1. यदि $\sqrt{3}=1.732$ तथा $\sqrt{2}=1.414$ है, तो $\frac{1}{\sqrt{3}+\sqrt{2}}$ होगा :

(1) 0.064

(2) 0.308

(3) 0.318

(4) 2.146

(5) उत्तर नहीं देना चाहते

1. If $\sqrt{3}=1.732$ and $\sqrt{2}=1.414$, then $\frac{1}{\sqrt{3}+\sqrt{2}}$ is equal to

(1) 0.064

(2) 0.308

(3) 0.318

(4) 2.146

(5) Not attempted

2. ₹ 9.30 प्रति किलोग्राम वाले गेहूँ को किसी अन्य प्रकार के गेहूँ में 8:7 के अनुपात में मिलाया गया। यदि मिश्रण का मूल्य ₹ 10 प्रति किलोग्राम है, तो दूसरे प्रकार के गेहूँ का मूल्य प्रति किलोग्राम क्या है ?

(1) ₹ 10.30

(2) ₹ 10.60

(3) ₹ 10.80

(4) ₹ 11.00

(5) उत्तर नहीं देना चाहते

2. Wheat at ₹ 9.30 per kg is mixed with another quality of wheat in the ratio 8:7. If the mixture so formed be worth ₹ 10 per kg, what is the rate per kg of the second quality of wheat?

(1) ₹ 10.30

(2) ₹ 10.60

(3) ₹ 10.80

(4) ₹ 11.00

(5) Not attempted

3. एक मोटर वाहक, दो शहरों, जिनके बीच की दूरी 65 किमी है, के बीच चलने में 2 घंटे 10 मिनट लगाता है। उसकी गति मीटर प्रति मिनट है :

(1) 200

(2) 500

(3) 600

(4) 700

(5) उत्तर नहीं देना चाहते

3. A motorist travelled between two towns, which are 65 km apart, in 2 hours 10 minutes. The speed in meters per minute is:

(1) 200

(2) 500

(3) 600

(4) 700

(5) Not attempted

120

4. ₹ 8000 की राशि 5% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर पर कितने वर्षों में ₹ 9261 हो जाएगी, जबकि ब्याज वार्षिक संयोजित होता है?

(1) $3\frac{1}{3}$

(2) 3

(3) $4\frac{2}{3}$

(4) 5

(5) उत्तर नहीं देना चाहते

5. 5-अंकीय सबसे छोटी संख्या, जो 12, 15 और 18 से विभाजित है, होगी :

(1) 10,010

(2) 10,015

(3) 10,020

(4) 10,080

(5) उत्तर नहीं देना चाहते

6. A तथा B ने क्रमशः ₹ 85,000 तथा ₹ 15,000 लगा कर व्यापार आरम्भ किया। एक वर्ष के बाद, निम्न में से किस अनुपात में उनका लाभ बांटा जाएगा?

(1) 3:4

(2) 3:5

(3) 15:3

(4) 17:3

(5) उत्तर नहीं देना चाहते

4. In how many years will a sum of ₹ 8000 at 5% per annum compound interest, compounded annually becomes ₹ 9261?

(1) $3\frac{1}{3}$

(2) 3

(3) $4\frac{2}{3}$

(4) 5

(5) Not attempted

5. The smallest 5-digit number which is exactly divisible by 12, 15 and 18 is :

(1) 10,010

(2) 10,015

(3) 10,020

(4) 10,080

(5) Not attempted

6. A and B started a business by investing ₹ 85,000 and ₹ 15,000 respectively. In what ratio, out of the following, their profits will be divided after one year?

(1) 3:4

(2) 3:5

(3) 15:3

(4) 17:3

(5) Not attempted

7. यदि $0 < x < 1$ है, तो निम्न में से बड़ी से बड़ी संख्या है :

(1) x

(2) x^2

(3) $\frac{1}{x}$

(4) $\frac{1}{x^2}$

(5) उत्तर नहीं देना चाहते

8. $2^2 \times 3^3 \times 5^5$, $2^3 \times 3^2 \times 5^2 \times 7$ और $2^4 \times 3^4 \times 5 \times 7^2 \times 11$ का HCF है

(1) $2^2 \times 3^2 \times 5$

(2) $2^2 \times 3^2 \times 5 \times 7 \times 11$

(3) $2^4 \times 3^4 \times 5^5$

(4) $2^4 \times 3^4 \times 5^5 \times 7 \times 11$

(5) उत्तर नहीं देना चाहते

9. $a : b$ के प्रत्येक पद में जोड़े जानी वाली संख्या जिससे अनुपात $c : d$ प्राप्त हो, है :

(1) $\frac{ab - cd}{a - b}$

(2) $\frac{ac + bd}{c + a}$

(3) $\frac{ad + bc}{c + d}$

(4) $\frac{ad - bc}{c - d}$

(5) उत्तर नहीं देना चाहते

7. If $0 < x < 1$, then the greatest number among the following is :

(1) x

(2) x^2

(3) $\frac{1}{x}$

(4) $\frac{1}{x^2}$

(5) Not attempted

8. The HCF of $2^2 \times 3^3 \times 5^5$, $2^3 \times 3^2 \times 5^2 \times 7$ and $2^4 \times 3^4 \times 5 \times 7^2 \times 11$ is

(1) $2^2 \times 3^2 \times 5$

(2) $2^2 \times 3^2 \times 5 \times 7 \times 11$

(3) $2^4 \times 3^4 \times 5^5$

(4) $2^4 \times 3^4 \times 5^5 \times 7 \times 11$

(5) Not attempted

9. The number that must be added to each term of $a : b$ so as to get the ratio $c : d$, is :

(1) $\frac{ab - cd}{a - b}$

(2) $\frac{ac + bd}{c + a}$

(3) $\frac{ad + bc}{c + d}$

(4) $\frac{ad - bc}{c - d}$

(5) Not attempted

रफ कार्य के लिए स्थान / SPACE FOR ROUGH WORK

10. चार क्रमागत संख्याओं A, B, C और D का औसत 49.5 है। संख्या B और D का गुणनफल क्या होगा?

(1) 2499

(2) 2450

(3) 2352

(4) 2550

(5) उत्तर नहीं देना चाहते

11. $\frac{x}{x-1}+\frac{1}{x+1}+\frac{2x}{1-x^2}=?$

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

(5) उत्तर नहीं देना चाहते

12. A एक कार्य का $\frac{1}{3}$ भाग 5 दिनों में कर सकता है जबकि B उसी कार्य का $\frac{2}{5}$ भाग 10 दिन में कर सकता है। A तथा B दोनों मिल कर उस कार्य को कितने दिन में पूरा कर सकते हैं?

(1) $7\frac{1}{2}$

(2) $8\frac{4}{5}$

(3) $9\frac{3}{8}$

(4) 10

(5) उत्तर नहीं देना चाहते

10. The average of four consecutive numbers A, B, C and D is 49.5. What is the product of B and D?

(1) 2499

(2) 2450

(3) 2352

(4) 2550

(5) Not attempted

11. $\frac{x}{x-1}+\frac{1}{x+1}+\frac{2x}{1-x^2}=?$

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

(5) Not attempted

12. A can complete $\frac{1}{3}$ of a work in 5 days and B can complete $\frac{2}{5}$ of the same work in 10 days. In how many days both A and B together can complete the work?

(1) $7\frac{1}{2}$

(2) $8\frac{4}{5}$

(3) $9\frac{3}{8}$

(4) 10

(5) Not attempted

रफ कार्य के लिए स्थान / SPACE FOR ROUGH WORK

49 4
5
245.

13. 18 सेमी भुजा वाले एक लकड़ी के ठोस घन में से, 3 सेमी भुजा वाले कितने घन काटे जा सकते हैं?

(1) 36

(2) 216

(3) 6

(4) 218

(5) उत्तर नहीं देना चाहते

14. 20% तथा 10% के दो क्रमिक बट्टों के तुल्य एकल बट्टा है :

(1) 30%

(2) 25%

(3) 28%

(4) 27%

(5) उत्तर नहीं देना चाहते

15. किसी राशि को 3:5 के अनुपात में विभाजित किया गया। यदि बड़ा भाग ₹ 75 है, तो राशि है :

(1) ₹ 120

(2) ₹ 130

(3) ₹ 150

(4) ₹ 240

(5) उत्तर नहीं देना चाहते

13. How many cubes of edge 3 cm can be cut out of a solid wooden cube of edge 18 cm?

(1) 36

(2) 216

(3) 6

(4) 218

(5) Not attempted

14. The single discount equivalent to two successive discounts of 20% and 10% is :

(1) 30%

(2) 25%

(3) 28%

(4) 27%

(5) Not attempted

15. A certain sum is divided in the ratio 3:5. If the greater part is ₹ 75, then the sum is :

(1) ₹ 120

(2) ₹ 130

(3) ₹ 150

(4) ₹ 240

(5) Not attempted

रफ कार्य के लिए स्थान / SPACE FOR ROUGH WORK

16. निम्नोक्त में से कौन–सा अनुप्रास अलंकार का एक भेद नहीं है ?
(1) श्रुत्यानुप्रास
(2) समासोक्तिनुप्रास
(3) छेकानुप्रास
(4) अंत्यानुप्रास
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

17. 'दिनकर' शब्द का सर्वाधिक उपयुक्त पर्यायवाची शब्द है –
(1) नारायण
(2) सूर्य
(3) अंबर
(4) शशिधर
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

18. दिए गए किस वाक्य में विराम चिह्नों का उपयुक्त प्रयोग नहीं हुआ है ?
(1) तुम किस शहर में रहते हो?
(2) वह मिन्नतें करता रहा; वे उसे नज़र अंदाज करते रहे।
(3) उसने कहा, मैं आज रात नहीं आऊँगा !
(4) इस पेड़ के फल मीठे हैं।
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

19. 'कापुरुष' समस्त पद का उचित विग्रह है –
(1) कुत्सित पुरुष
(2) विक्षिप्त पुरुष
(3) कायर पुरुष
(4) काल पुरुष
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

20. 'में' का तत्सम शब्द रूप है –
(1) मैं
(2) मइ
(3) मध्य
(4) मम
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

21. वर्तनी की दृष्टि से कौन–सा शब्द शुद्ध नहीं है ?
(1) सृष्टि
(2) क्षुद्र
(3) दुर्गन्ध
(4) स्तुती
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

22. 'सहायता बंद करना' के लिए उपयुक्त मुहावरा है –
(1) मैदान छोड़कर भाग जाना।
(2) हाथ खींचना।
(3) आँच न आने देना।
(4) आना कानी करना।
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

23. 'कुश + आसन' के योग से बनने वाला सर्वाधिक उपयुक्त शब्द है –
(1) कुशासन
(2) कुशआसन
(3) कुशाआसन
(4) कुशाशन
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

24. 'प्रागैतिहासिक' शब्द के लिए सर्वाधिक उपयुक्त वाक्यांश है –
(1) मध्यकालीन इतिहास से सम्बंधित
(2) प्राचीन इतिहास से संबंधित
(3) ज्ञात इतिहास के पूर्व से संबंधित
(4) आधुनिक इतिहास से संबंधित
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

25. 'इत' प्रत्यय से बनने वाला सर्वाधिक उपयुक्त शब्द है –
(1) फलित
(2) तात्कालिक
(3) पांडित्य
(4) अभिषिक्त
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

रफ कार्य के लिए स्थान / SPACE FOR ROUGH WORK

26. भारत में किस राज्य में मध्याह्न भोजन योजना शुरू की गई थी ?
(1) केरल
(2) तमिलनाडु
(3) कर्नाटक
(4) आंध्र प्रदेश
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

27. प्रसिद्ध क्रिकेट खिलाड़ी बेन स्टॉक्स किस देश के लिए अन्तरराष्ट्रीय क्रिकेट खेलते हैं ?
(1) वेस्टइंडीज
(2) न्यूजीलैंड
(3) इंग्लैंड
(4) आस्ट्रेलिया
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

28. क्षेत्रफल के विचार से एशिया के बाद दूसरा सबसे बड़ा महाद्वीप कौन–सा है ?
(1) यूरोप
(2) आस्ट्रेलिया
(3) अफ्रीका
(4) अन्टार्कटिका
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

29. राष्ट्रीय नाट्य विद्यालय (एनएसडी) की स्थापना किस वर्ष हुई थी ?
(1) 1976
(2) 1975
(3) 1959
(4) 1950
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

30. इंदिरा गांधी राष्ट्रीय कला केंद्र (आईजीएनसीए) में कितनी कार्यात्मक इकाइयाँ हैं ?
(1) पांच
(2) सात
(3) नौ
(4) तीन
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

26. Which State in India was the first one to introduce Mid day meal scheme?
(1) Kerala
(2) Tamil Nadu
(3) Karnataka
(4) Andhra Pradesh
(5) Not attempted

27. Famous cricketer Ben Stokes plays international cricket for which country?
(1) West Indies
(2) New Zealand
(3) England
(4) Australia
(5) Not attempted

28. Which is the second largest continent after Asia in terms of area?
(1) Europe
(2) Australia
(3) Africa
(4) Antarctica
(5) Not attempted

29. The National School of Drama (NSD) was set up in which year?
(1) 1976
(2) 1975
(3) 1959
(4) 1950
(5) Not attempted

30. How many functional units are there in Indira Gandhi National Centre for the Arts (IGNCA)?
(1) Five
(2) Seven
(3) Nine
(4) Three
(5) Not attempted

31. निम्नलिखित को सुमेलित कीजिए :

सूची-I	सूची-II
A. रालेट सत्याग्रह	I. 1918
B. सविनय अवज्ञा आंदोलन	II. 1919
C. मिल मजदूरों की हड़ताल	III. 1922
D. असहयोग आंदोलन	IV. 1930

नीचे दिए गए विकल्पों से सही उत्तर चुनिए :

(1) A-II, B-I, C-IV, D-III
(2) A-III, B-II, C-I, D-IV
(3) A-II, B-IV, C-I, D-III
(4) A-III, B-I, C-II, D-IV
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

32. किस देश ने वर्ष 2023 में भारत से जी-20 की अध्यक्षता प्राप्त की है ?

(1) दक्षिण अफ्रीका
(2) कनाडा
(3) बंगलादेश
(4) ब्राजील
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

33. निम्नलिखित में से किस राज्य को 'भारत का चंदन राज्य' कहा जाता है ?

(1) छत्तीसगढ़
(2) कर्नाटक
(3) मेघालय
(4) उत्तर प्रदेश
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

34. असहयोग आन्दोलन को तब बंद किया गया जब किसानों ने निम्नलिखित में से किस थाने में आग लगा दी थी ?

(1) खेड़ा
(2) चौरी चौरा
(3) चंपारण
(4) अहमदाबाद
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

35. हमारा वायुमंडल कितने स्तरों में विभाजित है ?

(1) आठ
(2) पांच
(3) सात
(4) नौ
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

31. Match the following :

List-I	List-II
A. Rowlatt Satyagraha	I. 1918
B. Civil disobedience movement	II. 1919
C. Mill workers' strike	III. 1922
D. Non-cooperation movement	IV. 1930

Choose the correct answer from options below :

(1) A-II, B-I, C-IV, D-III
(2) A-III, B-II, C-I, D-IV
(3) A-II, B-IV, C-I, D-III
(4) A-III, B-I, C-II, D-IV
(5) Not attempted

32. Which country has taken over the Presidentship of G-20 from India in the year 2023?

(1) South Africa
(2) Canada
(3) Bangladesh
(4) Brazil
(5) Not attempted

33. Which of the following states is known as 'Sandalwood state of India'?

(1) Chhattisgarh
(2) Karnataka
(3) Meghalaya
(4) Uttar Pradesh
(5) Not attempted

34. Non-cooperation movement was called off when peasants set fire to a police station in :

(1) Kheda
(2) Chauri Chaura
(3) Champaran
(4) Ahmedabad
(5) Not attempted

35. Our atmosphere is divided into how many layers?

(1) Eight
(2) Five
(3) Seven
(4) Nine
(5) Not attempted

36. कौन–सा पक्षी अपना घोंसला **नहीं** बनाता है ?
(1) बया चिड़िया
(2) भारतीय राबिन
(3) कोयल
(4) दरजिन चिड़िया
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

37. वर्ष 1950 के दशक में चलाये गये नागरिक अधिकार आंदोलन ने जातीय भेदभाव को समाप्त कर दिया। यह आंदोलन कहाँ से शुरू हुआ था ?
(1) यू.एस.ए.
(2) यू.के.
(3) फ्रांस
(4) जर्मनी
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

38. किस वर्ष कांग्रेस तथा मुस्लिम लीग ने लखनऊ समझौते पर हस्ताक्षर किये थे ?
(1) 1906
(2) 1909
(3) 1915
(4) 1916
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

39. महात्मा गांधी राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार गारंटी अधिनियम, 2005 (मगनरेगा) में भारत सरकार ने वर्ष में कितने दिनों के रोजगार की गारंटी दी है ?
(1) 120 दिन
(2) 75 दिन
(3) 100 दिन
(4) 90 दिन
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

40. किस व्यक्ति ने वर्ष 2019 के लिए भारत रत्न का पुरस्कार जीता ?
(1) उस्ताद बिस्मिल्लाह खान
(2) प्रनब मुखर्जी
(3) डॉ. भूपेन हजारिका
(4) प्रो. सी.एन.आर. राव
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

36. Which bird does **not** make its own nest?
(1) Weaver bird
(2) Indian robin
(3) Koel
(4) Tailor bird
(5) Not attempted

37. Civil Rights Movement of 1950's put an end to social discrimination. From where did the movement begin?
(1) U.S.A.
(2) U.K.
(3) FRANCE
(4) GERMANY
(5) Not attempted

38. In which year did the Congress and the Muslim league sign the Lucknow pact?
(1) 1906
(2) 1909
(3) 1915
(4) 1916
(5) Not attempted

39. In Mahatma Gandhi National Rural Employment Guarantee Act 2005 (MGNREGA), how many days of employment are guaranteed in a year by the Indian Government?
(1) 120 Days
(2) 75 Days
(3) 100 Days
(4) 90 Days
(5) Not attempted

40. Who won the 'Bharat Ratna Award' for year 2019?
(1) Ustad Bismillah Khan
(2) Pranab Mukherjee
(3) Dr. Bhupen Hazarika
(4) Prof. C.N.R. Rao
(5) Not attempted

41. Choose the alternative which best expresses the given sentence in Passive Voice.
Must we cut this tree?
(1) Must this tree will cut?
(2) Must this tree was cut?
(3) Must this tree be cut?
(4) Must this tree is cut?
(5) Not attempted

42. Fill in the blank with correct form of verb.
Neither of the two men _____ very strong.
(1) were
(2) was
(3) will be
(4) shall be
(5) Not attempted

43. Arrange the following parts of the sentence to make a meaningful sentence.
A. to understand
B. to many people
C. threatening and even impossible
D. grammar appears
(1) CABD
(2) BDCA
(3) DACB
(4) ADBC
(5) Not attempted

44. Replace the underlined word/phrase with an alternative to make a grammatically correct sentence.
"The ladder will be collapse if you push the wall with both the hands.
(1) will collapse
(2) will have collapsed
(3) will have been collapsing
(4) No change
(5) Not attempted

45. Pick out the part of the sentence which has an error. If there is no error, your answer is '4'.
The whole block of flats /
A
including two shops were /
B
destroyed in the earthquake.
C
(1) A
(2) B
(3) C
(4) No error
(5) Not attempted

46. Find out the antonym of 'democracy'.
(1) popular
(2) republic
(3) delicacy
(4) monarchy
(5) Not attempted

47. Find out the synonym of the underlined word in the following sentence.
Colours, like features, follow changes of emotions.
(1) moments
(2) movements
(3) sentiments
(4) under-current
(5) Not attempted

48. Choose the correctly spelt word :
(1) incradulus
(2) incradulous
(3) incredulous
(4) incredulus
(5) Not attempted

49. Change the following sentence to indirect speech.
He said, "Nambiar works hard."
(1) He said that Nambiar worked hard.
(2) He said that Nambiar was working hard.
(3) He said that Nambiar had worked hard.
(4) He said that Nambiar had been working hard.
(5) Not attempted

50. Choose the alternative which best expresses the meaning of the underlined idiom.
Our hockey team scored the winning goal at the eleventh hour.
(1) in the beginning
(2) at a crucial time
(3) before an hour
(4) at the last minute
(5) Not attempted

51. रोगाणु ऐसे सूक्ष्मजीव हैं जो :
(1) भोजन खराब कर देते हैं।
(2) रोग पैदा करते हैं।
(3) चमड़े के सामान को खराब कर देते हैं।
(4) खड़ी फसलों को खराब कर देते हैं।
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

52. निम्नलिखित में I और II को सुमेलित करें :

I जीव का नाम	II श्वसन अंग
A. मनुष्य	I. श्वास नली
B. केंचुआ	II. फेफड़े
C. कीट	III. गिल्स (क्लोम)
D. मछली	IV. त्वचा

(1) A-II, B-I, C-III, D-IV
(2) A-III, B-I, C-II, D-IV
(3) A-III, B-I, C-IV, D-II
(4) A-III, B-II, C-IV, D-I
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

53. स्तम्भ-I में दी गई मदों को स्तम्भ-II में दी गई मदों के साथ सुमेलित करें :

स्तम्भ-I	स्तम्भ-II
A. लार-ग्रंथि	I. पित्त रस
B. उदर	II. इंसुलिन
C. यकृत	III. हाइड्रोक्लोरिक अम्ल
D. अग्नाशय	IV. अमाइलेज

सही विकल्प चुनें :
(1) A-IV, B-III, C-I, D-II
(2) A-IV, B-I, C-III, D-II
(3) A-IV, B-I, C-II, D-III
(4) A-I, B-IV, C-III, D-II
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

54. निम्नलिखित को सुमेलित करें :

स्तम्भ–I जीव का नाम	स्तम्भ–II गति
A. सांप	I. तैरना
B. मछली	II. रेंगना
C. पक्षी	III. चलना
D. गाय	IV. उड़ना

(1) A-I, B-IV, C-III, D-II
(2) A-II, B-III, C-I, D-IV
(3) A-III, B-II, C-IV, D-I
(4) A-II, B-I, C-IV, D-III
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

51. Pathogens are microbes which :
(1) Spoil food
(2) Cause diseases
(3) Spoil leather goods
(4) Spoil standing crops
(5) Not attempted

52. Match the following I and II :

I Name of the Organism	II Organ of Respiration
A. Human being	I. Trachea
B. Earthworm	II. Lungs
C. Insects	III. Gills
D. Fish	IV. Skin

(1) A-II, B-I, C-III, D-IV
(2) A-III, B-I, C-II, D-IV
(3) A-III, B-I, C-IV, D-II
(4) A-III, B-II, C-IV, D-I
(5) Not attempted

53. Match the items in column-I with those in column-II :

Column-I	Column-II
A. Salivary gland	I. Bile juice
B. Stomach	II. Insulin
C. Liver	III. Hydrochloric Acid
D. Pancreas	IV. Amylase

Choose the correct option :
(1) A-IV, B-III, C-I, D-II
(2) A-IV, B-I, C-III, D-II
(3) A-IV, B-I, C-II, D-III
(4) A-I, B-IV, C-III, D-II
(5) Not attempted

54. Match the following :

Column-I Name of the Animal	Column-II Movement
A. Snake	I. Swim
B. Fish	II. Slither
C. Bird	III. Walk
D. Cow	IV. Fly

(1) A-I, B-IV, C-III, D-II
(2) A-II, B-III, C-I, D-IV
(3) A-III, B-II, C-IV, D-I
(4) A-II, B-I, C-IV, D-III
(5) Not attempted

रफ कार्य के लिए स्थान / SPACE FOR ROUGH WORK

55. मृदा को ढीला करने और पलटने की प्रक्रिया कहलाती है –
(1) जुताई
(2) बुवाई
(3) कटाई
(4) निष्पावन
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

56. निम्नलिखित में से कौन-सी संघनन प्रक्रिया है ?
(1) जल का वाष्प में परिवर्तन
(2) पेट्रोल का वाष्पीकरण
(3) निथारकर जल से बालू अलग करना
(4) जलवाष्प का द्रव अवस्था में परिवर्तन
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

57. आंत्रज्वर (टाइफाइड) किससे होता है ?
(1) कवक
(2) जीवाणु
(3) विषाणु
(4) प्रोटोजोआ
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

58. बड़े स्तर पर अनाज का भंडारण किसमें किया जाता है ?
(1) धातु की बनी धानियों में
(2) सिलोज व धान्यागारों में
(3) जूट के बोरों में
(4) जूट के बोरों में और धातु की बनी धानियों में
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

59. गाढ़े रंग की वस्तुएँ हल्के रंग की वस्तुओं की तुलना में ________ ऊष्मा अवशोषित करती हैं।
(1) अधिक
(2) कम
(3) समान
(4) काफी कम
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

60. दर्पण अपने ऊपर पड़ने वाले प्रकाश की दिशा को परिवर्तित कर देता है। दर्पण द्वारा प्रकाश की दिशा में यह परिवर्तन क्या कहलाता है ?
(1) प्रकाश का प्रत्यावर्तन
(2) प्रकाश का विस्थापन
(3) प्रकाश का प्रकीर्णन
(4) प्रकाश का परावर्तन
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

55. The process of loosening and turning of the soil is called –
(1) tilling
(2) sowing
(3) harvesting
(4) winnowing
(5) Not attempted

56. Condensation is the process of –
(1) Conversion of water into its vapour
(2) Evaporation of petrol
(3) Separation of sand from water by decantation
(4) Conversion of water vapour into its liquid form
(5) Not attempted

57. Typhoid is caused by –
(1) Fungi
(2) Bacteria
(3) Virus
(4) Protozoa
(5) Not attempted

58. Large scale storage of grains is done in :
(1) Metallic bins
(2) Silos and granaries
(3) Jute bags
(4) Jute bags and metallic bins
(5) Not attempted

59. Dark coloured objects absorb ________ heat than the light coloured objects
(1) more
(2) less
(3) equal
(4) very much less
(5) Not attempted

60. Mirror changes the direction of light that falls on it. This change of direction of light by a mirror is called?
(1) Reversion of light
(2) Displacement of light
(3) Scattering of light
(4) Reflection of light
(5) Not attempted

61. कौन सा खाद्य पदार्थ आयोडीन के साथ नीला–काला रंग देता है ?
(1) वसा
(2) स्टार्च
(3) खनिज पदार्थ
(4) प्रोटीन
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

62. मनुष्य की सामान्य आँख की न्यूनतम स्पष्टतम दूरी क्या है ?
(1) 25 सेमी
(2) 50 सेमी
(3) 30 सेमी
(4) 40 सेमी
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

63. दूध का पास्तेरीकरण क्या है ?
(1) दूध को उबालना और फिर उसे अचानक द्रुतशीत करना।
(2) दूध को लगभग 70°C तापमान पर लगभग 30 सेकंड तक गर्म करना और फिर उसे धीरे–धीरे ठंडा करके उसका भंडारण करना।
(3) दूध को उबालना और फिर उसे धीरे–धीरे ठंडा करके भंडारण करना।
(4) दूध को लगभग 70°C तापमान पर लगभग 30 सेकंड तक गर्म करना और फिर उसे अचानक द्रुतशीत करके भंडारण करना।
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

64. एनोडीकरण निम्नलिखित में से किसके ऑक्साइड की मोटी परत बनाने की प्रक्रिया है ?
(1) ताँबा
(2) चाँदी
(3) एल्युमिनियम
(4) स्वर्ण
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

65. निम्नलिखित में से कौन–सा एंटीबायोटिक है ?
(1) सोडियम कार्बोनेट
(2) अल्कोहल
(3) सल्फ्यूरिक अम्ल
(4) एरिथ्रोमाइसिन
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

61. Which of the following food items gives blue-black colour with iodine ?
(1) Fat
(2) Starch
(3) Minerals
(4) Protein
(5) Not attempted

62. The minimum distance required by a normal human eye to see the objects clearly -
(1) 25 cm
(2) 50 cm
(3) 30 cm
(4) 40 cm
(5) Not attempted

63. Pasteurisation of milk is :
(1) Boiling of milk and then suddenly chilling it.
(2) Heating of milk to about 70°C for about 30 seconds and then slowly cooling it and storing.
(3) Boiling of milk and then slowly cooling it and storing.
(4) Heating of milk to about 70°C for about 30 seconds and then suddenly chilling it and storing.
(5) Not attempted

64. Anodising is a process of forming a thick oxide layer of :
(1) Copper
(2) Silver
(3) Aluminium
(4) Gold
(5) Not attempted

65. Which of the following is an antibiotic?
(1) Sodium carbonate
(2) Alcohol
(3) Sulphuric acid
(4) Erythromycin
(5) Not attempted

66. सूची–I पर्यटन केन्द्रों का सूची–II उनके स्थान से मिलान कीजिए।

	सूची–I		सूची–II
A.	स्काई लार्क	I.	होडाल
B.	दमदमा	II.	गुड़गांव
C.	दाबचिक	III.	उचाना
D.	कर्णा लेक	IV.	पानीपत

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

(1) A-I, B-II, C-III, D-IV
(2) A-IV, B-II, C-I, D-III
(3) A-II, B-III, C-IV, D-I
(4) A-III, B-I, C-II, D-IV
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

67. पर्यावरण संरक्षण तथा संवर्धन की दिशा में प्रयासों की मान्यता हेतु किस के नाम पर हरियाणा सरकार ने एक पुरस्कार शुरू किया है?

(1) श्री दर्शन लाल जैन
(2) श्री चौधरी देवी लाल
(3) श्री भजन लाल
(4) पंडित जसराज
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

68. इब्राहिम लोदी का मकबरा कहाँ है?

(1) भिवानी
(2) पानीपत
(3) कैथल
(4) झज्जर
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

69. फतेहाबाद में दो बहुत महत्वपूर्ण स्मारक हैं। एक तो लाट है, दूसरा स्मारक कौन सा है?

(1) अर्जुन स्थल
(2) हुमायूं मस्जिद
(3) धर्म क्षेत्र
(4) बनवाली
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

66. Match List-I Tourist Centres with List-II their location.

	List-I		List-II
A.	Sky Lark	I.	Hodal
B.	Damdama	II.	Gurgaon
C.	Dabchick	III.	Uchana
D.	Karna Lake	IV.	Panipat

Choose the correct answer from the options given below :

(1) A-I, B-II, C-III, D-IV
(2) A-IV, B-II, C-I, D-III
(3) A-II, B-III, C-IV, D-I
(4) A-III, B-I, C-II, D-IV
(5) Not attempted

67. For recognizing the efforts towards environment conservation and promotion, Government of Haryana has introduced the award in the name of :

(1) Shri Darshan Lal Jain
(2) Shri Chaudhary Devi Lal
(3) Shri Bhajan Lal
(4) Pandit Jasraj
(5) Not attempted

68. Tomb of Ibrahim Lodi is located at :

(1) Bhiwani
(2) Panipat
(3) Kaithal
(4) Jhajjar
(5) Not attempted

69. Fatehabad, is home to two very important monuments. One is The Lat; which is the other one?

(1) Arjuna Sthal
(2) Humayun Mosque
(3) Dharamkshetra
(4) Banawali
(5) Not attempted

70. निम्नलिखित में से कौन हरियाणा के मर्दों की पारम्परिक वेशभूषा **नहीं** है?
(1) साफा
(2) कामरी
(3) दोहर
(4) सोपली
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

71. हरियाणा का राज्य फूल क्या है?
(1) गेंदा
(2) दहलिया
(3) तुलिप
(4) कमल
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

72. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :
A. हरियाणा में 8 प्रशासनिक प्रभाग हैं।
B. पंचकुला हरियाणा के प्रशासनिक प्रभागों में से एक है।
उपर्युक्त कथन (नों) में से कौन सही है?
(1) A केवल
(2) B केवल
(3) A और B दोनों
(4) न तो A और न ही B
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

73. पूर्व भारतीय क्रिकेटर वीरेन्द्र सहवाग की क्रिकेट अकादमी कहाँ स्थित है?
(1) फरीदाबाद
(2) पंचकुला
(3) झज्जर
(4) गुरुग्राम
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

74. ब्रह्म सरोवर कहाँ स्थित है?
(1) सिरसा
(2) फतेहाबाद
(3) कुरूक्षेत्र
(4) हिसार
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

70. Which of the following is **NOT** a part of the traditional attire for men in Haryana?
(1) Safa
(2) Kamri
(3) Dohar
(4) Sopali
(5) Not attempted

71. Which is the state flower of Haryana?
(1) Marigold
(2) Dahlia
(3) Tulip
(4) Lotus
(5) Not attempted

72. Consider the following statements :
A. There are 8 Administrative Divisions in Haryana.
B. Panchkula is one of the Administrative Divisions of Haryana.
Which of the above statements is/are correct?
(1) A only
(2) B only
(3) Both A and B
(4) Neither A nor B
(5) Not attempted

73. Where is former Indian Test Cricketer Virender Sehwag's Cricket Academy located?
(1) Faridabad
(2) Panchkula
(3) Jhajjar
(4) Gurugram
(5) Not attempted

74. Where is Brahma Sarovar located?
(1) Sirsa
(2) Fatehabad
(3) Kurukshetra
(4) Hissar
(5) Not attempted

75. चरखी दादरी की निम्नलिखित में से किसके साथ सीमा **नहीं** लगती है?
(1) भिवानी
(2) महेन्द्रगढ़
(3) झज्जर
(4) हिसार
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

76. हरियाणा राज्य में कितने (लगभग) सामुदायिक विकास खंड हैं?
(1) 80 – 90
(2) 90 – 110
(3) 110 – 130
(4) 130 – 140
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

77. हरियाणा में भाखड़ा प्रणाली के अन्तर्गत कुल कितनी नहरें हैं?
(1) 521 नहरें
(2) 472 नहरें
(3) 528 नहरें
(4) 452 नहरें
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

78. प्रसिद्ध खिलाड़ी योगेश्वर दत्त किस खेल से संबद्ध है?
(1) मुक्केबाज़ी
(2) निशानेबाजी
(3) कुश्ती
(4) भाला फेंक
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

79. दिल्ली की किस दिशा में हरियाणा राज्य आच्छादित **नहीं** है?
(1) उत्तर
(2) दक्षिण
(3) पूर्व
(4) पश्चिम
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

80. निम्नलिखित में से कौन हरियाणा के प्रथम मुख्यमंत्री थे?
(1) बनारसी दास गुप्ता
(2) बंशी लाल
(3) भगवत दयाल शर्मा
(4) राव बिरेन्द्र सिंह
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

75. Charkhi Dadri does **not** share border with which one of the following?
(1) Bhiwani
(2) Mahendragarh
(3) Jhajjar
(4) Hisar
(5) Not attempted

76. How many (approximately) Community Development Blocks does Haryana State have?
(1) 80 – 90
(2) 90 – 110
(3) 110 – 130
(4) 130 – 140
(5) Not attempted

77. How many total number of canals are there under 'The Bhakra System' in Haryana?
(1) 521 Canals
(2) 472 Canals
(3) 528 Canals
(4) 452 Canals
(5) Not attempted

78. Fomous sportsperson Yogeshwar Dutt is associated with which sport?
(1) Boxing
(2) Shooting
(3) Wrestling
(4) Javeline Throw
(5) Not attempted

79. Haryana does **not** surround Delhi on which side?
(1) North
(2) South
(3) East
(4) West
(5) Not attempted

80. Who amongst the following was the first Chief Minister of Haryana?
(1) Banarsi Das Gupta
(2) Bansi Lal
(3) Bhagwat Dayal Sharma
(4) Rao Birender Singh
(5) Not attempted

रफ कार्य के लिए स्थान / SPACE FOR ROUGH WORK

81. राष्ट्रीय सुरक्षा गार्ड (एन एस जी) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

A. यह एक केंद्रीय सशस्त्र पुलिस बल है।

B. यह भारत सरकार के रक्षा मंत्रालय के प्रशासनिक नियंत्रणाधीन है।

उपर्युक्त में से कौन सा/से कथन सही है/हैं ?

(1) केवल A
(2) केवल B
(3) A और B दोनों
(4) न A और न ही B
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

82. नृत्य शैली 'लूर' में लूर शब्द का अर्थ है ?

(1) बालिका
(2) आभूषण
(3) संगीत
(4) फसल
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

83. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

A. हिन्दी हरियाणा राज्य की राजकीय भाषा है।

B. वर्ष 2010 में पंजाबी को हरियाणा की राजकीय भाषा का दर्जा प्रदान किया गया।

उपर्युक्त कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं ?

(1) केवल A
(2) केवल B
(3) A और B दोनों
(4) न तो A और न ही B
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

84. माधोगढ़ का प्राचीन किला हरियाणा के किस जिले में स्थित है ?

(1) सिरसा
(2) हिसार
(3) झज्जर
(4) महेन्द्रगढ़
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

85. 'हरियाणा का चेरापूंजी' के रूप में किसे जाना जाता है ?

(1) थानेसर
(2) कोसली
(3) छछरौली
(4) रेवाड़ी
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

81. Consider the following statements in respect of the National Security Guards (NSG) :

A. It is one of the Central Armed Police Forces.

B. It comes under the administrative control of the Ministry of Defence, Government of India.

Which of the above statements is/are correct?

(1) A only
(2) B only
(3) Both A and B
(4) Neither A nor B
(5) Not attempted

82. In the dance form 'Loor', the word Loor means?

(1) Girl
(2) Ornament
(3) Music
(4) Crop
(5) Not attempted

83. Consider the following statements :

A. Hindi is the official language of Haryana.

B. Punjabi has been accorded the status of an official language of Haryana in the year 2010.

Which of the above statements is/are correct?

(1) A only
(2) B only
(3) Both A and B
(4) Neither A nor B
(5) Not attempted

84. The ancient Fort of Madhogarh is located in which district of Haryana?

(1) Sirsa
(2) Hisar
(3) Jhajjar
(4) Mahendragarh
(5) Not attempted

85. Which is known as the "Cherrapunji of Haryana"?

(1) Thanesar
(2) Kosli
(3) Chhachhrauli
(4) Rewari
(5) Not attempted

86. हरियाणा की कुल जनसंख्या लगभग कितनी है?
(1) 1,50,00,000 – 2,00,00,000
(2) 2,00,00,000 – 3,00,00,000
(3) 3,00,00,000 – 3,20,00,000
(4) 3,20,00,000 – 3,50,00,000
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

87. हरियाणा में प्रधान मंत्री मुद्रा योजना किस वर्ष शुरू की गई थी?
(1) 8 अप्रैल, 2015
(2) 8 अप्रैल, 2018
(3) 25 फरवरी, 2017
(4) 10 मार्च, 2011
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

88. सकल राज्य घरेलू उत्पाद (जी एस डी पी) के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :
A. हरियाणा का जी एस डी पी बिहार के जी एस डी पी से अधिक है।
B. हरियाणा का जी एस डी पी उत्तराखंड के जी एस डी पी से अधिक है।
उपर्युक्त में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?
(1) केवल A
(2) केवल B
(3) A और B दोनों
(4) न A और न ही B
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

89. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :
A. हरियाणा में पांच पुलिस आयुक्तालय हैं।
B. फरीदाबाद में पुलिस आयुक्तालय स्थित है।
उपर्युक्त में से कौन सा/से कथन सही है?
(1) A केवल
(2) B केवल
(3) A और B दोनों
(4) न तो A और न ही B
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

90. आई आई आई टी, हरियाणा कहां अवस्थित है?
(1) हिसार
(2) सोनीपत
(3) करनाल
(4) कुरुक्षेत्र
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

86. What is the approximately population of Haryana?
(1) 1,50,00,000 – 2,00,00,000
(2) 2,00,00,000 – 3,00,00,000
(3) 3,00,00,000 – 3,20,00,000
(4) 3,20,00,000 – 3,50,00,000
(5) Not attempted

87. In which year was the Pradhan Mantri Mudra Yojana launched in Haryana?
(1) 8th April, 2015
(2) 8th April, 2018
(3) 25th February, 2017
(4) 10th March, 2011
(5) Not attempted

88. Consider the following statements about Gross State Domestic Product (GSDP) :
A. GSDP of Haryana is more than that of Bihar.
B. GSDP of Haryana is more than that of Uttarakhand.
Which of the above statements is/are correct?
(1) A only
(2) B only
(3) Both A and B
(4) Neither A nor B
(5) Not attempted

89. Consider the following statements :
A. There are five Police Commissionerates in Haryana.
B. Faridabad has a Police Commissionerate located there.
Which of the above statements is/are correct?
(1) A only
(2) B only
(3) Both A and B
(4) Neither A nor B
(5) Not attempted

90. Where is IIIT, Haryana located?
(1) Hissar
(2) Sonipat
(3) Karnal
(4) Kurukshetra
(5) Not attempted

91. विषम का चयन कीजिए :

(1) ग्राम

(2) क्विंटल

(3) किलोमीटर

(4) किलोग्राम

(5) उत्तर नहीं देना चाहते

91. Choose the odd one out :

(1) Gram

(2) Quintal

(3) Kilometer

(4) Kilogram

(5) Not attempted

92. सुबह–सुबह सूर्योदय के बाद, सन्नी एक खम्भे की तरफ देखते हुए खड़ा था। खम्भे की परछाईं ठीक सन्नी के दायीं ओर थी। सन्नी का मुख किस दिशा में था?

(1) दक्षिण

(2) पूर्व

(3) पश्चिम

(4) उत्तर–पश्चिम

(5) उत्तर नहीं देना चाहते

92. Early in the morning after Sunrise, Sunny was standing facing a pole. The shadow of the pole fell exactly to Sunny's right. Which direction was he facing?

(1) South

(2) East

(3) West

(4) North-West

(5) Not attempted

93. नीचे अंग्रेजी अक्षरों के समूह को अव्यवस्थित क्रम में दिया गया है। संख्याओं के उस संयोजन का चयन करें जिसके अनुसार अक्षरों को व्यवस्थित करने पर एक अर्थपूर्ण शब्द बनें।

T O A R H U

1 2 3 4 5 6

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

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

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

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

(5) उत्तर नहीं देना चाहते

93. A set of English letters is given below in a jumbled order. Select the combination of numbers so that the letters arranged accordingly will form a meaningful word.

T O A R H U

1 2 3 4 5 6

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

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

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

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

(5) Not attempted

94. दो कथन और उसके बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। दिए गए कथनों को सत्य मानते हुए चाहे वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न ही क्यों न प्रतीत होते हों, निर्णय करें कि कौन सा/से निष्कर्ष दिए गए कथनों के आधार पर तर्कसंगत रूप से निकलता है/निकलते हैं :

कथन : सभी नदियाँ पर्वत हैं।

सभी महासागर पर्वत हैं।

निष्कर्ष : (I) कुछ नदियाँ महासागर हैं।

(II) कुछ पर्वत नदियाँ हैं।

(1) केवल निष्कर्ष I निकलता है।

(2) केवल निष्कर्ष II निकलता है।

(3) निष्कर्ष I और II दोनों निकलते हैं।

(4) न तो निष्कर्ष I और न ही II निकलता है।

(5) उत्तर नहीं देना चाहते

94. Two statements are given, followed by two conclusions I and II. Assuming the statements to be true even if they seem to be at variance from the commonly known facts, decide which of the conclusions logically follow(s) from the given statements :

Statements : All rivers are mountains.

All oceans are mountains.

Conclusions : (I) Some rivers are oceans.

(II) Some mountains are rivers.

(1) Only conclusion I follows.

(2) Only conclusion II follows.

(3) Both conclusion I and II follow.

(4) Neither conclusion I nor II follows.

(5) Not attempted

95. उस विकल्प का चयन कीजिए, जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा पद, पहले पद से संबंधित है :

कलम : लिखना : : फावड़ा : ?

(1) रौंदना

(2) खोदना

(3) काटना

(4) रक्षण

(5) उत्तर नहीं देना चाहते

95. Choose the option which is related to the third term in the same way as the second term is related to the first :

Pen : Write : : Spade : ?

(1) Crush

(2) Dig

(3) Cut

(4) Guard

(5) Not attempted

96. यदि एक कूट भाषा में 'VIETNAM' का कूट 'WKFVOCN' है, तो उसी कूट भाषा में 'BRITAIN' को किस प्रकार लिखा जायेगा?

(1) CTJWBKO

(2) CTJWCJP

(3) CTJVBKO

(4) CTJUCJP

(5) उत्तर नहीं देना चाहते

96. If in a code language 'VIETNAM' is coded as 'WKFVOCN', then how will 'BRITAIN' be written in the same code?

(1) CTJWBKO

(2) CTJWCJP

(3) CTJVBKO

(4) CTJUCJP

(5) Not attempted

रफ कार्य के लिए स्थान / SPACE FOR ROUGH WORK

a b c d e f G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y

2

CTJVBKO

WKF

97. यदि A + B का अर्थ है, 'A, B का भाई है।'
A – B का अर्थ है, 'A, B का पति है।'
A × B का अर्थ है, 'A, B के पिता हैं।'
तो P × Q + R – S का अर्थ है :
(1) P, S के ससुर हैं
(2) Q, S के पति हैं
(3) S, P की पत्नी है
(4) P, S के पिता हैं
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

98. किसी वर्ष में मार्च का चौथा दिन गुरुवार था, तो उसी वर्ष के अगले महीने का अन्तिम दिन क्या था?
(1) गुरुवार
(2) शुक्रवार
(3) शनिवार
(4) रविवार
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

99. दी गई श्रृंखला में लुप्त संख्या को ज्ञात कीजिए :
143, 149, 158, 170, ______, 203
(1) 182
(2) 185
(3) 190
(4) 192
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

100. छह व्यक्ति X, Y, Z, M, N और O उत्तर की ओर मुँह करके एक पंक्ति में बैठे हैं, लेकिन आवश्यक नहीं है कि उसी क्रम में हों। 'Z', 'X' और 'N' के बीच में बैठा है। 'M' किनारे पर नहीं है। 'Y', 'N' के ठीक दायें है। 'O' दायें किनारे पर नहीं है। M के पड़ोसी कौन हैं?
(1) X और N
(2) Z और Y
(3) O और X
(4) O और N
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

97. If A + B means 'A is brother of B'.
A – B means 'A is the husband of B'.
A × B means, 'A is the father of B'.
Then P × Q + R – S means :
(1) P is the father-in-law of S
(2) Q is the husband of S
(3) S is the wife of P
(4) P is the father of S
(5) Not attempted

98. The fourth day of March in a year was Thursday, what was the last day of the next month in that year?
(1) Thursday
(2) Friday
(3) Saturday
(4) Sunday
(5) Not attempted

99. Find the missing number in the series :
143, 149, 158, 170, ______, 203
(1) 182
(2) 185
(3) 190
(4) 192
(5) Not attempted

100. Six persons X, Y, Z, M, N and O are sitting in a row facing towards North but not necessarily in the same order. 'Z' is sitting between 'X' and 'N'. 'M' is not at the end. 'Y' is sitting immediate right to 'N'. 'O' is not at the right end. Who are the neighbours of M?
(1) X and N
(2) Z and Y
(3) O and X
(4) O and N
(5) Not attempted