

# राष्ट्रीय आय एवं योग्यता आधारित छात्रवृत्ति परीक्षा 2025/नवोदय/श्रेष्ठ योजना परीक्षा

मॉडल प्रैक्टिस सेट- 16, दिनांक- 04/11/2024 (मिशन- 15143)

-: टीम मिशन शिक्षण सम्वाद (9458278429):-

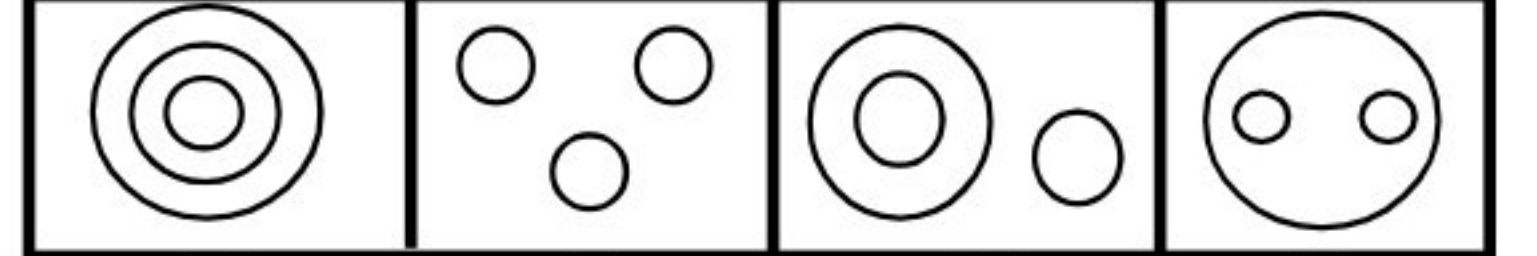
सन्तोष कुमार खरे, (9410626328) (पीलीभीत), शैलेन्द्र शंखधर (शाहजहाँपुर), राजेश्वर प्रसाद यादव (बलरामपुर), श्याम प्रकाश मौर्य (प्रतापगढ़)  
सुरेश जायसवाल (लखनऊ), अरुण कुमार वर्मा (बाराबंकी), अरुण कुमार सिंह (मोहम्मदी-खीरी), असगर अली (अयोध्या), ममता खन्ना (गाजियाबाद)  
सुरभी सैनी (बुलन्दशहर), आलोक गौड़ (बागपत), दिनेश प्रताप सिंह (कन्नौज), मानवेन्द्र सिंह (अयोध्या), जय शंकर (लखनऊ), हरी मोहन (हमीरपुर)  
समय: 3:00 घण्टा पूर्णांक:- 180

निर्देश: प्रश्न 1 से 10 में चिन्हों के गलत क्रम के कारण प्रश्नों के समीकरण गलत हो गये हैं। प्रत्येक प्रश्न के नीचे चार दिए गये विकल्पों में से सही क्रम वाले चिन्हों (विकल्प) का चुनाव कीजिए जिससे समीकरण सही हो जाये। अपने द्वारा चुने गये विकल्प संख्या को सही प्रश्न संख्या के सामने अपने उत्तर पत्रक पर लिखिए-

- $47 + 18 = 15 + 14$   
(1)  $+ = \times$  (2)  $+ + =$  (3)  $= + -$  (4)  $= + +$
- $20 = 5 \times 6 + 9$   
(1)  $- + =$  (2)  $= + +$  (3)  $+ - =$  (4)  $= \times +$
- $17 + 25 = 5 + 10 \div 2$   
(1)  $+ = \div +$  (2)  $= + \div +$  (3)  $= \div + +$  (4)  $+ = + \div$
- $35 - 7 \times 4 = 9$   
(1)  $\times + =$  (2)  $= + \times$  (3)  $\div - +$  (4)  $\div + =$
- $7 + 8 = 29 \times 27$   
(1)  $+ \times =$  (2)  $\times = +$  (3)  $= + \times$  (4)  $+ = \times$
- $36 - 9 \div 5 = 4 + 5$   
(1)  $\div + - =$  (2)  $+ - \div =$  (3)  $= - + \div$  (4)  $\div - - +$
- $2 + 6 - 4 \times 5 = 11$   
(1)  $= + \times -$  (2)  $\times - + =$  (3)  $\times + - =$  (4)  $+ = - \times$
- $20 + 8 + 60 = 100$   
(1)  $\div + =$  (2)  $- \times =$  (3)  $\times - =$  (4)  $\times + =$
- $42 = 6 \times 2 + 5$   
(1)  $+ - =$  (2)  $\times + =$  (3)  $\div - =$  (4)  $- + =$
- $1 - 4 = 2 \times 3 + 3$   
(1)  $+ - = \times$  (2)  $\times + - =$  (3)  $+ \times - =$  (4)  $- + \times =$
- A, C का पिता है और D, B का पुत्र है। E, A का भाई है। यदि C, D की बहन है तो B व E में सम्बन्ध है-  
(1) भाभी (2) पुत्री (3) पति (4) बहन
- X और Y दो भाई हैं। B, A का भाई लेकिन A, X की माँ है तो B, Y का कौन है?  
(1) मामा (2) चाचा (3) पिता (4) भाई
- यदि 'P पति है Q का', 'Q माँ है R का', तथा 'R भाई है S का', तब 'P कैसे सम्बन्धित है S से'?  
(1) भाई (2) माँ (3) पिता (4) बहन
- बड़े बेटे की उम्र छोटे बेटे के उम्र की तिगुनी है। यदि इन दोनों बेटों की उम्र का अंतर 16 साल है तो बड़े बेटे की उम्र क्या है?  
(1) 8 (2) 16 (3) 24 (4) 12
- सतीश की ओर इशारा करते हुये अशोक ने कहा 'यह मेरी बहन के इकलौते भाई का पुत्र है।' सतीश का अशोक से क्या सम्बन्ध है?  
(1) पुत्र (2) पौत्र (3) भतीजा (4) चाचा

निर्देश: निम्नांकित प्रश्न 16 से 20 तक में तीन-तीन शब्दों के समूह है। ये शब्द किसी प्रकार आपस में सम्बन्धित है। इस सम्बन्ध को प्रश्नों के प्रारम्भ में दिये

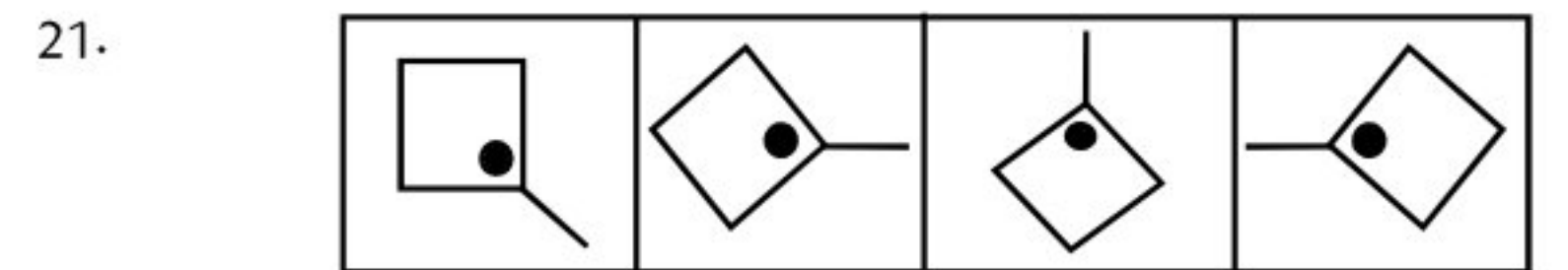
गये चार आकृतियों में से किसी एक आकृति-विकल्प से निरूपित किया जा सकता है। सही विकल्प आकृति को खोजकर उसकी विकल्प संख्या के सही प्रश्न संख्या के सम्मुख अपने उत्तर-पत्रक पर लिखिये-



(1) (2) (3) (4)

- कॉफी, चाय, पेय पदार्थ  
(1) 3 (2) 4 (3) 1 (4) 2
- शिक्षक, स्नातक, खिलाड़ी  
(1) 2 (2) 4 (3) 3 (4) 1
- उत्तर प्रदेश, भारत, विश्व  
(1) 4 (2) 2 (3) 1 (4) 3
- कॉफी, कोल्ड ड्रिंक, आईस्क्रीम  
(1) 3 (2) 4 (3) 1 (4) 2
- मित्र, पथ प्रदर्शक, दार्शनिक  
(1) 4 (2) 1 (3) 2 (4) 3

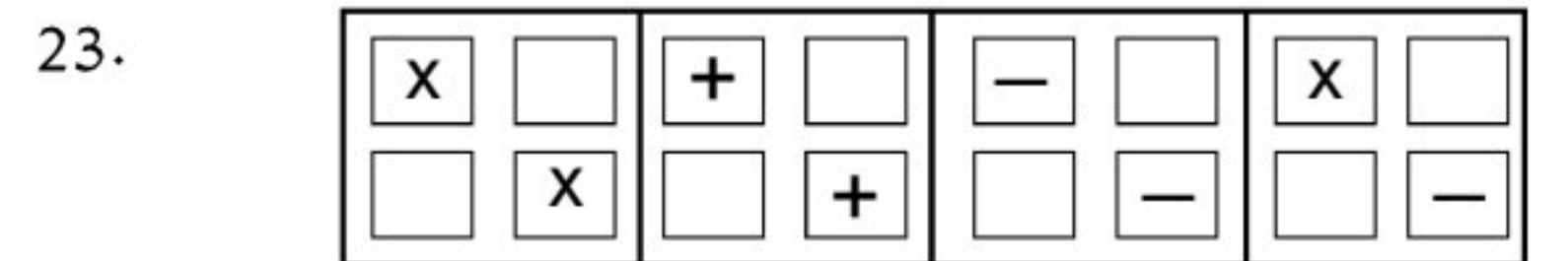
निर्देश :- प्रश्न संख्या 21 से 25 तक दी गई आकृतियों में में चार आकृतियाँ दी गई हैं। आपको चौथी गलत आकृति का पता लगाना है, गलत उत्तर आकृति को ज्ञात कर उसकी विकल्प संख्या को संगत प्रश्न के सामने उत्तरपत्रक पर लिखिए-



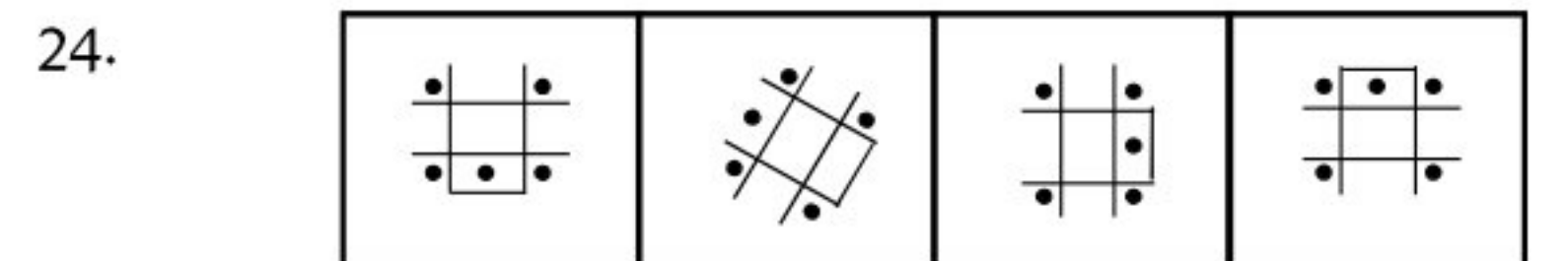
(1) (2) (3) (4)



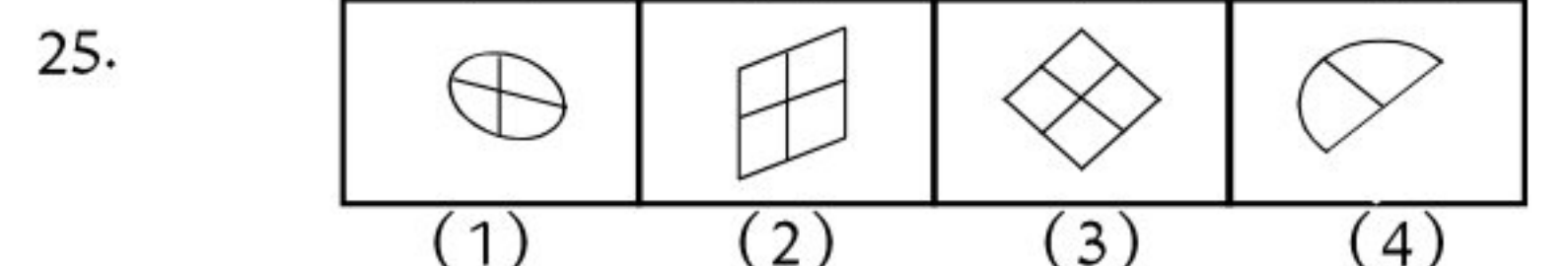
(1) (2) (3) (4)



(1) (2) (3) (4)



(1) (2) (3) (4)



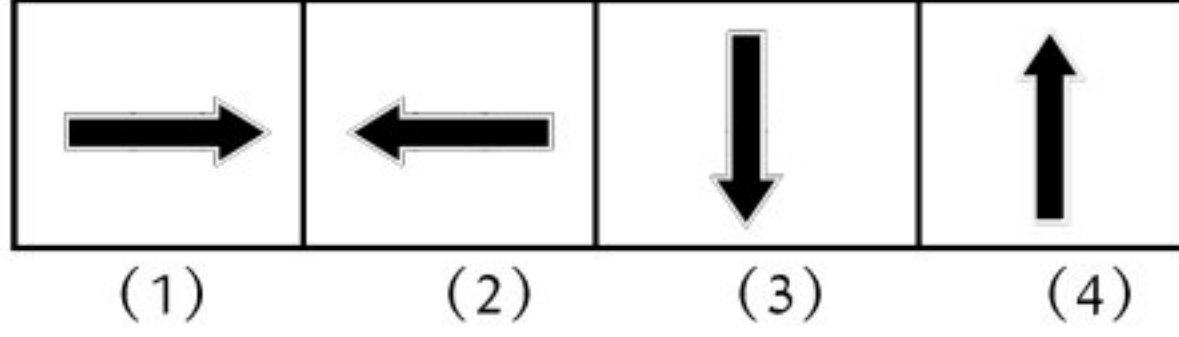
(1) (2) (3) (4)

निर्देश :- प्रश्न संख्या 26 से 30 में चार आकृतियाँ हैं। संकेत :: के बायीं ओर के दो पदों में जो सम्बन्ध है वह सम्बन्ध :: के दायीं ओर के दो पदों में है। प्रत्येक प्रश्न में एक पद लुप्त है जो प्रश्न के चार विकल्पों में से एक है। सही विकल्प को खोजकर उसकी क्रम सं० को सम्बन्धित प्रश्न सं० के सामने अपने उत्तर लिखिए-

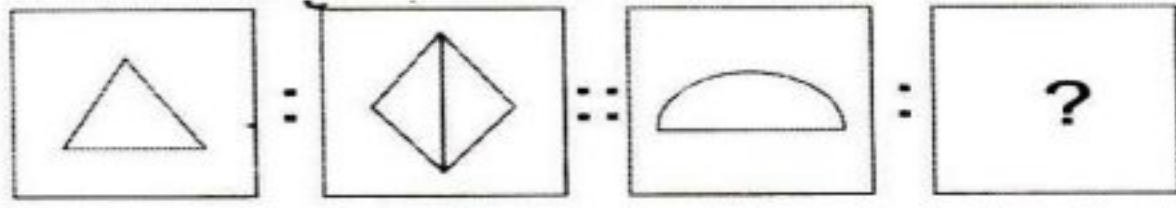
26. समस्या आकृति



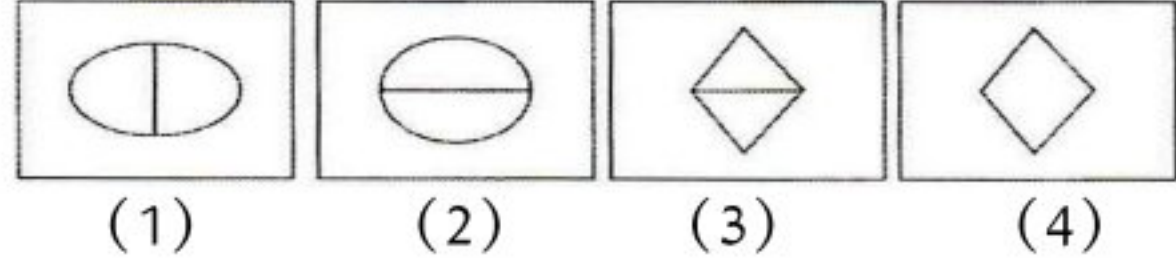
उत्तर आकृति



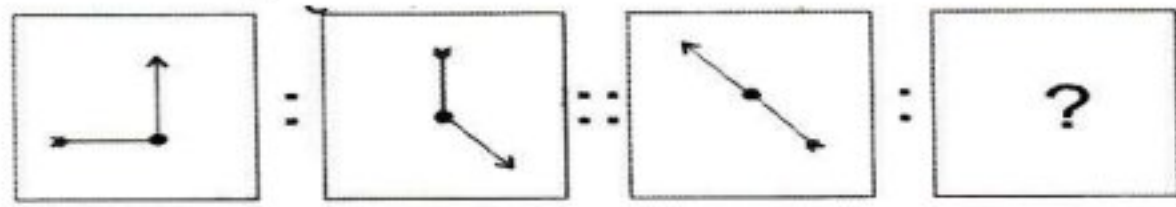
27. समस्या आकृति



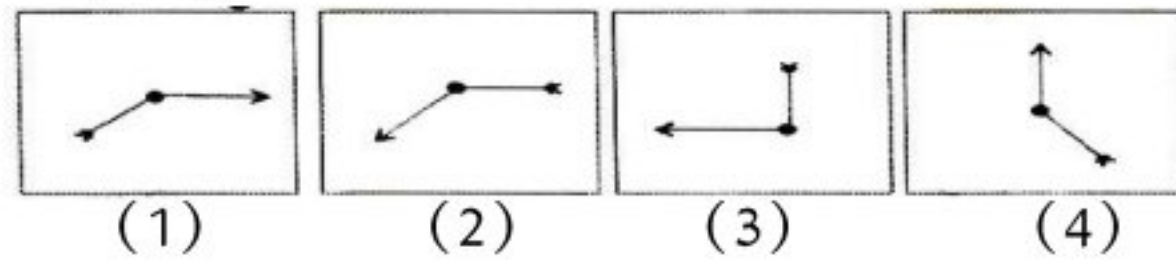
उत्तर आकृति



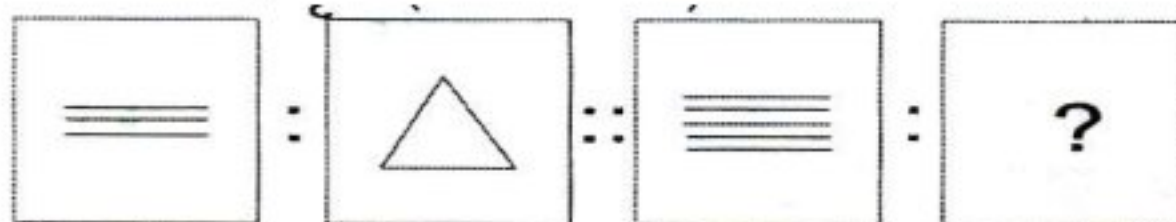
28. समस्या आकृति



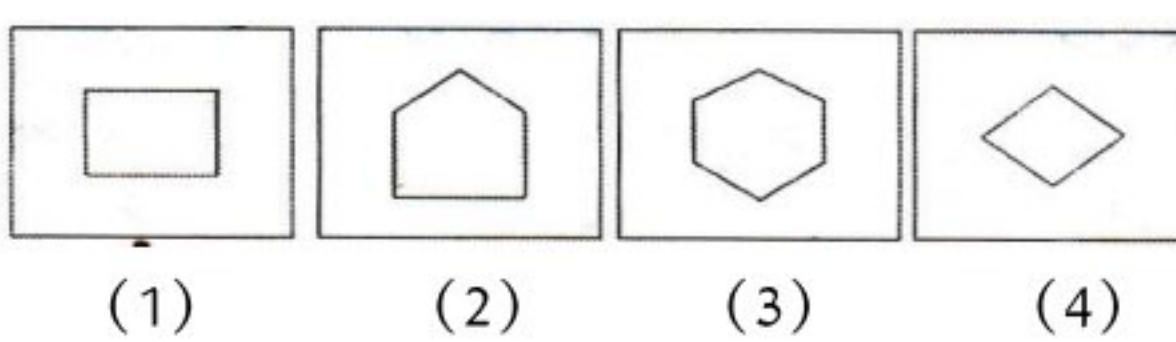
उत्तर आकृति



29. समस्या आकृति



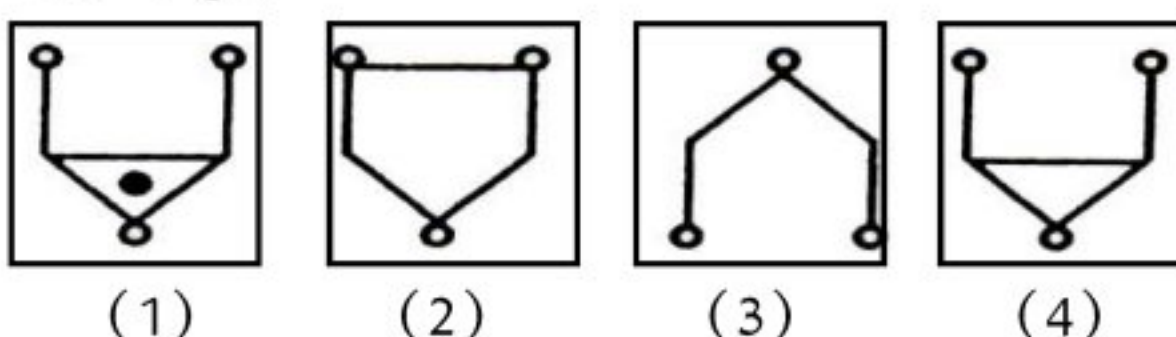
उत्तर आकृति



30. समस्या आकृति



उत्तर आकृति



31. निम्नलिखित श्रृंखला में ऐसे कितने 5 हैं जिनके तत्काल पहले व तत्काल बाद की संख्या का योग एक अभाज्य संख्या है?

2 4 5 7 6 1 7 8 5 3 6 5 4 5 3 1 5 2 4 5 9 6 4 2 9 5 2

(1) 6 (2) 5 (3) 4 (4) 2

32. निम्नलिखित श्रृंखला में 4, 5 ऐसे कितनी बार आये हैं जिनमें अगल-बगल की संख्याओं का योग एक विषम संख्या प्राप्त होती है?

2 4 3 6 3 4 5 6 3 7 1 4 6 8 7 5 4 6 3 4 2 5 6 7 4 3 5 2

(1) 4 (2) 5 (3) 2 (4) 6

33. निम्नलिखित श्रृंखला में सबसे अधिक आवृत्ति किस अंक की है?

4 5 6 5 5 6 7 4 6 5 4 4 3 1 3 2 4 5 6 5

(1) 5 (2) 6 (3) 4 (4) 3

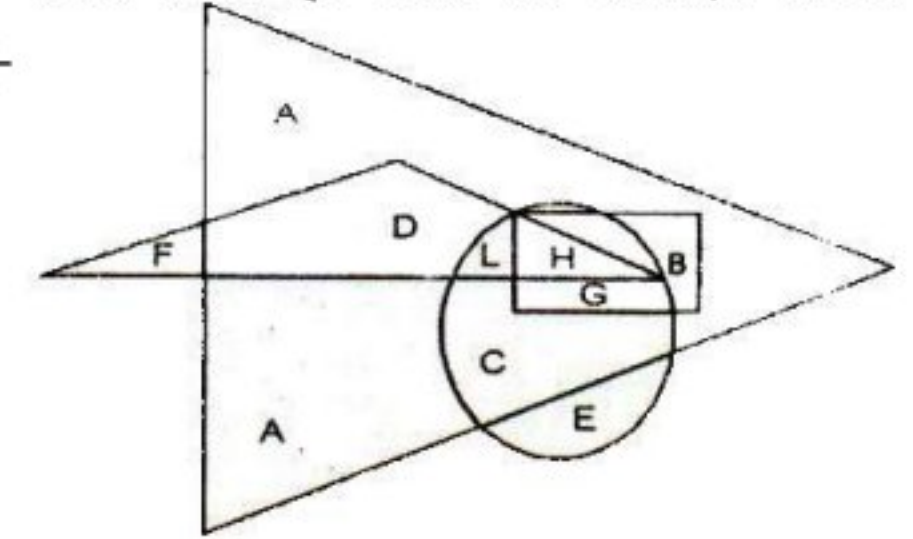
34. हेमन्त के पास शिशिर से चार गुने रुपये हैं। यदि दोनों के पास मिलाकर 310 रुपये हैं तो शिशिर के पास कितनी धनराशि है-

(1) 61 रुपये (2) 62 रुपये (3) 60 रुपये (4) 65 रुपये

35. इस समय दीपू की उम्र 15 वर्ष है और उसके भाई की उम्र 20 वर्ष है। दीपू की उम्र उस समय कितनी होगी जब उसका भाई 35 वर्ष का होगा-

(1) 25 (2) 30 (3) 20 (4) 35

निर्देश : प्रश्न 36 से 40 निम्न आकृति पर आधारित हैं जिसमें छोटा त्रिभुज शिक्षकों का प्रतिनिधित्व करता है, वृत्त स्नातकों को, आयत सांसदों को, बड़ा त्रिभुज राजनीतिज्ञों को व्यक्त करता है। उत्तर पत्र पर प्रश्न संख्या के सामने विकल्प संख्या लिखिए-



36. उन सांसदों को व्यक्त कीजिए जो स्नातक और शिक्षक भी हैं-

(1) G (2) H  
(3) L (4) C

37. वे कौन से अक्षर हैं जो ऐसे राजनीतिज्ञों को व्यक्त करते हैं जो न तो स्नातक हैं और न शिक्षक ही-

(1) A और B (2) E और A  
(3) B और G (4) C और D

38. ऐसे राजनीतिज्ञों को नामांकित करें जो संसद के सदस्य नहीं हैं-

(1) AC (2) HB  
(3) ADLC (4) CLHG

39. ऐसे स्नातकों या शिक्षकों को बताइए जो राजनीतिज्ञ नहीं हैं-

(1) C और G (2) C और D  
(3) F और E (4) E और B

40. ऐसे स्नातकों को बताइए जो राजनीतिज्ञ और शिक्षक भी हैं-

(1) L और H (2) D और L  
(3) A और F (4) L और C

निर्देश: प्रश्न संख्या 41 से 50 संख्या के श्रेणीक्रम पर आधारित है। प्रत्येक श्रेणी में एक/दो पद लुप्त हैं। जिसे प्रश्न चिन्ह (?) से दर्शाया गया है। प्रश्नों के नीचे दिये गये चार विकल्पों में से लुप्त पद (विकल्प) ज्ञात कीजिये तथा उस विकल्प संख्या को अपने उत्तर पत्र पर सही प्रश्न संख्या के सामने लिखिये-

41. 1, 5, 9, 13, 17, .....

(1) 20 (2) 16  
(3) 21 (4) 25

42. B, E, H, K, N, ....

(1) L (2) M  
(3) Q (4) T

43. 11, 23, 48, 99, ?, 409

(1) 200 (2) 202

- (3)201 (4) 204  
 44. 8, 12, 10, 16, 12, ?  
 (1) 10 (2) 20  
 (3) 30 (4) 40  
 45. BMO, EOQ, HQS, ???  
 (1) KSU (2) LMN  
 (3) SOV (4) SOW  
 46. Y, J, X, K, W, L, V, M, ?, ?  
 (1) NU (2) WO  
 (3) UN (4) OU  
 47. 2, 6, 12, 20, 30, 42, ?  
 (1) 62 (2) 32  
 (3) 49 (4) 56  
 48. BD, CF, DH, EJ, - -, GN, HP  
 (1) FL (2) FH  
 (3) FI (4) FJ  
 49. 2, 3, 5, 7, 11, ?, ?  
 (1) 19, 23 (2) 13, 17  
 (3) 19, 17 (4) 13, 23  
 50. 6, 24, 60, 120, 210, 336, ?  
 (1) 449 (2) 504  
 (3) 525 (4) 496

**निर्देश:** प्रश्न 51 से 55 तक एक निश्चित क्रम पर आधारित है। नीचे दिये गये प्रश्नों में कुछ स्थान रिक्त है। प्रत्येक प्रश्न के नीचे चार विकल्पों में से एक में लुप्त संकेत सही क्रम में दिये गये है। प्रत्येक प्रश्न के सही विकल्प ज्ञात कीजिए और उत्तर-पत्रक में उस प्रश्न के सामने दी गई विकल्प संख्या को लिखिये-

51. - - G - A - G T - M - T  
 (1) AMTMAG (2) MTAGAM  
 (3) GAMATG (4) TMTAGM  
 52. - P K - J - K - J P - T  
 (1) KJPTJ (2) JPKTP  
 (3) JTPTK (4) TJKPT  
 53. - S N - M - N - M S - W  
 (1) MSNWS (2) MWSWN  
 (3) SWMNS (4) WSNMS  
 54. d b - c - c d - b c c -  
 (1) d a c b (2) b c b c  
 (3) c b d b (4) b b c c  
 55. A M - Z O - A - A Z - N  
 (1) ANMO (2) NNMN  
 (3) MANO (4) ZMNO

**निर्देश:-** प्रश्न 56-65 में प्रत्येक में चार पद हैं। तीन पद किसी न किसी रूप में एक से हैं और एक पद अन्य तीनों से भिन्न है। भिन्न पद की विकल्प संख्या को उत्तर पत्र पर संगत प्रश्न के सामने लिखिए-

56. (1) चेन्नई (2) गोहाटी  
 (3) पणजी (4) मुम्बई  
 57. (1) गणित (2) त्रिकोणमिति  
 (3) बीजगणित (4) रेखागणित  
 58. (1) बुध (2) मंगल  
 (3) चंद्रमा (4) शनि  
 59. (1) DBG (2) EBJ

- (3) BDH (4) CEO  
 60. (1) K121 (2) E23  
 (3) Q289 (4) O225  
 61. (1) गुरु रामदास (2) गुरु गोविन्द सिंह  
 (3) गुरु ग्रन्थ साहिब (4) गुरु नानक देव  
 62. (1) नवम्बर (2) जून  
 (3) जनवरी (4) अप्रैल  
 63. (1) 27 (2) 216  
 (3) 125 (4) 196  
 64. (1) ABCP (2) CBAQ  
 (3) ABCR (4) ABCS  
 65. (1) पोलो (2) क्रिकेट  
 (3) हाकी (4) फुटबाल

**निर्देश:** प्रश्न 66 से 75 में प्रत्येक में चार पद हैं। संकेत :: के बायीं ओर दो पदों में जो सम्बन्ध है, वही सम्बन्ध :: के दायीं ओर के पदों में है। प्रत्येक प्रश्न में एक पद लुप्त है जो प्रश्न के नीचे दिए गये चार विकल्पों में से एक है। सही विकल्प को खोजकर उसकी क्रम संख्या को सही प्रश्न संख्या के सम्मुख अपने उत्तर पत्र पर लिखिए-

66. लोथल : गुजरात :: कालीबंगा : ?  
 (1) छत्तीसगढ़ (2) त्रिपुरा  
 (3) कर्नाटक (4) राजस्थान  
 67. 3 : 24 :: 5 : ?  
 (1) 120 (2) 126  
 (3) 136 (4) 115  
 68. स्टेडियम : खिलाड़ी :: विद्यालय : ?  
 (1) पुस्तकालय (2) खेल का मैदान  
 (3) प्रयोगशाला (4) विद्यार्थी  
 69. 15 : 225 :: 12 : ?  
 (1) 144 (2) 24  
 (3) 120 (4) 56  
 70. आसाम : दिसपुर :: त्रिपुरा : ?  
 (1) कोहिमा (2) रायपुर  
 (3) अगरतला (4) गंगटोक  
 71. समुद्र : पानी :: ग्लेशियर : ?  
 (1) गुफा (2) पर्वत  
 (3) बर्फ (4) बादल  
 72. B : 5 :: D : ?  
 (1) 21 (2) 25  
 (3) 16 (4) 17  
 73. लम्बाई : मीटर :: भार : ?  
 (1) हल्का (2) भारी  
 (3) ग्राम (4) लम्बा  
 74. विद्यार्थी : कक्षा :: जोकर : ?  
 (1) भीड़ (2) समूह  
 (3) नाटक (4) सर्कस  
 75. पंजा : शेर :: खुर : ?  
 (1) हाथी (2) घोड़ा  
 (3) चीता (4) बिल्ली  
 76. किसी सांकेतिक भाषा में PENCIL को NCLAGL लिखते हैं, उसी कोड भाषा में TABLE को लिखा जाएगा-  
 (1) SZAKC (2) RYZJE

- (3) QXYIB (4) RXBIE
77. यदि किसी गुप्त भाषा में SUN को 8613 लिखते हैं तो उसी भाषा में WAR को लिखा जाएगा-  
(1) 3629 (2) 6324 (3) 9264 (4) 4269
78. यदि किसी कोड भाषा में NRUK को LPSI लिखते हैं तो उसी कोड भाषा में JOTV को कैसे लिखा जायेगा-  
(1) HMRT (2) IMST (3) HNRV (4) INSU
79. यदि किसी कोड भाषा में STEAM को MAETS लिखा जाता है, तो उसी कोड भाषा में KICHN का कोड क्या होगा-  
(1) MICIL (2) NGDIM (3) MJDJM (4) NHCIK
80. यदि किसी कोड भाषा में CFIM को DHJO लिखा जाता है, तो उसी कोड भाषा में GKNR का कोड क्या होगा-  
(1) HMOT (2) IMPT (3) HNPU (4) JNRS
81. यदि  $C = 3$  है और  $MOVER = 73$  तो  $COVER =$  होगा-  
(1) 36 (2) 54 (3) 49 (4) 63
82. यदि DEF को किसी सांकेतिक भाषा WVU लिखा जाता है तो FGH को क्या लिखा जाएगा-  
(1) VUT (2) UTS (3) TSR (4) UTR
83. यदि किसी सांकेतिक भाषा में "TEACHER" को "VGCEJGT" लिखा जाएगा तो CHILDREN का कोड क्या होगा-  
(1) EJKNTFGP (2) EJKFNTGP  
(3) EJKNFTGP (4) EKJNFTGP
84. यदि किसी कोड भाषा में CFLS को FIOV लिखा जाता है तो उसी कोड भाषा में EJMU को लिखा जाएगा-  
(1) MPHW (2) HMPX  
(3) WHPM (4) HWPM
85. किसी कोड भाषा में यदि CHILD को EJKNF लिखा जाता है तो उसी भाषा में HOTEL का कोड क्या होगा ?  
(1) IOUEM (2) HPTFL (3) JQVGN (4) JOVEN
- निर्देश:- प्रश्न संख्या 86 से 90 को नीचे दिये गये विकल्पों में से चुनकर सही विकल्प संख्या अपने उत्तर पत्रक पर लिखिये-**
- स्नातक में रमेश ने इतिहास, भूगोल और संस्कृत लिया। सन्तोष ने अर्थशास्त्र, संस्कृत और भूगोल लिया। मनोज ने भूगोल, संस्कृत और दर्शनशास्त्र लिया तथा मनीष ने अर्थशास्त्र, इतिहास और संस्कृत लिया।
86. किस विषय को सबसे अधिक छात्रों ने चुना ?  
(1) भूगोल (2) संस्कृत (3) दर्शनशास्त्र (4) अर्थशास्त्र
87. किस विषय को सबसे कम छात्रों ने चुना ?  
(1) अर्थशास्त्र (2) इतिहास (3) दर्शनशास्त्र (4) संस्कृत
88. भूगोल विषय को किसने नहीं चुना ?  
(1) मनीष (2) सन्तोष (3) मनोज (4) रमेश
89. दर्शनशास्त्र विषय को कितने छात्रों ने चुना ?  
(1) 4 (2) 2 (3) 3 (4) 1
90. इतिहास विषय को किस-किसने नहीं लिया ?  
(1) मनोज और रमेश (2) रमेश और सन्तोष  
(3) सन्तोष और मनोज (4) मनीष और सन्तोष
91. 'दूरबीन' की खोज किस वैज्ञानिक ने की थी ?  
(1) रॉबर्ट कोच (2) ग्राहम बेल (3) गैलीलियो (4) एडीसन
92. डॉ0 वर्गीज कुरियन का सम्बन्ध किस क्रान्ति से है ?  
(1) हरित क्रान्ति (2) श्वेत क्रान्ति (3) पीली क्रान्ति (4) भूरी क्रान्ति
93. भारतीय डाक विभाग ने 'ई-पोस्ट' डाक सेवा किस वर्ष आरम्भ

- की ?  
(1) 2001 ई0 (2) 2002 ई0 (3) 2003 ई0 (4) 2004 ई0
94. शिक्षा के स्तर को सुधारने के लिए I.C.T. योजना का आरम्भ किस वर्ष में हुआ था ?  
(1) 2001 ई0 (2) 2002 ई0 (3) 2003 ई0 (4) 2004 ई0
95. भारत के प्रथम शैक्षणिक उपग्रह का नाम बताइए ?  
(1) ज्ञान दर्शन (2) एडुसैट (3) इग्नू (4) इनमें से कोई नहीं
96. प्रथम भारतीय महिला अंतरिक्ष यात्री का नाम बताइए ?  
(1) पी. टी उषा (2) इन्दिरा गाँधी (3) कल्पना चावला (4) अल्पना चावला
97. भारत की सुपर सोनिक मिसाइल का नाम बताइए ?  
(1) ब्रह्मोस (2) ब्रह्माण्ड (3) समुद्र (4) अन्तरिक्ष
98. रेशम के रेशे कहाँ से प्राप्त किये जाते हैं ?  
(1) प्यूपा से (2) कोकून से (3) लार्वा से (4) इल्ली से
99. रेशम कीट किन पेड़ों पर नहीं पाले जाते हैं ?  
(1) शहतूत (2) अरण्डी (3) आम (4) ओक
100. कठोर जल के साथ झाग देने वाला रासायनिक पदार्थ क्या है ?  
(1) अपमार्जक (2) सर्फ (3) साबुन (4) उपर्युक्त सभी
101. प्रकृति में पाए जाने वाले हाइड्रोजन के तीन समस्थानिक में कौन सा नहीं है ?  
(1) प्रोटियम ( $H^1$ ) (2) ड्यूटीरियम ( $H^2$ )  
(3) ट्राइटियम ( $H^3$ ) (4) हरबेरियम ( $H^4$ )
102. 'पके हुए मिट्टी के बर्तनों को' क्या कहते हैं ?  
(1) मृत्तिका (2) बोन चाइना  
(3) फ्लिन्ट मिट्टी (4) इनमें से कोई नहीं
103. 'चाँदी' तत्व का लैटिन नाम बताइए ?  
(1) अर्जेन्टम (2) हाइड्रएरगाइरम  
(3) क्यूप्रम (4) आरम
104. 'चूना' का रासायनिक सूत्र क्या है ?  
(1)  $Ca(OH)_2$  (2)  $CaCO_3$   
(3)  $H_2SO_4$  (4)  $CaO$
105. सिरका का खट्टापन किस अम्ल की उपस्थिति के कारण होता है ?  
(1) टारटरिक अम्ल (2) लैक्टिक अम्ल  
(3) एसिटिक अम्ल (4) साइट्रिक अम्ल
106. तारों के टिमटिमाने का कारण है-  
(1) विवर्तन (2) परावर्तन (3) अपवर्तन (4) प्रकीर्णन
107. समतल दर्पण द्वारा बनाया गया प्रतिबिम्ब होता है-  
(1) आभासी, दर्पण के पीछे तथा बड़ा  
(2) आभासी, दर्पण के पीछे तथा बराबर  
(3) वास्तविक, दर्पण के पृष्ठ पर तथा बड़ा  
(4) वास्तविक, दर्पण के पीछे तथा बराबर
108. सोलर सेल परिवर्तित करता है-  
(1) विद्युत ऊर्जा को सौर ऊर्जा में (2) सौर ऊर्जा को विद्युत ऊर्जा में  
(3) सौर ऊर्जा को उष्मीय ऊर्जा में (4) इनमें से कोई नहीं
109. वाट इकाई है-  
(1) कार्य (2) ऊर्जा (3) शक्ति (4) इनमें से कोई नहीं
110. कैंची किस श्रेणी का उत्तोलक है-  
(1) प्रथम (2) द्वितीय (3) तृतीय (4) इनमें से कोई नहीं
111. निम्न में से कौन सा रासायनिक परिवर्तन नहीं है-  
(1) मोमबत्ती का जलना (2) दूध से दही बनना  
(3) लोहे में जंग लगना (4) आयोडीन का उर्ध्वपातन
112. निम्न में सबसे हल्का कण है-

113. (1) इलेक्ट्रॉन (2) न्यूट्रॉन (3) प्रोटॉन (4) हाइड्रोजन का परमाणु धातुओं का गुण नहीं है-
- (1) भंगुरता (2) विद्युत सुचालकता  
(3) उच्च घनत्व (4) अघातवर्धनीयता व तन्यता
114. शुष्क बर्फ है-
- (1) ठोस CO<sub>2</sub> (2) द्रव CO<sub>2</sub> (3) गैस CO<sub>2</sub> (4) ठोस CO
115. निम्न में से किस गैस का प्रतिशत हवा में सर्वाधिक है-
- (1) ऑक्सीजन (2) आर्गन (3) नाइट्रोजन (4) कार्बन डाई ऑक्साइड
116. निम्न में से कौन सा तत्व स्टेनलेस स्टील में नहीं पाया जाता-
- (1) लोहा (2) टंगस्टन (3) क्रोमियम (4) निकल
117. सबसे कम क्रियाशील धातु है-
- (1) सोना (2) जिंक (3) पोटैशियम (4) मैग्नीशियम
118. फुलरीन अपररूप है-
- (1) कार्बन (2) ऑक्सीजन (3) फ्लुओरीन (4) सल्फर
119. अम्ल वर्षा का कारण है-
- (1) कार्बन मोनो ऑक्साइड (2) कार्बन डाई ऑक्साइड  
(3) सल्फर डाई ऑक्साइड (4) अमोनिया
120. मलेरिया रोग का कारक है-
- (1) जीवाणु (2) विषाणु  
(3) प्रोटोजोआ (4) मादा एनाफिलीज मच्छर
121. इनमें से कौन सा विटामिन रक्त का थक्का जमने के लिए आवश्यक है-
- (1) विटामिन-के (2) विटामिन-बी  
(3) विटामिन-सी (4) विटामिन-ए
122. पौधों में जल संवहनी ऊतक है-
- (1) जाइलम (दारू) (2) फ्लोयम (पोषवाह)  
(3) कैम्बियम (एधा) (4) मज्जा
123. फसल चक्रण आवश्यक है-
- (1) अलग-अलग प्रकार की फसलों को प्राप्त करने के लिए  
(2) भूमि में जल की मात्रा को बढ़ाने के लिए  
(3) भूमि की उपजाऊ क्षमता बढ़ाने के लिए  
(4) भूमि के प्रोटीन की मात्रा बढ़ाने के लिए
124. प्रकाश-संश्लेषण की प्रक्रिया के लिए जरूरी है-
- (1) कार्बन डाई ऑक्साइड (2) पानी और पर्णहरित  
(3) सूर्य का प्रकाश (4) उपरोक्त सभी
125. निम्नलिखित में से कौन-सी बीमारी प्रोटोजोआ के द्वारा होती है-
- (1) मलेरिया (2) टाइफाइड (3) हैजा (4) पोलियो
126. 'काँसे की बनी नर्तकी की मूर्ति' कहाँ से मिली है-
- (1) लोथल (2) हड़प्पा  
(3) मोहनजोदड़ों (4) मांटगोमरी
127. सिन्धु घाटी का कौन सा स्थल बन्दरगाह था-
- (1) लोथल (2) हड़प्पा  
(3) मोहनजोदड़ों (4) मांटगोमरी
128. कागज का अविष्कार सर्वप्रथम किस देश में हुआ-
- (1) भारत (2) अमेरिका  
(3) चीन (4) जापान
129. घोड़ों को दागने की प्रथा किसने चलायी-
- (1) अलाउद्दीन खिलजी (2) बलबन  
(3) अकबर (4) अशोक
130. आर्यों के प्रसिद्ध देवता कौन थे-
- (1) शिव (2) इन्द्र  
(3) गणेश (4) हनुमान
131. उपनिषद की संख्या कितनी है-
- (1) 100 (2) 105  
(3) 108 (4) 110
132. 'इण्डिका' नामक पुस्तक किसने लिखी-
- (1) कल्हण ने (2) चाणक्य ने  
(3) वेदव्यास ने (4) मेगस्थनीज ने
133. महमूद गजनवी ने सन् 1000 ईस्वी से सन् 1025 ई0 तक भारत पर कुल कितनी बार आक्रमण किया-
- (1) 17 बार (2) 18 बार (3) 16 बार (4) 19 बार
134. मानव का प्रथम पालतू पशु कौन था-
- (1) बिल्ली (2) बैल  
(3) घोड़ा (4) कुत्ता
135. दिल्ली सलतनत के किस शासक ने मुद्रा व्यवस्था में सुधार करते हुये चाँदी का टका और ताँबे का जीतल नामक सिक्कों को चलाया था?-
- (1) कुतुबुद्दीन ऐबक (2) इल्तुतमिश  
(3) ग्यासुद्दीन बलबन (4) रजिया सुल्तान
136. 'लुम्बिनी अभिलेख' किस शासक का है-
- (1) अशोक (2) चन्द्र गुप्त मौर्य (3) समुद्र गुप्त (4) हर्ष
137. महात्मा बुद्ध ने सर्वप्रथम अपना उपदेश कहाँ दिया था-
- (1) मगध में (2) सारनाथ में  
(3) कश्मीर में (4) चम्पारण में
138. विश्व का सबसे बड़ा महाकाव्य कौन सा है-
- (1) रामायण (2) महाभारत  
(3) बाइबिल (4) मनु स्मृति
139. शतरंज के खेल की शुरुआत किस देश से हुई-
- (1) भारत (2) चीन  
(3) अमेरिका (4) इंग्लैण्ड
140. कितने डिग्री देशान्तर रेखा को ग्रीनविच या प्रधान मध्याह्न रेखा कहते हैं
- (1) 0° देशान्तर रेखा (2) 180° देशान्तर रेखा  
(3) 82½° पूर्वी देशान्तर (4) 80° देशान्तर रेखा
141. कितने डिग्री देशान्तर रेखा को अन्तर्राष्ट्रीय तिथि रेखा कहते हैं?
- (1) 0° देशान्तर रेखा (2) 180° देशान्तर रेखा  
(3) 82½° पूर्वी देशान्तर (4) 80° देशान्तर
142. 'बैरन' ज्वालामुखी किस देश में है-
- (1) फिलीपीन्स देश में (2) भारत देश में  
(3) इण्डोनेशिया देश में (4) इटली देश में
143. सूर्य का प्रकाश पृथ्वी पर कितने समय में आता है-
- (1) लगभग 8.3 मिनट (2) लगभग 9.3 मिनट  
(3) लगभग 6.5 मिनट (4) लगभग 7.6 मिनट
144. पृथ्वी की सबसे ऊपरी चट्टानी सतह को क्या कहते हैं जिस पर हम रहते हैं-
- (1) भू-पर्पटी (Crust) (2) मॅटल (Mantle)  
(3) क्रोड (Core) (4) गैलक्सी (Galaxy)
145. सर्वाधिक कठोर चट्टान कौन सी है-
- (1) आग्नेय चट्टान (2) अवसादी चट्टान  
(3) रूपान्तरित चट्टान (4) परतदार चट्टान
146. निम्न में कौन पेय एवं बागानी फसले है-
- (1) चाय (2) रबड़ एवं गर्म मसालें  
(3) कहवा (4) उपर्युक्त सभी
147. भारत में 'नरौरा परमाणु ऊर्जा केन्द्र' कहाँ है-
- (1) उत्तर प्रदेश राज्य (2) हरियाणा राज्य  
(3) तमिलनाडु राज्य (4) राजस्थान राज्य

148. भारत में पवन ऊर्जा के उत्पादन में कौन सा राज्य अग्रणी है-  
 (1) उत्तर प्रदेश राज्य (2) हरियाणा राज्य  
 (3) तमिलनाडु राज्य (4) राजस्थान राज्य
149. हीराकुंड बाँध किस राज्य में है-  
 (1) उड़ीसा राज्य (2) हरियाणा राज्य  
 (3) तमिलनाडु राज्य (4) राजस्थान राज्य
150. निम्न में अनवीकरणीय उर्जा का स्रोत कौन सा है-  
 (1) कोयला (2) वायु  
 (3) सूर्य (4) जल
151. भारत का राष्ट्रीय चिन्ह कहाँ के सतम्भ शीर्ष से लिया गया है-  
 (1) सारनाथ (2) जयपुर  
 (3) नई दिल्ली (4) अमृतसर
152. भारत में पंचायतीराज अधिनियम किस संविधान संशोधन द्वारा जोड़ा गया है-  
 (1) 74 वाँ (2) 34 वाँ  
 (3) 73 वाँ (4) 72 वाँ
153. समवर्ती सूची के विषयों पर कानून बनाने का अधिकार किसको है-  
 (1) केवल भारतीय संसद को (2) केवल राज्य सरकार को  
 (3) राष्ट्रपति को (4) केन्द्र एवं राज्य सरकार दोनों को
154. शिक्षा, विज्ञान तथा सांस्कृतिक विकास के लिए कार्य करने वाली संस्था कौन सी है-  
 (1) यूनेस्को (2) यूनीसेफ  
 (3) एन.सी.आर.टी. (4) डब्ल्यू.एच.ओ.
155. उच्चतम न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश की नियुक्ति किनके द्वारा की जाती है-  
 (1) संसद सदस्यों द्वारा (2) केंद्रीय मंत्रिमंडल द्वारा  
 (3) प्रधानमंत्री द्वारा (4) राष्ट्रपति द्वारा
156. भारत में निःशुल्क और अनिवार्य बाल शिक्षा का अधिकार अधिनियम कब लागू किया गया-  
 (1) सन् 2009 (2) सन् 2010  
 (3) सन् 2011 (4) सन् 2012
157. राज्य सभा का एक सदस्य का कार्यकाल होता है-  
 (1) 5 वर्ष (2) 4 वर्ष (3) 6 वर्ष (4) 3 वर्ष
158. भारत सरकार ने 'सूचना का अधिकार कानून' लागू किया-  
 (1) 2005 (2) 2001 (3) 2006 (4) 2007
159. राष्ट्रपति के द्वारा लोकसभा के लिए कितने सदस्यों को मनोनीत किया जाता है-  
 (1) 2 सदस्य (2) 3 सदस्य  
 (3) 12 सदस्य (4) 6 सदस्य
160. स्वतंत्र भारत के प्रथम गवर्नर जनरल थे-  
 (1) राजेन्द्र प्रसाद (2) डॉ. एस. राधा कृष्णन  
 (3) महात्मा गाँधी (4) माउण्ट बैटन
161. अल्प वयस्क का बैंक का खाता खोलने की न्यूनतम आयु है-  
 (1) 10 वर्ष (2) 9 वर्ष (3) 11 वर्ष (4) 12 वर्ष
162. दो संख्याओं का योग, छोटी संख्या के 3 गुने से 3 अधिक है, यदि दोनों का अंतर 5 है, तो संख्याएं बताओ-  
 (1) -3, 8 (2) 1, 6 (3) 2, 7 (4) 4, 9
163. किसी संख्या के वर्ग का 3 गुना 192 है संख्या होगी-  
 (1) 6 (2) 7 (3) 8 (4) 9
164. एक समकोण त्रिभुज के दो कोणों में 5:4 का अनुपात है, यदि उनमें एक कोण दूसरे कोण से 10 अंश अधिक हो, तो कोण ज्ञात कीजिए-  
 (1) 60-50 अंश (2) 50-40 अंश  
 (3) 30-60 (4) कोई नहीं
165. एक आयताकार बाग की लम्बाई और चौड़ाई में अनुपात 3:2 है यदि भाग का क्षेत्रफल 600 वर्ग मीटर है तो उसकी लंबाई होगी-  
 (1) 30 मी0 (2) 25 मी0 (3) 20 मी0 (4) 35 मी0
166. पिता की आयु अपने पुत्र की आयु की 3 गुनी है। 12 वर्ष बाद, पिता अपने पुत्र की आयु का 2 गुना हो जाएगा। पुत्र की वर्तमान आयु होगी-  
 (1) 10 वर्ष (2) 11 वर्ष (3) 9 वर्ष (4) 12 वर्ष
167. एक कलम को 21 रूपए में बेचने से 5% का लाभ होता है उसका क्रय मूल्य होगा-  
 (1) 20 रु0 (2) 19 रु0 (3) 18 रु (4) 17 रु0
168. एक कुर्सी का क्रय मूल्य रु0 500 है। दुकानदार उसे 20% लाभ लेकर बेचता है कुर्सी का विक्रय मूल्य होगा-  
 (1) 400 रु0 (2) 525 रु0 (3) 550 रु0 (4) 600 रु0
169. एक फल विक्रेता ने 5 दर्जन केले रु0 60 में खरीदे, उसने रु0 12 के 10 केले के हिसाब से केले बेच दिए। उसे कितने रूपए लाभ हुआ-  
 (1) 10 रु0 (2) 11 रु0 (3) 12 रु0 (4) 15 रु0
170. रमेश एक कलम रु0 10 में खरीद कर उसे कितने रूपए में बेचे कि उसे 10% का लाभ हो-  
 (1) 15 (2) 20 (3) 12 (4) 11
171. किसी वर्ग की भुजा 50% बढ़ा दी जाए तो उसका क्षेत्रफल बढ़ जाएगा-  
 (1) 50% (2) 100% (3) 125% (4) 150%
172. 300 को ऐसे दो भागों में बांटा जाता है कि पहले भाग का आधा दूसरे भाग से 48 कम है तब दोनों भाग होंगे-  
 (1) 120, 180 (2) 140, 160  
 (3) 128, 172 (4) 168, 132
173. 1 किलोमीटर प्रति घंटा के समतुल्य है-  
 (1) 18/5 मी0/से0 (2) 5/18 मी0/मि0  
 (3) 5/18 किमी0/मि0 (4) 5/18 मी0/से0
174. घनाभ में विकर्णों की संख्या होती है-  
 (1) 6 (2) 4 (3) 2 (4) 8
175. त्रिज्यखंड होता है-  
 (1) दो त्रिज्याओं और उनके बीच की चाप से बना भाग  
 (2) जीवा द्वारा वृत कटा भाग  
 (3) व्यास द्वारा वृत का कटा भाग (4) इनमें से कोई नहीं
176. एक समद्विबाहु समलंब चतुर्भुज का परिमाण 18 से0मी0, एक असमांतर भुजा 6 से0मी0 तथा समांतर भुजाओं के बीच की दूरी 5 से0मी0 है। इसका क्षेत्रफल होगा-  
 (1) 35 cm<sup>2</sup> (2) 15 cm<sup>2</sup>  
 (3) 112 cm<sup>2</sup> (4) 70 cm<sup>2</sup>
177. वृत की छेदक रेखा की लम्बाई होती है-  
 (1) त्रिज्या के बराबर (2) व्यास के बराबर  
 (3) अनंत (4) इनमें से कोई नहीं
178.  $9^3/3^3$  का सरलतम रूप होगा-  
 (1) 81 (2) 3  
 (3) 18 (4) 27
179.  $343b^3 - 8a^3$  का एक गुणनखण्ड है-  
 (1)  $(7b - 2a)$  (2)  $(3a - 7b)$   
 (3)  $(343b - 8a)$  (4)  $(8a - 343b)$
180. शून्य (0) है-  
 (1) धन पूर्णांक (2) पूर्ण पूर्णांक  
 (3) पूर्ण संख्या (4) भिन्न संख्या

**राष्ट्रीय आय एवं योग्यता आधारित छात्रवृत्ति परीक्षा 2024**  
**NATIONAL MEANS-CUM-MERIT SCHOLARSHIP EXAMINATION- 2024**  
**ANSWER SHEET**

Centre Name / केन्द्र का नाम : \_\_\_\_\_ Time Allowed  
 Candidate's Name / अभ्यर्थी का नाम : \_\_\_\_\_ MAT - 90 minutes  
 Father's Name / पिता का नाम : \_\_\_\_\_ SAT - 90 minutes

<b>1. Roll Number</b> अनुक्रमांक	<b>2. Sex / लिंग</b>	<b>4. Caste / जाति</b>	<b>5. Disability Status /</b> चुनौती ग्रस्तता की स्थिति																																																																																												
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr> <tr><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>2</td><td>2</td><td>2</td><td>2</td><td>2</td><td>2</td><td>2</td></tr> <tr><td>3</td><td>3</td><td>3</td><td>3</td><td>3</td><td>3</td><td>3</td></tr> <tr><td>4</td><td>4</td><td>4</td><td>4</td><td>4</td><td>4</td><td>4</td></tr> <tr><td>5</td><td>5</td><td>5</td><td>5</td><td>5</td><td>5</td><td>5</td></tr> <tr><td>6</td><td>6</td><td>6</td><td>6</td><td>6</td><td>6</td><td>6</td></tr> <tr><td>7</td><td>7</td><td>7</td><td>7</td><td>7</td><td>7</td><td>7</td></tr> <tr><td>8</td><td>8</td><td>8</td><td>8</td><td>8</td><td>8</td><td>8</td></tr> <tr><td>9</td><td>9</td><td>9</td><td>9</td><td>9</td><td>9</td><td>9</td></tr> </table>								0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	8	8	8	8	8	8	8	9	9	9	9	9	9	9	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td> </td></tr> <tr><td>Male / छात्र ①</td></tr> <tr><td>Female / छात्रा ②</td></tr> </table>		Male / छात्र ①	Female / छात्रा ②	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td> </td></tr> <tr><td>General / सामान्य ①</td></tr> <tr><td>SC / अनुसूचित जाति ②</td></tr> <tr><td>ST / अनुसूचित जन जाति ③</td></tr> <tr><td>Other Backward Class / ④</td></tr> <tr><td>अन्य पिछड़ा वर्ग</td></tr> </table>		General / सामान्य ①	SC / अनुसूचित जाति ②	ST / अनुसूचित जन जाति ③	Other Backward Class / ④	अन्य पिछड़ा वर्ग	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td> </td></tr> <tr><td>Orthopedic / चलन क्रिया ①</td></tr> <tr><td>Hearing / श्रवण दोष ②</td></tr> <tr><td>Blind / पूर्ण दृष्टि दोष ③</td></tr> <tr><td>Low Vision / अल्प दृष्टि दोष ④</td></tr> <tr><td>None / कोई नहीं ⑤</td></tr> </table>		Orthopedic / चलन क्रिया ①	Hearing / श्रवण दोष ②	Blind / पूर्ण दृष्टि दोष ③	Low Vision / अल्प दृष्टि दोष ④	None / कोई नहीं ⑤
0	0	0	0	0	0	0																																																																																									
1	1	1	1	1	1	1																																																																																									
2	2	2	2	2	2	2																																																																																									
3	3	3	3	3	3	3																																																																																									
4	4	4	4	4	4	4																																																																																									
5	5	5	5	5	5	5																																																																																									
6	6	6	6	6	6	6																																																																																									
7	7	7	7	7	7	7																																																																																									
8	8	8	8	8	8	8																																																																																									
9	9	9	9	9	9	9																																																																																									
Male / छात्र ①																																																																																															
Female / छात्रा ②																																																																																															
General / सामान्य ①																																																																																															
SC / अनुसूचित जाति ②																																																																																															
ST / अनुसूचित जन जाति ③																																																																																															
Other Backward Class / ④																																																																																															
अन्य पिछड़ा वर्ग																																																																																															
Orthopedic / चलन क्रिया ①																																																																																															
Hearing / श्रवण दोष ②																																																																																															
Blind / पूर्ण दृष्टि दोष ③																																																																																															
Low Vision / अल्प दृष्टि दोष ④																																																																																															
None / कोई नहीं ⑤																																																																																															
	<b>3. Area / क्षेत्र</b>																																																																																														
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td> </td></tr> <tr><td>Urban / शहरी ①</td></tr> <tr><td>Rural / ग्रामीण ②</td></tr> </table>		Urban / शहरी ①	Rural / ग्रामीण ②																																																																																											
Urban / शहरी ①																																																																																															
Rural / ग्रामीण ②																																																																																															

प्रश्न पत्र I - बौद्धिक परीक्षा				
Part - I : Mental Ability Test (GMAT)				
Mark Correct Answer. Only one answer allowed				
01.	①	②	③	④
02.	①	②	③	④
03.	①	②	③	④
04.	①	②	③	④
05.	①	②	③	④
06.	①	②	③	④
07.	①	②	③	④
08.	①	②	③	④
09.	①	②	③	④
10.	①	②	③	④
11.	①	②	③	④
12.	①	②	③	④
13.	①	②	③	④
14.	①	②	③	④
15.	①	②	③	④
16.	①	②	③	④
17.	①	②	③	④
18.	①	②	③	④
19.	①	②	③	④
20.	①	②	③	④
21.	①	②	③	④
22.	①	②	③	④
23.	①	②	③	④
24.	①	②	③	④
25.	①	②	③	④
26.	①	②	③	④
27.	①	②	③	④
28.	①	②	③	④
29.	①	②	③	④
30.	①	②	③	④
31.	①	②	③	④
32.	①	②	③	④
33.	①	②	③	④
34.	①	②	③	④
35.	①	②	③	④
36.	①	②	③	④
37.	①	②	③	④
38.	①	②	③	④
39.	①	②	③	④
40.	①	②	③	④
41.	①	②	③	④
42.	①	②	③	④
43.	①	②	③	④
44.	①	②	③	④
45.	①	②	③	④

प्रश्न पत्र II - शैक्षिक परीक्षा				
Part - II : Scholastic Aptitude Test (SAT)				
Mark Correct Answer. Only one answer allowed				
91.	①	②	③	④
92.	①	②	③	④
93.	①	②	③	④
94.	①	②	③	④
95.	①	②	③	④
96.	①	②	③	④
97.	①	②	③	④
98.	①	②	③	④
99.	①	②	③	④
100.	①	②	③	④
101.	①	②	③	④
102.	①	②	③	④
103.	①	②	③	④
104.	①	②	③	④
105.	①	②	③	④
106.	①	②	③	④
107.	①	②	③	④
108.	①	②	③	④
109.	①	②	③	④
110.	①	②	③	④
111.	①	②	③	④
112.	①	②	③	④
113.	①	②	③	④
114.	①	②	③	④
115.	①	②	③	④
116.	①	②	③	④
117.	①	②	③	④
118.	①	②	③	④
119.	①	②	③	④
120.	①	②	③	④
121.	①	②	③	④
122.	①	②	③	④
123.	①	②	③	④
124.	①	②	③	④
125.	①	②	③	④
126.	①	②	③	④
127.	①	②	③	④
128.	①	②	③	④
129.	①	②	③	④
130.	①	②	③	④
131.	①	②	③	④
132.	①	②	③	④
133.	①	②	③	④
134.	①	②	③	④
135.	①	②	③	④
136.	①	②	③	④
137.	①	②	③	④
138.	①	②	③	④
139.	①	②	③	④
140.	①	②	③	④
141.	①	②	③	④
142.	①	②	③	④
143.	①	②	③	④
144.	①	②	③	④
145.	①	②	③	④
146.	①	②	③	④
147.	①	②	③	④
148.	①	②	③	④
149.	①	②	③	④
150.	①	②	③	④
151.	①	②	③	④
152.	①	②	③	④
153.	①	②	③	④
154.	①	②	③	④
155.	①	②	③	④
156.	①	②	③	④
157.	①	②	③	④
158.	①	②	③	④
159.	①	②	③	④
160.	①	②	③	④
161.	①	②	③	④
162.	①	②	③	④
163.	①	②	③	④
164.	①	②	③	④
165.	①	②	③	④
166.	①	②	③	④
167.	①	②	③	④
168.	①	②	③	④
169.	①	②	③	④
170.	①	②	③	④
171.	①	②	③	④
172.	①	②	③	④
173.	①	②	③	④
174.	①	②	③	④
175.	①	②	③	④
176.	①	②	③	④
177.	①	②	③	④
178.	①	②	③	④
179.	①	②	③	④
180.	①	②	③	④

Sign. Of Candidate / अभ्यर्थी के हस्ताक्षर	Sign. Of Invigilator/कक्ष निरीक्षक के हस्ताक्षर	Seal of Centre/ परीक्षा केन्द्र की मुहर
--	---	---

# राष्ट्रीय आय एवं योग्यता आधारित छात्रवृत्ति परीक्षा 2025/नवोदय/श्रेष्ठ योजना परीक्षा

उत्तरमाला मॉडल प्रैक्टिस सेट- 16, दिनांक- 04/11/2024 (मिशन- 15143)

-: टीम मिशन शिक्षण सम्वाद (9458278429):-

सन्तोष कुमार खरे, (9410626328) (पीलीभीत), शैलेन्द्र शंखधर (शाहजहाँपुर), राजेश्वर प्रसाद यादव (बलरामपुर), श्याम प्रकाश मौर्य (प्रतापगढ़), सुरेश जायसवाल (लखनऊ), अरुण कुमार वर्मा (बाराबंकी), अरुण कुमार सिंह (मोहम्मदी-खीरी), असगर अली (अयोध्या), ममता खन्ना (गाजियाबाद), सुरभी सैनी (बुलन्दशहर), आलोक गौड़ (बागपत), दिनेश प्रताप सिंह (कन्नौज), मानवेन्द्र सिंह (अयोध्या), जय शंकर (लखनऊ), हरी मोहन (हमीरपुर)

01.	(4)	46.	(3)	91.	(3)	136.	(1)
02.	(2)	47.	(4)	92.	(2)	137.	(2)
03.	(3)	48.	(1)	93.	(1)	138.	(2)
04.	(4)	49.	(2)	94.	(4)	139.	(1)
05.	(2)	50.	(2)	95.	(2)	140.	(1)
06.	(1)	51.	(1)	96.	(3)	141.	(2)
07.	(3)	52.	(3)	97.	(1)	142.	(2)
08.	(3)	53.	(2)	98.	(2)	143.	(1)
09.	(3)	54.	(2)	99.	(3)	144.	(1)
10.	(2)	55.	(1)	100.	(1)	145.	(3)
11.	(1)	56.	(2)	101.	(4)	146.	(4)
12.	(1)	57.	(1)	102.	(1)	147.	(1)
13.	(3)	58.	(3)	103.	(1)	148.	(3)
14.	(3)	59.	(1)	104.	(4)	149.	(1)
15.	(1)	60.	(2)	105.	(3)	150.	(1)
16.	(2)	61.	(3)	106.	(3)	151.	(1)
17.	(2)	62.	(3)	107.	(2)	152.	(3)
18.	(3)	63.	(4)	108.	(2)	153.	(4)
19.	(4)	64.	(2)	109.	(3)	154.	(1)
20.	(1)	65.	(4)	110.	(1)	155.	(4)
21.	(1)	66.	(4)	111.	(4)	156.	(1)
22.	(1)	67.	(1)	112.	(4)	157.	(3)
23.	(4)	68.	(4)	113.	(1)	158.	(1)
24.	(2)	69.	(1)	114.	(1)	159.	(1)
25.	(4)	70.	(3)	115.	(3)	160.	(4)
26.	(2)	71.	(3)	116.	(2)	161.	(1)
27.	(1)	72.	(4)	117.	(2)	162.	(3)
28.	(1)	73.	(3)	118.	(1)	163.	(3)
29.	(2)	74.	(4)	119.	(3)	164.	(2)
30.	(4)	75.	(2)	120.	(3)	165.	(1)
31.	(1)	76.	(2)	121.	(1)	166.	(4)
32.	(4)	77.	(4)	122.	(1)	167.	(1)
33.	(1)	78.	(1)	123.	(3)	168.	(4)
34.	(2)	79.	(4)	124.	(4)	169.	(3)
35.	(2)	80.	(1)	125.	(1)	170.	(4)
36.	(2)	81.	(4)	126.	(3)	171.	(3)
37.	(1)	82.	(2)	127.	(1)	172.	(4)
38.	(3)	83.	(3)	128.	(3)	173.	(4)
39.	(3)	84.	(2)	129.	(1)	174.	(2)
40.	(2)	85.	(3)	130.	(2)	175.	(1)
41.	(3)	86.	(2)	131.	(3)	176.	(2)
42.	(3)	87.	(3)	132.	(4)	177.	(3)
43.	(2)	88.	(1)	133.	(1)	178.	(4)
44.	(2)	89.	(4)	134.	(4)	179.	(1)
45.	(1)	90.	(3)	135.	(2)	180.	(3)

30 प्र० राष्ट्रीय आय एवं योग्यता  
आधारित छात्रवृत्ति परीक्षा तिथि  
10 नवम्बर 2024

राष्ट्रीय आय एवं योग्यता आधारित छात्रवृत्ति परीक्षा  
(NMMSE) का पाठ्यक्रम/प्रश्नपत्र संरचना :-

प्रश्नपत्र संरचना	(पूर्णांक : 180, समय : 3 घण्टा)	
विषय	प्रश्नों की संख्या	विषय का भारांक (वेटेज)
मानसिक योग्यता परीक्षण	90 प्रश्न	90 अंक
विज्ञान	35 प्रश्न	35 अंक
सामाजिक विज्ञान	35 प्रश्न	35 अंक
गणित	20 प्रश्न	20 अंक
कुल	180 प्रश्न	180 अंक

विश्वास रखो सफलता  
का सिर्फ एक  
ही रास्ता होता है  
और वह है मेहनत  
करना....