paints her.

79. Select the most appropriate synonym of the given word.
Vigilant
(A) Heretic **(B)** Careful
(C) Affiance **(D)** Heedless

SCHOLARS ACADEMY

80. Select the option that expresses the given sentence in future tense form.
There are several new initiatives launched for environmental conservation.
(A) There will be several new initiatives launched for environmental conservation.
(B) There had been several new initiatives launched for environmental conservation.
(C) There have been several new initiatives launched for environmental conservation.
(D) There were several new initiatives launched for environmental conservation.

81. Select the grammatically correct sentence.
A. He is one of the best athlete in the world.
B. He is one of the best athletes in the world.
C. He are one of the best athlete in the world.
D. He are one of the best athletes in the world.
(A) C **(B)** B
(C) A **(D)** D

82. Select the denotation of the highlighted word.
The **rumour** however had no serious foundation.
(A) Fact **(B)** News
(C) Hearsay **(D)** Announcement

83. Describe how you will say The challan shall be filled by the attendee in active voice.
(A) The attendee shall be fill the challan.
(B) The attendee shall fill the challan.
(C) The attendee shall be filling the challan.
(D) The attendee fills the challan.

84. The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains a grammatical error.
The handicapped, despite facing physical challenges, often demonstrates remarkable resilience and determination. Their unique abilities and perspectives contribute to a more inclusive and diverse society.
(A) The handicapped, despite facing physical
(B) contribute to a more inclusive and diverse society.
(C) challenges, often demonstrates remarkable resilience
(D) and determination. Their unique abilities and perspectives

85. In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which can best substitute the given phrase.
A person who is abnormally anxious about his/her health.
(A) Insolvent **(B)** Fanatic
(C) Hypochondriac **(D)** Mercenary

86. Select the most appropriate option to fill in the blank.
The crowing witch released ________ crackle as she turned the boy into a beast.
(A) Gentle **(B)** Low
(C) Loud **(D)** Soft

87. Select the most appropriate option to fill in the blank.
One has to be persistent in studies if he/she wants to get his/her dream job. Success will remain unattainable if one studies ___________.
(A) Root and branch **(B)** The three R's
(C) In ups and downs **(D)** By fits and starts

88. Select the option that can be used as a one - word substitute for the given group of words.
An authority on pronunciation.
(A) Orthoepist **(B)** Linguist
(C) Pedant **(D)** Raconteur

89. Select the most appropriate ANTONYM of the given word.
Protean
(A) Variable **(B)** Traduce
(C) Earnest **(D)** Constant

90. In the following question, four words are given, out of which only one word is incorrectly spelled. Find the incorrectly spelled word.
(A) Fairness **(B)** Tolerance
(C) Varience **(D)** Temporarily

91. Select the option that can be used as a one - word substitute for the underlined group of words.
His friends took him to <u>a place where beer is made</u>.
(A) College **(B)** Brewery
(C) Barricade **(D)** Bakery

92. Select the most appropriate idiom to substitute the underlined segment in the given sentence.
The performance of the lead actor in the play turned out <u>to be exceptionally good</u>.
(A) To be a peach **(B)** To be all ears
(C) To be on cloud nine **(D)** To be in hot water

93. Select the most appropriate ANTONYM of the given word.
Inevitable
(A) Unescapable **(B)** Preventable
(C) Necessary **(D)** Destined

94. 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. And this has become my lifelong goal.
B. As a teacher, I shall try my best to impart man - making education.
C. So, I have decided to spread education among the masses as much as possible within my humble power.
D. I have come to know that misery and distress, are due to the illiteracy of the people of our country.
(A) ABDC **(B)** DCBA
(C) BCAD **(D)** DCAB

95. Select the correctly spelt word to fill in the blank.
Dealing with the _____ of government agencies can sometimes be frustrating.
(A) Bureaucracy **(B)** Beurecracy
(C) Burocracy **(D)** Bureocracy

SCHOLARS ACADEMY

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.

Sir Elton John _____ **(A)** a record at this year's Glastonbury, becoming the most - watched headliner in the festival's history, with more than seven million people ______ **(B)** in live to watch his last ever UK performance. The 76 - year - old singer certainly delivered all his characteristic showmanship. But many who have followed his _____ **(C)** over the decades will have noticed how much his voice has changed during his career - and not only in the immediate aftermath of the surgery he ____ **(D)** in the 1980s to remove polyps from his vocal cords. The vocal cords are what produce the sound of your voice. They are located in the larynx, a part of the respiratory system that allows air to pass from your throat to your lungs. When air passes out of the lungs and _______ **(E)** the larynx, it causes the vocal cords to vibrate - producing sound.

96. Which of the following words can fill in the blank A?
(A) set **(B)** produce
(C) manufactured **(D)** quoted

97. Which of the following words can fill in the blank B?
(A) forming **(B)** guiding
(C) tuning **(D)** becoming

98. Which of the following words can fill in the blank C?
(A) music **(B)** ethics
(C) dance **(D)** lyrics

99. Which of the following words can fill in the blank D?
(A) has **(B)** have
(C) had **(D)** will have

100. Which of the following words can fill in the blank E?
(A) in **(B)** at
(C) of **(D)** through

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) (B) (C) (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