EXAM – CGP – 17

द्वितीय प्रश्न पत्र /Question Paper – II

योग्यता परीक्षा/Aptitude Test

SET – B

उत्तर अंकित करने का समय	: 2 घण्टे	अधिकतम अंक	: 200
Time for marking answers	: 2 Hours	Maximum Marks	: 200

नोट :

1. इस प्रश्न-पत्र में **100** प्रश्न हैं । प्रत्येक प्रश्न **2** अंक का है ।
2. प्रश्नों के उत्तर देने की विधि सम्बन्धी निर्देश जो आखिरी पृष्ठ पर दिये गये है, ध्यान से पढ़िये । प्रश्नों के उत्तर, दी गई उत्तर-शीट (आन्सर शीट) पर अंकित कीजिये ।
3. **किसी भी तरह के कैलकुलेटर या लॉग टेबल एवं मोबाइल फोन का प्रयोग वर्जित है ।**

Note :

1. This question paper has **100** questions. Each question carries **2** marks.
2. Read carefully instructions regarding method of answering questions given on the last page and indicate your answers on the Answer-Sheet provided.
3. **Use of any type of calculator or log table and Mobile Phone is prohibited.**

Scanned by CamScanner

1. 17^{200} को 18 से विभाजित करने पर शेषफल क्या होगा ?

a) 18

b) 17

c) 2

d) 1

e) उपरोक्त में से कोई नहीं

1. What will be the remainder when 17^{200} is divided by 18 ?

a) 18

b) 17

c) 2

d) 1

e) None of the above

2. तीन क्रमागत विषम संख्याओं का योग 33 है । सबसे बड़ी संख्या है

a) 9

b) 11

c) 13

d) 15

e) उपरोक्त में से कोई नहीं

2. Sum of three consecutive odd numbers is 33. The largest number is

a) 9

b) 11

c) 13

d) 15

e) None of the above

3. सन्तरों की दर में 20% की गिरावट हो जाने से एक व्यक्ति ₹ 10 में 5 सन्तरे अधिक खरीद सकता है। एक सन्तरे का नया मूल्य क्या है ?

a) ₹ 0.20

b) ₹ 0.40

c) ₹ 0.60

d) ₹ 0.80

e) उपरोक्त में से कोई नहीं

3. When rates of oranges were decreased by 20 % then a man can buy 5 more oranges in ₹ 10. What is the new cost of one orange ?

a) ₹ 0.20

b) ₹ 0.40

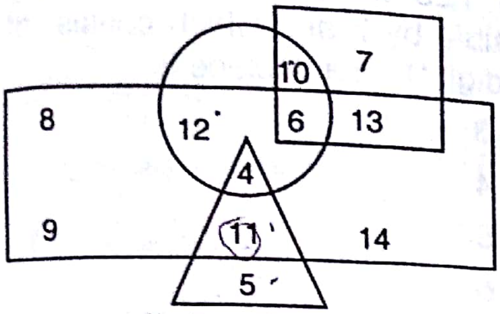
c) ₹ 0.60

d) ₹ 0.80

e) None of the above

Scanned by CamScanner

प्रश्न संख्याएँ 4 से 7 तक निम्नवर्णित चित्र पर आधारित हैं। इन प्रश्नों के उत्तर दीजिए।



- आयत पुरुषों को प्रदर्शित करता है
- त्रिभुज शिक्षित को प्रदर्शित करता है
- वृत्त शहरी को प्रदर्शित करता है
- वर्ग जन सेवकों को प्रदर्शित करता है

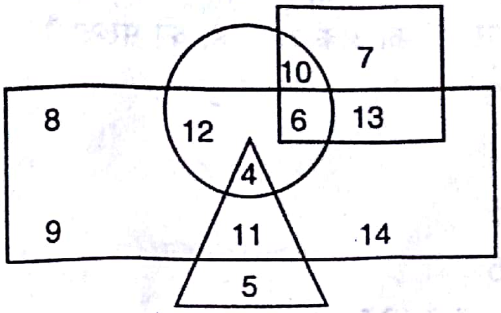
4. निम्न में से कितने शिक्षित पुरुष है जो शहरी नहीं है ?
   a) 11
   b) 9
   c) 5
   d) 4
   e) उपरोक्त में से कोई नहीं

5. निम्न में से कितनी स्त्रियाँ शहरी और जनसेवक भी हैं ?
   a) 6
   b) 7
   c) 10
   d) 13
   e) उपरोक्त में से कोई नहीं

6. निम्न में से कितने अशिक्षित और शहरी पुरुष भी है ?
   a) 12
   b) 11
   c) 3
   d) 2
   e) उपरोक्त में से कोई नहीं

7. निम्न में से कितने शिक्षित पुरुष है जो शहरी क्षेत्र से है ?
   a) 2
   b) 4
   c) 5
   d) 11
   e) उपरोक्त में से कोई नहीं

Question numbers 4 to 7 are based on the diagram given below. Answer these questions.



- Rectangle represents males
- Triangle represents educated
- Circle represents urban
- Square represents civil servants

4. How many among the following is an educated male who are not the urban resident ?
   a) 11
   b) 9
   c) 5
   d) 4
   e) None of the above

5. How many among the following is a female, urban resident and also a civil servant ?
   a) 6
   b) 7
   c) 10
   d) 13
   e) None of the above

6. How many among the following is uneducated and also an urban male ?
   a) 12
   b) 11
   c) 3
   d) 2
   e) None of the above

7. How many among the following are educated male who hails from urban area ?
   a) 2
   b) 4
   c) 5
   d) 11
   e) None of the above

Scanned by CamScanner

8. 10 तथा 120 के बीच में ऐसी संख्याओं, जो 7 से पूर्ण विभाजित होती हैं तथा जिनमें किसी भी स्थान पर '1' का अंक आता है, की संख्या है

a) 3
b) 4
c) 5
d) 6
e) इनमें से कोई नहीं

9. अंकों 0, 1, 2 से बनाई जाने वाली महत्वपूर्ण दो अंकों की सभी संख्याओं (अंकों की पुनरावृत्ति हो सकती है) का योग है

a) 63
b) 91
c) 96
d) 99
e) इनमें से कोई नहीं

10. दी गई श्रेणी में एक पद गलत है। वह पद क्या है ?
130, 126, 110, 78, 10

a) 78
b) 110
c) 10
d) 130
e) इनमें से कोई नहीं

11. P, Q, R, S, T में से कौन अचूक मध्य में है जबकि वे इस प्रकार से लाईन में खडे है ?

I) Q, R के तत्काल दाहिने तरफ है।
II) T, P और R के ठीक मध्य में है।
III) Q, R और S के ठीक मध्य में है।

a) P
b) Q
c) R
d) S
e) इनमें से कोई नहीं

8. The number of numbers between 10 and 120 which are completely divisible by 7 and which consist of the digit '1' in any place is

a) 3
b) 4
c) 5
d) 6
e) None of these

9. The sum of all the significant two digit numbers which are formed by the digits 0, 1 and 2 (repetition of digits allowed) is

a) 63
b) 91
c) 96
d) 99
e) None of these

10. One term in the following series is wrong. What is that term ?
130, 126, 110, 78, 10

a) 78
b) 110
c) 10
d) 130
e) None of these

11. Who among P, Q, R, S, T is in the exactly middle while standing in a line ?

I) Q is to the immediate right of R
II) T is exactly between P & R
III) Q is exactly between R & S ?

a) P
b) Q
c) R
d) S
e) None of these

P T R Q S

Scanned by CamScanner

पाई चार्ट अध्ययन कर **12** से **16** तक के प्रश्नों का उत्तर दें :

A → छपाई का खर्च

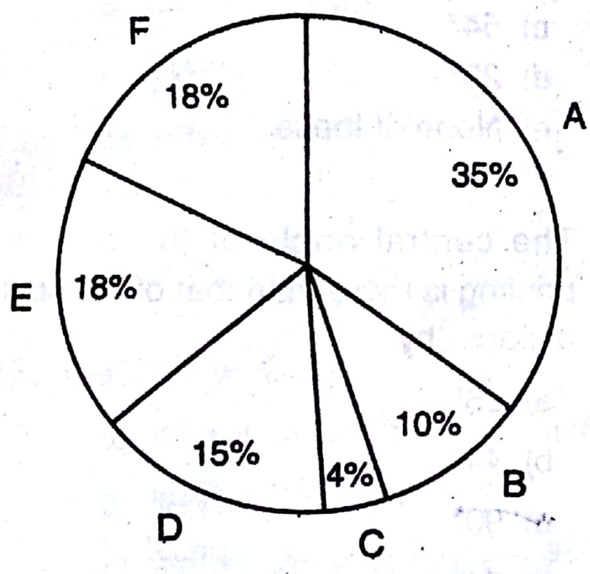
B → कागज का मूल्य

C → अन्य खर्च

D → रॉयल्टि

E → विज्ञापन का खर्च

F → जिल्द साज का खर्च



12. यदि अन्य खर्च रु. 6,000, तब विज्ञापन का खर्च होगा

a) रु. 9,000

b) रु. 27,000

c) रु. 1,333.33

d) रु. 15,000

e) इनमें से कोई नहीं

Study the Pie Chart and answer the questions **12 – 16** :

A → Printing cost

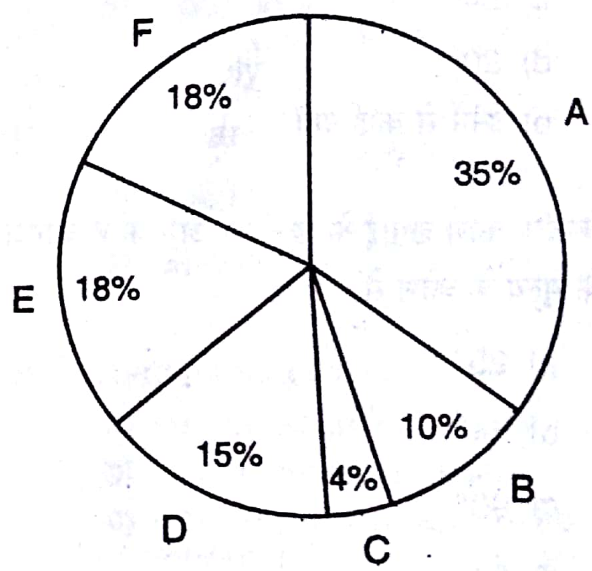
B → Cost of paper

C → Miscellaneous

D → Royalty

E → Advertisement charges

F → Binder's charges



12. If the Miscellaneous charges are Rs. 6,000, the advertisement charges are

a) Rs. 9,000

b) Rs. 27,000

c) Rs. 1,333.33

d) Rs. 15,000

e) None of these

Scanned by CamScanner

13. यदि छपाई का खर्चा रु. 17,500, तब ग्रन्थकार का खर्चा

a) रु. 7,500
b) रु. 40,833.33
c) रु. 15,000
d) रु. 750
e) इनमें से कोई नहीं

14. केन्द्रीय कोण का अंश जिल्द साज के खर्च पर

a) 36°
b) 64.8°
c) 54°
d) 20°
e) इनमें से कोई नहीं

15. केन्द्रीय कोण छपाई के खर्च पर अधिक है कागज के मूल्य के कोण से

a) 25°
b) 44°
c) 90°
d) 54°
e) इनमें से कोई नहीं

16. यदि सम्पूर्ण विक्रय मूल्य किताबों का रु. 97,500 है जिसमें 30% उत्पादन का खर्चा शामिल है तब ग्रन्थकार का खर्चा है

a) रु. 14,625
b) रु. 5,000
c) रु. 6,500
d) रु. 15,250
e) इनमें से कोई नहीं

13. If the cost of printing is Rs. 17,500, then the royalty is

a) Rs. 7,500
b) Rs. 40,833.33
c) Rs. 15,000
d) Rs. 750
e) None of these

14. The central angle of the sector for the binder's charges is

a) 36°
b) 64.8°
c) 54°
d) 20°
e) None of these

15. The central angle of the cost of printing is more than that of the cost of paper by

a) 25°
b) 44°
c) 90°
d) 54°
e) None of these

16. If the total sale of book is Rs. 97,500 including 30% profit on the production cost then the royalty is

a) Rs. 14,625
b) Rs. 5,000
c) Rs. 6,500
d) Rs. 15,250
e) None of these

Scanned by CamScanner

17. निम्नलिखित में से कौनसी प्रभावी सम्प्रेषण की विशेषता है ?

a) ग्रहण कर्त्ता (ग्राही) को तुरन्त प्रत्युत्तर देना
b) कम से कम कीमत और समय में विषय को सूचित करना
c) सही सूचना को सही समय पर सही व्यक्ति तक प्रेषित करना
d) प्रेषक द्वारा दिये गये संकेतों को समझना
e) इनमें से कोई नहीं

18. प्रभावी पारस्परिक संचार कौशल हेतु हमें नहीं होना चाहिए

a) निश्चित व परिशुद्ध
b) समय से
c) स्पष्ट
d) तर्कसंगत
e) व्यापक

19. अन्तरवैयक्तिक कौशल

a) प्रशिक्षण द्वारा उपार्जित की जा सकती है
b) इसकी प्रकृति आनुवांशिक है
c) उपार्जित और आनुवांशिक दोनों हैं
d) कभी उपार्जित और कभी आनुवांशिक होते हैं
e) इनमें से कोई नहीं

20. एक संगठन में अच्छे अन्तरवैयक्तिक कौशलों युक्त व्यक्तियों की आवश्यकता है क्योंकि

a) ये अधिक उत्पादनकारी होते हैं
b) ये समस्याओं का समाधान खोजते हैं
c) ये अपने कार्य के प्रति धनात्मक अभिवृत्ति रखते हैं
d) उपर्युक्त सभी
e) इनमें से कोई नहीं

17. Which of the following is characteristics of effective communication ?

a) to respond immediate to the receiver
b) to inform the matter in minimum cost and minimum time
c) to transmit the right information at the right time to the right person
d) to understand the clues given by the sender
e) none of these

18. For effective interpersonal communication one must not be

a) Specific
b) Timely
c) Clear
d) Valid
e) General

19. Interpersonal skills

a) can be acquired by training
b) are inherited in nature
c) can be both acquired and inherited
d) can be sometimes acquired and sometimes inherited
e) none of these

20. People with good interpersonal skills are required in an organisation because

a) They are more productive
b) They look for solutions to problems
c) They have positive attitude towards their work
d) All of the above
e) None of these

Scanned by CamScanner

21. क्रिकेट बेट की कीमत आधी घटा दी गयी तथा परिणामी कीमत को दोबारा 10 % घटा दिया गया तो अन्तिम कीमत प्रारम्भिक कीमत की कितने प्रतिशत होगी ?

a) 10 %

b) 30 %

c) 45 %

d) 65 %

e) उपरोक्त में से कोई नहीं

22. A, B और C एक साथ मिलकर 18 दिन में 2,700 रुपये कमाते हैं, A और C मिलकर 10 दिन में 940 रुपये कमाते हैं, B और C मिलकर 20 दिन में 1,520 रुपये कमाते हैं, तो C की एक दिन की कमाई होगी

a) 20 रु.

b) 40 रु.

c) 10 रु.

d) 70 रु.

e) उपरोक्त में से कोई नहीं

23. एक व्यक्ति पूर्व की दिशा में 7 कि.मी. चलता है फिर सीधे हाथ पर मुड़कर 3 कि.मी. चलता है फिर सीधे हाथ पर मुड़कर 11 कि.मी. चलता है। अब वह प्रारम्भ के स्थान से कितनी दूर है ?

a) 8 कि.मी.

b) 3 कि.मी.

c) 6 कि.मी.

d) 5 कि.मी.

e) इनमें से कोई नहीं

21. The price of a cricket bat is reduced by half and the resulting price is again reduced by 10 %. What percentage of the original price is the final price ?

a) 10 %

b) 30 %

c) 45 %

d) 65 %

e) None of the above

22. A, B and C together earn Rs. 2,700 in 18 days, A and C together earn Rs. 940 in 10 days, B and C together earn Rs. 1,520 in 20 days. Then the daily earning of C is

a) Rs. 20

b) Rs. 40

c) Rs. 10

d) Rs. 70

e) None of the above

23. A man walks 7 km eastwards, turns right and walks 3 km and further turns right and walks 11 km. How far is he from the starting point ?

a) 8 km

b) 3 km

c) 6 km

d) 5 km

e) None of these

Scanned by CamScanner

निर्देश : प्रश्न 24 – 28 :

निम्नलिखित निष्कर्षों के लिये A/B कथन दिये गये हैं। निष्कर्षों के तार्किक उपयोग से परीक्षण करके बताइये कौन सा उत्तर सही है ?

a) केवल I अनुमानित हैं।

b) केवल II अनुमानित हैं।

c) I और II अनुमानित हैं।

d) या I या II अनुमानित हैं।

e) न I न II अनुमानित हैं।

24. कथन :

A) सभी छात्र लड़के हैं।

B) कोई लड़का कुंठित नहीं है।

निष्कर्ष :

I) कोई छात्र कुंठित नहीं है।

II) कक्षा में कोई लड़की नहीं है।

25. कथन :

A) एक या दो को छोडकर सभी कर्मचारी सुस्त तथा निष्क्रिय हैं।

B) सभी कर्मचारी बूढ़े आदमी हैं।

निष्कर्ष :

I) कुछ कर्मचारी कुशल हैं।

II) कुछ बूढ़े आदमी अच्छे कर्मचारी हैं।

Directions : Questions 24 – 28 :

Statements A/B are given for the following conclusions. Examine the logical application of the conclusions and decide which of the answers is correct ?

a) Only I is inferred

b) Only II is inferred

c) Both I and II are inferred

d) Either I or II is inferred

e) Neither I nor II is inferred

24. **Statements :**

A) All students are boys.

B) No boy is dull.

Conclusions :

I) No student is dull.

II) There are no girls in the class.

25. **Statements :**

A) All employees except one or two are slow and inactive.

B) All employees are old man.

Conclusions :

I) Some employees are efficient.

II) Some old man are good employees.

Scanned by CamScanner

26. कथन :

A) कुछ लड़कियाँ पायलट हैं।

B) सभी पायलट कुशल हैं।

निष्कर्ष :

I) सभी पुरुष पायलट कुशल हैं।

II) सभी लड़की पायलट कुशल हैं।

27. कथन :

होमियोपैथिक दवाइयाँ अब केवल भारत में प्रचलित हैं।

निष्कर्ष :

I) होमियोपैथिक दवाइयाँ पश्चिम में प्रचलित हैं।

II) होमियोपैथिक दवाइयाँ पश्चिम में प्रचलित नहीं हैं।

28. कथन :

बाजार में कुछ दुकानों पर नियान लाइट हैं। लेकिन उन सभी पर साइनबोर्ड हैं।

निष्कर्ष :

I) कुछ दुकानों पर साइनबोर्ड हैं।

II) कुछ दुकानों पर नियान लाइट नहीं हैं।

29. जब घड़ी में समय 4:20 है तब मिनट वाली सुई तथा घंटे वाली सुई के बीच कोण होगा

a) 0°

b) 10°

c) 5°

d) 20°

e) उपरोक्त में से कोई नहीं

26. **Statements :**

A) Some girls are pilots.

B) All pilots are efficient.

Conclusions :

I) All male pilots are efficient.

II) All girl pilots are efficient.

27. **Statement :**

Homeopathic medicines are now popular only in India.

Conclusions :

I) Homeopathic medicines are popular in the West.

II) Homeopathic medicines are not popular in the West.

28. **Statement :**

Few shops in the market have neon lights but they all have signboards.

Conclusions :

I) Some shops have signboards.

II) Some shops have no neon lights.

29. The angle between the minute hand and the hour hand of a clock, when the time is 4:20 is

a) 0°

b) 10°

c) 5°

d) 20°

e) None of the above

Scanned by CamScanner

प्रश्न संख्या **30** से **34** के लिए निर्देश :
प्रत्येक प्रश्न में कथन एवं I और II की कार्यवाही को लेकर निर्णय लेने सम्बन्धी समस्या दी हुयी है । निम्न में से सही उत्तर दीजिये ।

a) यदि केवल I लागू हो
b) यदि केवल II लागू हो
c) यदि या I या II लागू हो
d) यदि न I न II लागू हो
e) यदि दोनों I व II लागू हो

30. **कथन :**

मानसून के दौरान हर साल बहुत से गाँव बाढ़ की समस्या का सामना करते हैं।

कार्यवाही :

I) समय रहते लोगों द्वारा गाँव खाली करना आवश्यक है।

II) बाढ़ की नियंत्रित करने के लिये सरकार को डैम बनाना आदि आवश्यक कार्यवाही करना चाहिये।

31. **कथन :**

पुलिस आम आदमी को प्रताड़ित करती है ।

कार्यवाही :

I) सरकार को दोषी पुलिसवाले के खिलाफ कठोर कदम उठाने चाहिए।

II) पुलिस बल को जनता से व्यवहार करने के लिये शिक्षित करना चाहिये।

32. **कथन :**

नौजवान लोग अपने बुजुर्गों की देखभाल नहीं करते हैं।

कार्यवाही :

I) कानूनी कार्यवाही करनी चाहिये।

II) वृद्धाश्रम खोलने चाहिये।

Direction for Q. No. **30** to **34** :
In each question there is a problem in the form of decision-making followed by two courses of action numbered I and II. Give your correct answer from the following.

a) If only I follows
b) If only II follows
c) If either I or II follows
d) If neither I nor II follows
e) If both I and II follows

30. **Statement :**

Many villages face flood fury every year in the monsoon.

Courses of Action :

I) Timely evacuation of the people is necessary.

II) The government should take measures to control floods by building dams etc.

31. **Statement :**

The police harass the common man.

Courses of Action :

I) The government should take firm steps against the erring policeman.

II) The police force should be educated for public dealing.

32. **Statement :**

The younger people do not look after their elders.

Courses of Action :

I) Legal action should be taken.

II) Old age homes should be opened.

Scanned by CamScanner

33. **कथन :**

स्कूल ड्रेस गरीब माँ-बाप के लिये बोझ है ।

कार्यवाही :

I) गरीब माँ-बाप को स्कूल ड्रेस खरीदनी छोड देना चाहिये ।

II) स्कूल बालों को ड्रेस पर छूट देनी चाहिये।

34. **कथन :**

व्यापार संघों की वजह से औद्योगिक उत्पादन में कमी आती है।

कार्यवाही :

I) व्यापार संघों पर प्रतिबन्ध लगना चाहिये।

II) औद्योगिक इकाइयों में लोगों को अस्थाई नौकरी देनी चाहिये।

35. निम्नलिखित श्रेणी

11, 13, 17, 19, 23, ?, ?

में दो विलुप्त संख्याएं हैं (?, ?)

a) 27 तथा 29

b) 31 तथा 33

c) 31 तथा 35

d) 29 तथा 31

e) इनमें से कोई नहीं

36. निम्नलिखित श्रेणी

11, 7, 20, 12, 38, ?, 74, 42

में विलुप्त संख्या (?) हैं

a) 32

b) 28

c) 26

d) 24

e) इनमें से कोई नहीं

33. **Statement :**

School uniform is a burden on the poor parents.

Courses of Action :

I) Poor parents should stop buying school uniform.

II) Schools can provide subsidy on school uniforms.

34. **Statement :**

Trade unions slow down the industrial production.

Courses of Action :

I) Trade unions should be banned.

II) Industry should employ persons on temporary basis.

35. The two missing numbers (?, ?) in the following series

11, 13, 17, 19, 23, ?, ?

are respectively

a) 27 and 29

b) 31 and 33

c) 31 and 35

d) 29 and 31

e) None of these

36. The missing number (?) in the following series

11, 7, 20, 12, 38, ?, 74, 42 is

a) 32

b) 28

c) 26

d) 24

e) None of these

Scanned by CamScanner

37. यदि चार घड़ियों में से एक प्रत्येक 30 मिनट में, दूसरी प्रत्येक 45 मिनट में, तीसरी प्रत्येक एक घंटे 45 मिनट में तथा चौथी प्रत्येक 15 मिनट में टिक की आवाज करती हैं । वे सभी एक साथ दोपहर 12.00 टिक करती है, तो अगली टिक की आवाज एक साथ कब करेंगी ?

a) 9.00 AM
b) 7.30 PM
c) 10.30 AM
d) 10.30 PM
e) इनमें से कोई नहीं

37. If there are four clocks, one ticks after every 30 minutes, second one ticks after every 45 minutes, third one ticks after every 1 hour and 45 minutes and fourth one ticks after every 15 minutes. They all ticked together at exactly 12 noon. Then when will they tick together next time ?

a) 9.00 AM
b) 7.30 PM
c) 10.30 AM
d) 10.30 PM
e) None of these

38. $\sqrt{17+\sqrt{55+\sqrt{69+\sqrt{133+\sqrt{121}}}}}$ का मान है

a) 6
b) 7
c) 8
d) 5
e) इनमें से कोई नहीं

38. Value of $\sqrt{17+\sqrt{55+\sqrt{69+\sqrt{133+\sqrt{121}}}}}$ is

a) 6
b) 7
c) 8
d) 5
e) None of these

39. यदि $\frac{9^n \times 3^5 \times (27)^3}{3 \times (81)^4} = 27$ तब n का मान है

a) 0
b) 2
c) 3
d) 4
e) इनमें से कोई नहीं

39. If $\frac{9^n \times 3^5 \times (27)^3}{3 \times (81)^4} = 27$ then value of n is

a) 0
b) 2
c) 3
d) 4
e) None of these

Scanned by CamScanner

40. स्वयं एवं दूसरों की अभिप्रेरणा, भावनाओं एवं व्यवहार के ________ एवं प्रबंधन की क्षमता पारस्परिक कौशल को प्रभावी बनाती है।

a) निर्देशन
b) पाठन
c) लेखन
d) वाचन
e) उपरोक्त में से कोई नहीं

41. निम्नलिखित में से कौनसा कथन सम्प्रेषण प्रक्रिया के लिए सही नहीं है ?

a) यह एक गतिशील प्रक्रिया है
b) यह एक स्थैतिक प्रक्रिया है
c) पृष्ठपोषण केवल द्विमार्गी सम्प्रेषण में ही सम्भव है
d) संदेश सम्प्रेषण प्रक्रिया का भाग है
e) इनमें से कोई नहीं

42. निम्न में से क्या संचार कौशल में बाधक नहीं है ?

a) भावनात्मकता
b) संक्षिप्तता
c) सीमित शब्दावली
d) वरिष्ठों का भय
e) सूचना की अधिकता

43. दूसरों को सुनते समय हमें यह नहीं करना चाहिए

a) उत्तर देना
b) संदेश का आकलन
c) हां या ना में सर हिलाना
d) संदेश की व्याख्या
e) तुरन्त प्रतिक्रिया व्यक्त करना

40. The ability to ______ and manage the motivations, emotions and behaviour of oneself and others results in effective interpersonal skills.

a) command
b) read
c) write
d) speak
e) none of the above

41. Which of the following statement is not correct about communication process ?

a) It is a dynamic process
b) It is a static process
c) Feedback is possible in two-way communication
d) Message is the part of communication process
e) None of these

42. Which of the following is not a communication barrier ?

a) Emotionality
b) Conciseness
c) Limited vocabulary
d) Fear of superiors
e) Information overload

43. While listening to others one should not

a) Respond
b) Evaluate the message
c) Nod or shake head
d) Interpret the message
e) Make quick reaction

Scanned by CamScanner

44. यदि $3^{4a} = (81)^{-1}$ और $(10)^{\frac{1}{b}} = 0.0001$ तब $2^{-a}\ (16)^{b}$ का मान क्या होगा ?

a) 16

b) 4

c) 3

d) 1

e) उपरोक्त में से कोई नहीं

45. निम्न श्रेणी में अगला पद है
1, 3, 4, 8, 15, 27, ...

a) 37

b) 44

c) 48

d) 55

e) उपरोक्त में से कोई नहीं

46. एक कुर्सी को ₹ 864 में बेचकर अनिल 4% का नुकसान उठाता है। 16% का लाभ पाने के लिए उसे कुर्सी को किस मूल्य पर बेचना चाहिए ?

a) 864

b) 1044

c) 1235

d) 1425

e) उपरोक्त में से कोई नहीं

47. यदि $\frac{\sqrt{x}}{0.0064} = \sqrt[3]{0.008}$ तब x का मान है

a) 0.256

b) 0.0256

c) 0.00256

d) 0.000256

e) उपरोक्त में से कोई नहीं

44. If $3^{4a} = (81)^{-1}$ and $(10)^{\frac{1}{b}} = 0.0001$, then what will be the value of $2^{-a}\ (16)^{b}$?

a) 16

b) 4

c) 3

d) 1

e) None of the above

45. The next term of the following series is
1, 3, 4, 8, 15, 27, ...

a) 37

b) 44

c) 48

d) 55

e) None of the above

46. On selling a chair for ₹ 864, Anil incurs a loss of 4%. At what price should he sell the chair to get a profit of 16% ?

a) 864

b) 1044

c) 1235

d) 1425

e) None of the above

47. If $\frac{\sqrt{x}}{0.0064} = \sqrt[3]{0.008}$, then the value of x is

a) 0.256

b) 0.0256

c) 0.00256

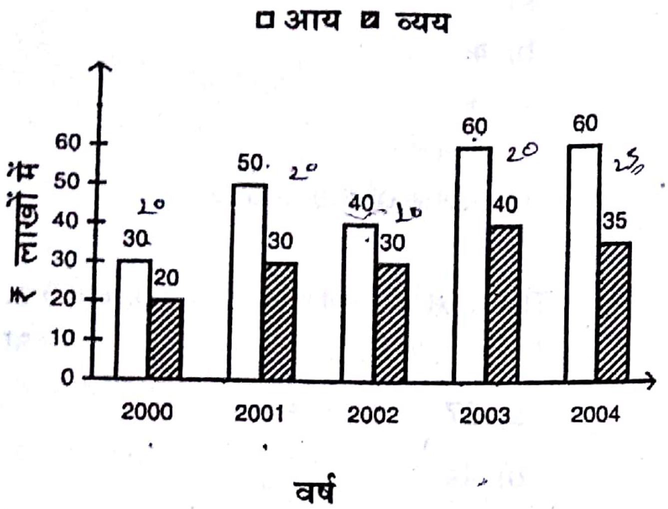
d) 0.000256

e) None of the above

Scanned by CamScanner

निर्देश : प्रश्न 48 से 51 के लिये :

निम्न बार चार्ट का अध्ययन कीजिए जो एक कम्पनी की आय और व्यय को दर्शाता है और प्रश्नों का उत्तर दीजिए :



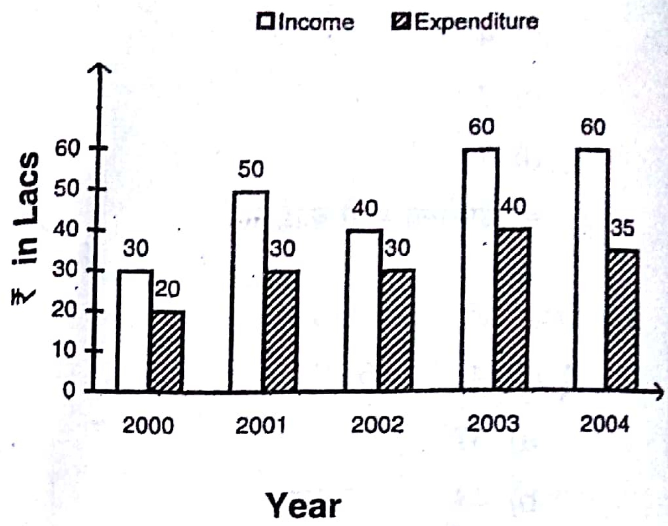
48. वर्ष 2001 एवं 2002 के बीच लाभ का अन्तर कितना है ?
   a) ₹ 10 लाख
   b) ₹ 20 लाख
   c) ₹ 25 लाख
   d) शून्य
   e) उपरोक्त में से कोई नहीं

49. कितने वर्षों में कम्पनी की आय औसत आय से अधिक रही है ?
   a) 1
   b) 2
   c) 3
   d) 4
   e) उपरोक्त में से कोई नहीं

50. कम्पनी का लाभ किस वर्ष में सर्वाधिक हुआ ?
   a) 2001
   b) 2002
   c) 2003
   d) 2004
   e) उपरोक्त में से कोई नहीं

Directions : Questions 48 to 51 :

Study the following bar chart, which represents the income and expenditure of a company and answer the questions.



48. What is the difference of profit between the years 2001 and 2002 ?
   a) ₹ 10 Lacs
   b) ₹ 20 Lacs
   c) ₹ 25 Lacs
   d) Zero
   e) None of the above

49. In how many years the income of company is more than the average income ?
   a) 1
   b) 2
   c) 3
   d) 4
   e) None of the above

50. In which year company has got maximum profit ?
   a) 2001
   b) 2002
   c) 2003
   d) 2004
   e) None of the above

Scanned by CamScanner

51. वर्ष 2002 में कम्पनी की आय किस वर्ष के व्यय के बराबर है ?

a) 2000

b) 2001

c) 2002

d) 2004

e) उपरोक्त में से कोई नहीं

52. एक लड़की अपने घर से चलती है। वह पहले 30 मी. उत्तर-पश्चिम में चलती है और तब 30 मी. दक्षिण-पश्चिम में चलती है। तत्पश्चात, वह दक्षिण-पूर्व दिशा में 30 मी. चलती है। अन्तता वह अपने घर की तरफ मुड़ती है। वह किस दिशा में चल रही है ?

a) उत्तर-पश्चिम

b) उत्तर-पूर्व

c) दक्षिण-पूर्व

d) दक्षिण-पश्चिम

e) इनमें से कोई नहीं

53. निम्न भिन्न में कौन सी अधिकतम है ?

$\frac{1}{8}, \frac{3}{10}, \frac{4}{20}, \frac{1}{6}, \frac{2}{20}$

a) $\frac{1}{8}$

b) $\frac{1}{6}$

c) $\frac{4}{20}$

d) $\frac{2}{20}$

e) उपरोक्त में से कोई नहीं

51. In which year the expenditure of company is equal to income of year 2002 ?

a) 2000

b) 2001

c) 2002

d) 2004

e) None of the above

52. A girl leaves from her home. She first walk 30 meters in North-West direction and then 30 meters in South-West direction. Next, she walk 30 meters in South-East direction. Finally, she turns towards her home. In which direction is she moving ?

a) North – West

b) North – East

c) South – East

d) South – West

e) None of these

53. Which one of the following fraction is the greatest ?

$\frac{1}{8}, \frac{3}{10}, \frac{4}{20}, \frac{1}{6}, \frac{2}{20}$

a) $\frac{1}{8}$

b) $\frac{1}{6}$

c) $\frac{4}{20}$

d) $\frac{2}{20}$

e) None of the above

Scanned by CamScanner

प्रश्न 54 – 58 के लिये :

A, B, C तथा D के पाँच वर्षों के क्षेत्रावार सर्वेक्षण रिकार्ड निम्न तालिका में दिए गए हैं । जिसमें प्रत्येक क्षेत्रवार प्रति 1000 पुरुष तथा प्रति 1000 महिलाओं का साक्षरता डाटा प्रस्तुत है ।

क्षेत्रवार	साक्षर	2012	2013	2014	2015	2016
A	पुरुष	739	772	803	809	837
	महिलाएँ	642	705	778	782	793
B	पुरुष	847	859	876	883	895
	महिलाएँ	709	734	821	845	851
C	पुरुष	838	868	894	915	935
	महिलाएँ	824	813	869	876	908
D	पुरुष	916	931	947	963	983
	महिलाएँ	885	908	852	917	928

54. क्षेत्र A की महिलाओं की औसत साक्षरता प्रतिशत क्या है ?

a) 72%

b) 73%

c) 74%

d) 70%

e) इनमें से कोई नहीं

55. 2012 व 2013 की साक्षरता प्रतिशत में लगभग कितना अन्तर है ?

a) 4.9

b) 8.3

c) 6.5

d) 2.4

e) इनमें से कोई नहीं

For Q. 54 – 58 : Given below is the survey record of areas A, B, C and D for five years, each area having one thousand men and one thousand women. The record shows the number of literate men and women in each area.

Areas	Literates	2012	2013	2014	2015	2016
A	MEN	739	772	803	809	837
	WOMEN	642	705	778	782	793
B	MEN	847	859	876	883	895
	WOMEN	709	734	821	845	851
C	MEN	838	868	894	915	935
	WOMEN	824	813	869	876	908
D	MEN	916	931	947	963	983
	WOMEN	885	908	852	917	928

54. What percent of women of area A are literate in average ?

a) 72%

b) 73%

c) 74%

d) 70%

e) None of these

55. What is the difference in literacy percentage of 2012 and 2013 approximately ?

a) 4.9

b) 8.3

c) 6.5

d) 2.4

e) None of these

Scanned by CamScanner

56. चार क्षेत्रों में इन पांच वर्षों की अवधि में कितने प्रतिशत पुरुष एवं महिलायें साक्षर थे ?

a) 88.84

b) 84.88

c) 80.88

d) 86.12

e) इनमें से कोई नहीं

57. औसतन कितने प्रतिशत पुरुष साक्षर है ?

a) 87.55

b) 55.87

c) 87.87

d) 85.55

e) इनमें से कोई नहीं

58. किस क्षेत्र में पुरुष व महिलाओं की साक्षरता दर सबसे अधिक बढ़ी है ?

a) B

b) D

c) A

d) C

e) इनमें से कोई नहीं

59. निम्नलिखित प्रश्न में दिया गया समीकरण दो चिन्हों के अन्तर्परिवर्तन उपरान्त सही हो जायेगा। सही विकल्प चुनें।

$5 + 3 \times 8 - 12 \div 4 = 3$ (समीकरण)

a) − व ÷

b) + व ÷

c) + व −

d) − व ×

e) इनमें से कोई नहीं

56. What percent of men and women in the four areas were literate during these five years ?

a) 88.84

b) 84.88

c) 80.88

d) 86.12

e) None of these

57. What percentage of men are literate in average ?

a) 87.55

b) 55.87

c) 87.87

d) 85.55

e) None of these

58. In which area has the literacy rate of men and women increased the most ?

a) B

b) D

c) A

d) C

e) None of these

59. In the following question, the given equation will become correct after interchanging two symbols. Choose the correct option.

$5 + 3 \times 8 - 12 \div 4 = 3$ (equation)

a) − & ÷

b) + & ÷

c) + & −

d) − and ×

e) None of these

Scanned by CamScanner

प्रश्न **60 – 64** के लिए :

भौतिक शास्त्र एवं रसायन शास्त्र में 100 छात्रों के अंक तालिका में दिये हैं, अध्ययन कर प्रश्नों का उत्तर दें।

अंक 50 में से / विषय	40 और उससे अधिक	30 और उससे अधिक	20 और उससे अधिक	10 और उससे अधिक	0 और उससे अधिक
भौतिक शास्त्र	9	32	80	92	100
रसायन शास्त्र	4	21	66	81	100
औसत	7	27	73	87	100

60. औसत 40% से कम अंक प्राप्त करने वाले छात्र
   a) 13
   b) 19
   c) 20
   d) 27
   e) इनमें से कोई नहीं

61. भौतिक शास्त्र में 60% अंक उच्च शिक्षा हेतु आवश्यक हैं, कितने छात्र भौतिक शास्त्र में उच्च शिक्षा हेतु योग्य हैं ?
   a) 27
   b) 32
   c) 34
   d) 41
   e) इनमें से कोई नहीं

For question from **60 – 64**.

Study the table of 100 students based on the marks by them in physics and chemistry, answer the questions.

Marks out of 50 / Subject	40 and Above	30 and Above	20 and Above	10 and Above	0 and Above
Physics	9	32	80	92	100
Chemistry	4	21	66	81	100
Average	7	27	73	87	100

60. The number of students scoring less than 40% marks in average is
   a) 13
   b) 19
   c) 20
   d) 27
   e) None of these

61. If at least 60% marks in physics are required for pursuing higher studies in physics, how many student will be eligible to pursue higher studies in physics ?
   a) 27
   b) 32
   c) 34
   d) 41
   e) None of these

Scanned by CamScanner

62. छात्रों की संख्या में कितना अन्तर है, जो 30 तक अंक से रसायन शास्त्र में उत्तीर्ण होते है और जो 30 औसत पर उत्तीर्ण होते हैं ?

a) 3
b) 4
c) 5
d) 6
e) इनमें से कोई नहीं

63. छात्रों की संख्या कितने प्रतिशत है वे कम से कम 60% अंक रसायन शास्त्र में प्राप्त करते है अपेक्षा उनसे जो औसत 40% प्राप्त करते हैं।

a) 21%
b) 27%
c) 29%
d) 31%
e) इनमें से कोई नहीं

64. रसायन शास्त्र में सिम्पोजियम हेतु 23 छात्रों योग्य हैं। तब रसायन शास्त्र में निम्नतम अंक सिम्पोजियम में योग्यता हेतु निम्न परास में होगें

a) 40 – 50
b) 30 – 40
c) 20 – 30
d) 20 से कम
e) इनमें से कोई नहीं

65. दिया है कि $y = x^2 + 6x + 15$, y का न्यूनतम मान

a) 10 है
b) 12 है
c) 15 है
d) निर्धारित नहीं किया जा सकता
e) इनमें से कोई नहीं

62. What is the difference between number of students passed with 30 as cut-off marks in chemistry and those passed with 30 as cut-off marks in average ?

a) 3
b) 4
c) 5
d) 6
e) None of these

63. The percentage of number of students getting at least 60% marks in chemistry over those getting at least 40% marks in average

a) 21%
b) 27%
c) 29%
d) 31%
e) None of these

64. 23 Students were eligible for a symposium in chemistry the minimum qualifying marks in chemistry for eligible for symposiums would be in the range

a) 40 – 50
b) 30 – 40
c) 20 – 30
d) Below 20
e) None of these

65. Given that $y = x^2 + 6x + 15$ minimum value of y

a) is 10
b) is 12
c) is 15
d) Can not be determined
e) None of these

Scanned by CamScanner

66. A के स्थान पर विलुप्त संख्या है

5	2	4
4	4	7
2	5	3
18	30	A

a) 42

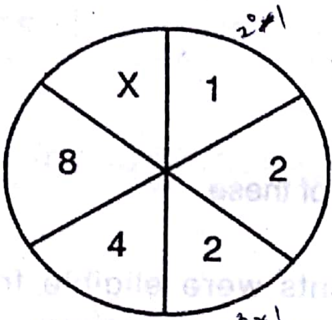
b) 43

c) 32

d) 33

e) इनमें से कोई नहीं

67. X का सही विकल्प होगा



a) 10

b) 15

c) 32

d) 12

e) इनमें से कोई नहीं

68. अप्रैल 2001 में किस-किस तारीख को बुधवार था ?

a) एक, आठ, पन्द्रह, बाइस, उन्तीस

b) दो, नौ, सोलह, तेईस, तीस

c) चार, ग्यारह, अठारह, पच्चीस

d) तीन, दस, सत्रह, चौबीस

e) उपरोक्त में से कोई नहीं

66. The missing number in place of A is

5	2	4
4	4	7
2	5	3
18	30	A

a) 42

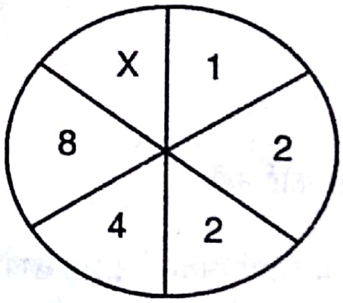
b) 43

c) 32

d) 33

e) None of these

67. Correct option for X is



a) 10

b) 15

c) 32

d) 12

e) None of these

68. On what dates in April 2001, did Wednesday fall ?

a) 1st, 8th, 15th, 22nd, 29th

b) 2nd, 9th, 16th, 23rd, 30th

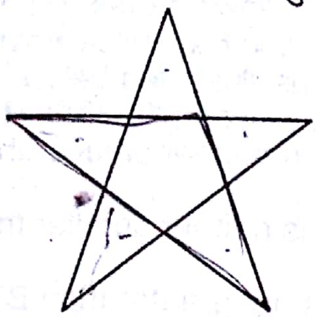
c) 4th, 11th, 18th, 25th

d) 3rd, 10th, 17th, 24th

e) None of the above

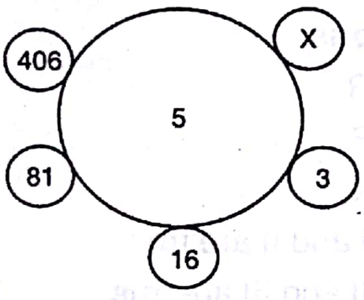
Scanned by CamScanner

69. दिए गये निम्न चित्र में त्रिभुजों की संख्या कितनी है ?



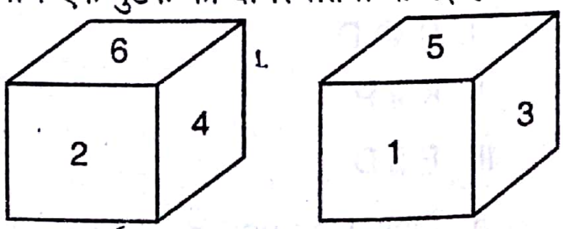
a) 5
b) 6
c) 8
d) 10
e) उपरोक्त में से कोई नहीं

70. निम्न चित्र में X का मान है



a) 2031
b) 731
c) 1625
d) 1
e) उपरोक्त में से कोई नहीं

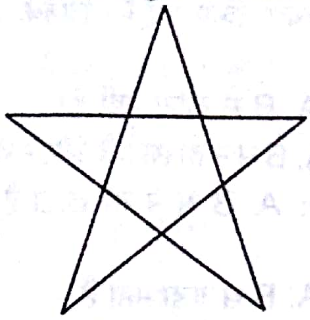
71. नीचे एक गुटके की दो स्थितियां दी गई हैं :



जब 2 नीचे है, शीर्ष पर कौन सी संख्या होगी ?

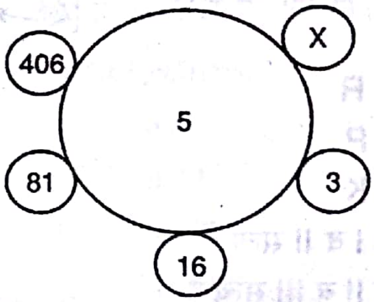
a) 1
b) 3
c) 4
d) 6
e) उपरोक्त में से कोई नहीं

69. How many triangles are there in the figures given below ?



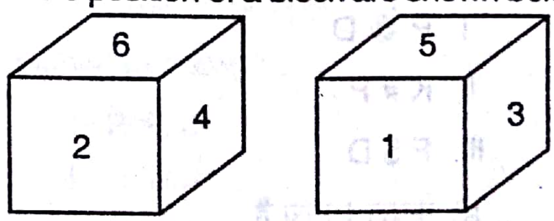
a) 5
b) 6
c) 8
d) 10
e) None of the above

70. The value of X in the following figure is



a) 2031
b) 731
c) 1625
d) 1
e) None of the above

71. Two position of a block are shown below :



When 2 is at the bottom, which number will be at the top ?

a) 1
b) 3
c) 4
d) 6
e) None of the above

Scanned by CamScanner

प्रश्न **72** से **76** के लिये :

निर्देश : निम्नलिखित प्रश्न में @, ©, $, % तथा # प्रतीक चिन्ह के रूप में प्रयोग किए गए हैं। जिनके अर्थ निम्न है :

"A $ B" का अर्थ है; A, B से छोटा नहीं हैं।

"A © B" का अर्थ है; A, B से न तो छोटा है और न बड़ा।

"A @ B" का अर्थ है; A, B से न तो छोटा है, न बराबर है।

"A # B" का अर्थ है; A, B से बड़ा नहीं है।

"A % B" का अर्थ है ; A, B से न तो बड़ा है, न ही बराबर है।

अब प्रत्येक प्रश्न में, माना कि दिया गया कथन सत्य है तो ज्ञात कीजिए कि तीनों निष्कर्ष I, II तथा III में से कौन पूर्ण रूप से सत्य है/हैं, तदनुरूप उत्तर दीजिए ।

72. **कथन :**

K©P, P @ Q, Q $ R

निष्कर्ष :

I. K @ R

II. R % P

III. Q % K

a) केवल I व II सत्य हैं

b) केवल II व III सत्य हैं

c) केवल III सत्य हैं

d) सभी सत्य हैं

e) इनमें से कोई नहीं

73. **कथन :**

D©K, K # F, F @ P

निष्कर्ष :

I. P @ D

II. K # P

III. F $ D

a) केवल I सत्य है

b) केवल II सत्य है

c) केवल III सत्य है

d) केवल II एवं III सत्य हैं

e) इनमें से कोई नहीं

For Questions **72** to **76** :

Directions : In the following question, the symbols @, ©, $, % and # are used with the following meanings as illustrated below :

"A $ B" means 'A is not smaller than B';

"A © B" means 'A is neither smaller than nor greater than B';

"A @ B" means 'A is neither smaller than nor equal to B' ;

"A # B" means 'A is not greater than B' ;

"A % B" means 'A is neither greater than nor equal to B'.

Now, in each of the following questions, assuming the given statements to be true, find which of the three conclusions I, II and III given below them is/are definitely true and give answer accordingly.

72. **Statements :**

K©P, P @ Q, Q $ R

Conclusions :

I. K @ R

II. R % P

III. Q % K

a) Only I and II are true

b) Only II and III are true

c) Only III is true

d) All are true

e) None of these

73. **Statements :**

D©K, K # F, F @ P

Conclusions :

I. P @ D

II. K # P

III. F $ D

a) Only I is true

b) Only II is true

c) Only III is true

d) Only II and III are true

e) None of these

Scanned by CamScanner

74. कथन :

M @ D, D © V, V $ W

निष्कर्ष :

I. W @ M

II. M % V

III. D $ W

a) केवल II तथा III सत्य हैं
b) केवल II सत्य है
c) केवल III सत्य है
d) केवल I सत्य है
e) इनमें से कोई नहीं

75. कथन :

M @ J, J $ T, T © N

निष्कर्ष :

I. N # J

II. T % M

III. M @ N

a) केवल I सत्य है
b) केवल I तथा II सत्य हैं
c) सभी सत्य हैं
d) केवल II एवं III सत्य हैं
e) इनमें से कोई नहीं

76. कथन :

H % J, J © N, N @ R

निष्कर्ष :

I. R % J

II. H @ J

III. N @ H

a) केवल I व II सत्य हैं
b) केवल I व III सत्य हैं
c) केवल II व III सत्य हैं
d) सभी सत्य हैं
e) इनमें से कोई नहीं

74. **Statements :**

M @ D, D © V, V $ W

Conclusions :

I. W @ M

II. M % V

III. D $ W

a) Only II and III are true
b) Only II is true
c) Only III is true
d) Only I is true
e) None of these

75. **Statements :**

M @ J, J $ T, T © N

Conclusions :

I. N # J

II. T % M

III. M @ N

a) Only I is true
b) Only I and II are true
c) All are true
d) Only II and III are true
e) None of these

76. **Statements :**

H % J, J © N, N @ R

Conclusions :

I. R % J

II. H @ J

III. N @ H

a) Only I and II are true
b) Only I and III are true
c) Only II and III are true
d) All are true
e) None of these

Scanned by CamScanner

77. यदि INK का कोड 91411 है तथा RED का कोड 1854 है, तो PEN का कोड होगा

a) 16514

b) 14176

c) 14562

d) 151614

e) उपरोक्त में से कोई नहीं

78. $2^{\frac{1}{2}}$, $3^{\frac{1}{3}}$, $8^{\frac{1}{8}}$ तथा $9^{\frac{1}{9}}$ में से सबसे बड़ी संख्या है

a) $9^{\frac{1}{9}}$

b) $8^{\frac{1}{8}}$

c) $3^{\frac{1}{3}}$

d) $2^{\frac{1}{2}}$

e) उपरोक्त में से कोई नहीं

79. तीन संख्याओं x, y और z का औसत xy है। तब z बराबर होगा

a) 3xy – x – y

b) xy – x – y

c) 3xy + x + y

d) 3xy – (x – y)

e) उपरोक्त में से कोई नहीं

77. If INK is coded as 91411 and RED is coded as 1854, then PEN will be coded as

a) 16514

b) 14176

c) 14562

d) 151614

e) None of the above

78. The greatest number amongst $2^{\frac{1}{2}}$, $3^{\frac{1}{3}}$, $8^{\frac{1}{8}}$ and $9^{\frac{1}{9}}$ is

a) $9^{\frac{1}{9}}$

b) $8^{\frac{1}{8}}$

c) $3^{\frac{1}{3}}$

d) $2^{\frac{1}{2}}$

e) None of the above

79. The average of three numbers x, y and z is xy. Then z is equal to

a) 3xy – x – y

b) xy – x – y

c) 3xy + x + y

d) 3xy – (x – y)

e) None of the above

Scanned by CamScanner

80. किसी नगर में 4 होटल हैं। एक दिन में 3 आदमी होटलों में जाते हैं। वे सभी, अलग – अलग होटलों में कितने तरह से जा सकते हैं ?

a) 9
b) 12
c) 24
d) 27
e) इनमें से कोई नहीं

81. एक अधिवर्ष में 53 'शुक्रवार' प्राप्त करने के कितने तरीके हो सकते हैं ?

a) 53
b) 2
c) 1
d) 0
e) इनमें से कोई नहीं

82. श्रेणी की लुप्त संख्या प्रविष्ट कीजिए।

165, 195, 255, 285, 345, (?)

a) 453
b) 455
c) 535
d) 375
e) इनमें से कोई नहीं

83. निम्नलिखित में से कौनसा, अन्य से अलग है (यदि है तो) ?

लाल किला – आगरा, चारमीनार – हैदराबाद, जहांगीर आर्ट गैलरी – मुम्बई, गेटवे ऑफ इण्डिया – नई दिल्ली, आगाखाँ पैलेस – पुणे

a) जहांगीर आर्ट गैलरी – मुम्बई
b) लाल किला – आगरा
c) आगाखाँ पैलेस – पुणे
d) गेटवे ऑफ इण्डिया – नई दिल्ली
e) इनमें से कोई नहीं

80. There are four hotels in a town. 3 men check into hotels in a day. In how many ways all of them can check into different hotels ?

a) 9
b) 12
c) 24
d) 27
e) None of these

81. In how many ways a leap year can have 53 'Friday' ?

a) 53
b) 2
c) 1
d) 0
e) None of these

82. Insert the missing number of the series.

165, 195, 255, 285, 345, (?)

a) 453
b) 455
c) 535
d) 375
e) None of these

83. Which of the following is different (if any) from the other ?

Red Fort – Agra, Charminar – Hyderabad, Jahangir Art Gallery – Mumbai, Gateway of India – New Delhi, Aghakhan Palace – Pune.

a) Jahangir Art Gallery – Mumbai
b) Red Fort – Agra
c) Aghakhan Palace – Pune
d) Gateway of India – New Delhi
e) None of these

Scanned by CamScanner

84. निम्न में छत्तीसगढ़ी में जानवरों को बांधने की रस्सी को क्या कहा जाता है ?

a) गुर्री
b) गिरमा
c) गुँड़री
d) गिरी
e) इनमें से कोई नहीं

85. छत्तीसगढ़ी भाषा में ''भंढ़ई'' किसे कहते हैं ?

a) जूता
b) पुरुषों की चप्पल
c) कुरिया
d) गमछा
e) इनमें से कोई नहीं

86. पति द्वारा त्यागी गई नारी क्या कहलाती है- छत्तीसगढ़ी भाषा में ?

a) परित्यक्ता
b) विमुक्ता
c) छंड़वे
d) अलगाही
e) इनमें से कोई नहीं

87. 'जिन ढूँढ़ा तिन पाइयाँ गहरे पानी पैठ' लोकोक्ति का अर्थ है

a) परिश्रम का फल गहरे पानी में मिलता है।
b) परिश्रम का फल अवश्य मिलता है।
c) परिश्रम का फल कभी-कभी मिलता है।
d) परिश्रम का फल भाग्य से मिलता है।
e) इनमें से कोई नहीं।

88. 'परशुराम' का पर्यायवाची नहीं है

a) भार्गव
b) शिवप्रिय
c) भृगुनंदन
d) रेणुकातनय
e) इनमें से कोई नहीं

89. 'प्रफुल्ल' का विलोम शब्द है

a) करुणा
b) शोक
c) दुख
d) विषाद
e) इनमें से कोई नहीं

90. 'विभाषा' किसे कहते हैं ?

a) खड़ीबोली हिंदी को
b) हिंदी क्षेत्र की प्रमुख बोलियों को
c) हिंदी क्षेत्र की शेष बोलियों को
d) एक छोटे से क्षेत्र में बोलीजाने वाली भाषा
e) इनमें से कोई नहीं

91. जो इंद्रियों की पहुँच से बाहर हो

a) इंद्रियनिग्रह
b) इंद्रियजीत
c) इच्छाधारी
d) इंद्रियातीत
e) इनमें से कोई नहीं

Scanned by CamScanner

92. 'टुकी खेल द्वारे रिहिस' किस काल से संबंधित है ?

a) अपूर्ण वर्तमानकाल
b) सामान्य भविष्यकाल
c) अपूर्ण भविष्यकाल
d) पूर्ण भविष्यकाल
e) अपूर्ण भूतकाल

93. 'सरकार' शब्द में कौनसा उपसर्ग है ?

a) स
b) सर
c) कार
d) सरक
e) इनमें से कोई नहीं

94. निम्नलिखित में से कौनसा शब्द 'व्यक्तिवाचक संज्ञा' नहीं है ?

a) समारु
b) गजमार
c) डोंगर
d) दंलहा
e) इनमें से कोई नहीं

95. 'जनउला' में कौनसा प्रत्यय है ?

a) ला
b) उला
c) नउला
d) अउला
e) जन

96. निम्नलिखित में से कौनसा शब्द निजवाचक सर्वनाम है ?

a) तोर
b) काकर
c) तहीं
d) तुमन
e) एकर

97. 'जो कम खर्च करता हो' वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द का विकल्प चुनें

a) अतिव्ययी
b) अपव्ययी
c) अतीव्ययी
d) मितव्ययी
e) इनमें से कोई नहीं

98. 'लघूर्मि' में कौनसी संधि है ?

a) वियोग संधि
b) व्यंजन संधि
c) स्वर संधि
d) विसर्ग संधि
e) इनमें से कोई नहीं

99. 'कान फूँकना' का अर्थ है

a) चौकन्न करना
b) गुरुमंत्र देना
c) जादू-टोना करना
d) चुगली करना
e) इनमें से कोई नहीं

100. 'आँख के अन्धे गाँठ के पूरे' लोकोक्ति का सही अर्थ है

a) गुण के विरुद्ध नाम का होना
b) किसी तरह की जिंमेदारी का न होना
c) मूर्ख धनवाना
d) डींग हाँकना।
e) इनमें से कोई नहीं

Scanned by CamScanner

INSTRUCTIONS REGARDING METHOD OF ANSWERING QUESTIONS

(Please use Black Ball Point Pen Only)

1. **Method of Marking Answer :**
   To give an answer, please darken one bubble out of the given five, in the OMR Answer Sheet against that question.

2. **Valuation Procedure :**
   There are five answers to a question, only one of them is correct/nearly correct. **02** marks will be awarded for each correct/nearly correct answer and $\frac{1}{3}$ mark will be deducted for each wrong answer. If more than one bubble are darkened for a question, it will be treated as wrong answer.

Handing over of Answer Sheet to Invigilator :

(i) Please ensure that all the entries in the Answer Sheet are filled up properly i.e. Name, Roll No., Signature, Question Booklet No. etc.

(ii) Before the limitation of **2** Hours duration while leaving the examination hall, hand over the question paper to the invigilator. If needed, after duration of period, you can ask for your question paper from the Centre Superintendent.

4. **Care in Handling the Answer Sheet :**
   While using Answer Sheet adequate care should be taken about tear or spoil due to folds or wrinkles.

SEAL

प्रश्नों के उत्तर देने सम्बन्धी निर्देश

(कृपया काले बाल पॉइण्ट पेन का ही प्रयोग करें)

1. **उत्तर देने का तरीका :**
   उत्तर देने के लिये ओ.एम.आर. उत्तर पुस्तिका में सम्बन्धित प्रश्न के बाजू में दिये गये पाँच गोलों में से केवल एक गोले को पूरा काला कीजिए ।

2. **मूल्यांकन पद्धति :**
   प्रत्येक प्रश्न के पाँच सम्भावित उत्तर हैं, उनमें से एक उत्तर सही/लगभग सही है। प्रश्न का सही/लगभग सही उत्तर अंकित करने से **02** अंक प्राप्त होंगे तथा गलत उत्तर अंकित करने पर $\frac{1}{3}$ अंक काटा जायेगा। यदि एक से ज्यादा गोले काले किये जाते हैं तो यह गलत उत्तर माना जायेगा।

3. **उत्तर-शीट वीक्षक को सौंपना :**

   (i) वीक्षक को उत्तर-शीट सौंपने के पहले सुनिश्चित कर लें कि उत्तर-शीट के दोनों पृष्ठों पर सभी पूर्तियां जैसे नाम, रोल-नम्बर, हस्ताक्षर, प्रश्न-पुस्तिका का नम्बर, आदि निर्धारित स्थान पर ठीक-ठीक भरे गये हैं ।

   (ii) **2** घण्टे की समय सीमा के पूर्व परीक्षा हाल छोड़ते समय प्रश्न-पत्र वीक्षक के पास जमा करें । यदि आवश्यक हुआ तो समय सीमा के पश्चात् केन्द्राध्यक्ष से अपना प्रश्न-पत्र वापस प्राप्त कर सकते हैं ।

4. **उत्तर-शीट के उपयोग में सावधानी :**
   उत्तर-शीट का प्रयोग करते समय पूरी तरह से सावधानी बरतें । इसे फटने, मोड़ने या सलवट पड़ने से खराब न होने दें ।

Scanned by CamScanner