

SECTION-I

प्रश्न 1 से 3 के लिए- निम्नलिखित कविता ध्यानपूर्वक पढ़कर उस पर आधारित प्रश्नों के उत्तर का उचित पर्याय क्रमांक लिखिए।

देवदार दादाजी जैसा, इमली जैसे दादी।

खिरनी नानी-सी मीठी, निर्मल सीधी सादी।।

बरगद है परदादा जैसा, जटा-जूट संन्यासी।

गुलमोहर चाचा-सा जिसकी, रंगत हरे उदासी।।

1. कविता में कितने पेड़-पौधों के नाम आए हैं?

- (1) सात (2) छह
(3) नौ (4) पाँच

2. उदासी कौन दूर करता है?

- (1) इमली (2) गुलमोहर
(3) खिरनी (4) बरगद

3. 'स्वच्छ' संबंधी शब्द नीचे दी गई किस पंक्ति में आया है?

- (1) देवदार दादाजी जैसा, इमली जैसी दादी।
(2) गुलमोहर चाचा-सा, जिसकी रंगत हरे उदासी।
(3) खिरनी नानी-सी मीठी, निर्मल सीधी-सादी।
(4) बरगद है परदादा जैसा, जटा-जूट संन्यासी।

SPACE FOR ROUGH WORK

प्रश्न 4 और 5 के लिए- परिच्छेद ध्यानपूर्वक पढ़िए। पूछे गए प्रश्नों के उत्तर के लिए उचित पर्याय का चुनाव करिए।

'नीम मूलतः भारत की धरती का पेड़ है। नीम के पेड़ सदाबहार होते हैं। वैसाख-जेठ की झुलसा देने वाली गरमी में यह लोगों को अपनी छाया की शीतल फुहार से नहला देता है।'

4. नीम का पेड़ किसकी शीतल फुहार से नहला देता है?

- (1) भारत की
(2) धरती की
(3) गरमी की
(4) अपनी छाया की

5. नीम मूलतः कहाँ का पेड़ है?

- (1) भारत की धरती का
(2) सदाबहार का
(3) आगरा का
(4) चीन की धरती का

6. दिए गए वाक्य में विशेषण पहचानकर उसके योग्य क्रमांक का चुनाव करिए।

'परीक्षा शुरू होने में ज्यादा दिन नहीं है।'

- (1) दिन
(2) नहीं
(3) ज्यादा
(4) परीक्षा

कच्चा कामासदी फक्त

7. दिए गए वाक्यों में आए सर्वनाम शब्द पहचानकर योग्य क्रमांक का चुनाव करिए।
'माधोपुर गाँव के मेले में शहर जैसी भीड़ थी। वहाँ कुछ बच्चे भी घूम रहे थे।'
- (1) गाँव
 - (2) बच्चे
 - (3) शहर
 - (4) वहाँ

8. दिए गए शब्दों में से ऐसा शब्द चुनिए जो पुल्लिंग नहीं है।
- (1) सपना
 - (2) नदी
 - (3) मेला
 - (4) पहाड़

9. दिए गए वाक्य का सही काल पहचानकर उसका उचित क्रमांक बताइए।
'बच्चों ने दुकानदार से रुपये गिनकर लिए।'
- (1) भूतकाल
 - (2) भविष्यकाल
 - (3) कलिकाल
 - (4) वर्तमान काल

SPACE FOR ROUGH WORK

10. 'सावण' शब्द के हिंदी मानक रूप का उचित क्रमांक लिखिए।
- (1) सावण
 - (2) शावण
 - (3) सावुन
 - (4) साबून

11. दिए गए मुहावरे के सही अर्थ के उचित क्रमांक का चुनाव करिए।
'सिट्टी-पिट्टी गुम होना।'
- (1) डर जाना
 - (2) पिती होना
 - (3) सीटी गायब होना
 - (4) खुश होना

12. संगणक के 'की बोर्ड' (key-board) शब्द का उचित हिंदी पर्याय बताइए।
- (1) श्यामपट्ट
 - (2) कुंजी पटल
 - (3) कुंजी बोर्ड
 - (4) कि बोर्ड

कच्चा कामासाठी फक्त

13. सर्वोत्कृष्ट विकल्प का चयन करके वाक्य पूर्ण करिए।

'हम भारतीयों के मस्तक वीरगना पन्ना के प्रति से झुक जाते हैं।'

- (1) गर्व
- (2) प्रेम
- (3) स्नेह
- (4) श्रद्धा

14. उचित पर्याय चुनकर कहावत पूर्ण करिए।

सुनिए सब को

- (1) पहिए मन की
- (2) निकली चुड़िया
- (3) सुनिए जन की
- (4) करिए मन की

प्रश्न 15 और 16- निम्नलिखित संवाद ध्यान से पढ़िए और पूछे गए प्रश्नों के उत्तर का सही पर्याय क्रमांक चुनिए।

डॉक्टर ने पूछा, "खाने को क्या देते हो?"

"बाली, थोड़ा-सा भात और एक रोटी।"

"बाली पिलाने से लड़की तंदुरुस्त रह सकती है? अच्छी-अच्छी चीजे खाने को दे।"

"क्या दूँ?"

डॉक्टर ने चीजों का नाम बताया। सुनकर यमुनावती के बाप का चेहरा उतर गया।

SPACE FOR ROUGH WORK

15. प्रस्तुत वार्ता में कितने लोग संलग्न हैं?

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

16. "क्या दूँ?" किसने किससे पूछा?

- (1) बाली ने डॉक्टर से
- (2) यमुनावती ने डॉक्टर से
- (3) यमुनावती के बाप ने डॉक्टर से
- (4) डॉक्टर ने बाप से

17. 'ज अ र ग' इन अक्षरों के मेल से बननेवाले सार्थक मानक शब्द का चुनाव करिए।

- (1) गरज
- (2) अगरज
- (3) अजगर
- (4) जगअर

कच्च्या कामासाठी फक्त

18. रेंक-रेंककर गाने वाले प्राणी का नाम बताइए।

- (1) गधा
- (2) सर्प
- (3) केंचुआ
- (4) कोयल

19. 'चंचल' शब्द में कौन-से पंचमाक्षर का मेल हुआ है? उचित पर्याय चुनिए।

- (1) न्
- (2) ण्
- (3) ङ्
- (4) ज्

20. तुम्हारी बुआ की लड़की के भाई से तुम्हारा कौन-सा रिश्ता है? बताइए।

- (1) फुफेरा भाई
- (2) मौसेरा भाई
- (3) फुफेरी बहन
- (4) ममेरा भाई

21. असंबद्ध शब्द बताइए।

- (1) पंजाबी
- (2) केरल
- (3) कन्नड़
- (4) तमिल

SPACE FOR ROUGH WORK

22. 'अशक्त' शब्द का विरुद्धार्थी चुनिए।

- (1) क्षीण
- (2) सशक्त
- (3) कमजोर
- (4) मरियल

23. दिए गए शब्द समूहों के लिए एक सार्थक शब्द लिखिए।
'अ' से 'ज' तक के वर्ण।

- (1) शब्दमाला
- (2) वर्णाघात
- (3) वर्णमाला
- (4) स्वरमाला

24. 'जोड़' और 'संपत्ति' शब्द, दिए गए शब्दों में से किस शब्द के भिन्नार्थी शब्द हैं?

- (1) धन
- (2) सर
- (3) वार
- (4) फल

25. 'पंच परमेश्वर' कहानी के लेखक कौन हैं?

- (1) अजहर हाशमी
- (2) प्रेमचंद्र
- (3) साने गुरुजी
- (4) इनमें से कोई नहीं

कच्चा कामासाठी फक्त

SECTION-II
MATHEMATICS

26. Seventeen lakhs + seventeen hundred + seventeen thousand + seventeen = How much ?
- (1) Seventeen lakhs seventeen thousand seven hundred and seventeen
(2) Seventeen lakhs eighteen thousand seven hundred and seventeen
(3) Seventeen lakhs seventeen thousand eight hundred and seventeen
(4) Seventeen lakhs eighteen thousand eight hundred and seventeen.
27. How many years will be required to double the principle amount of Rs. 5000/- by simple interest at the rate of 4 p.c.p.a. ?
- (1) 50 (2) 5 (3) 15 (4) 20
28. What will be the product of a greatest 5 digit number and 2 digit greatest even number ?
- (1) 98 99 901 (2) 98 99 802
(3) 97 99 804 (4) 97 99 902
29. How many days after Balika din, falls Republic Day ?
- (1) 23 (2) 24 (3) 22 (4) 26
30. Neha's father deposited Rs. 10,000/- on her 1st birthday at the rate of 8 p.c.p.a. in bank. What amount will her father receive on her 6th birthday ?
- (1) Rs. 14000 (2) Rs. 14800 (3) Rs. 15000 (4) Rs. 15800

SPACE FOR ROUGH WORK

SECTION-II

गणित

26. सत्रह लाख + सत्रह सौ + सत्रह हजार = कितना ?
- (1) सत्रह लाख सत्रह हजार सात सौ सत्रह
(2) सत्रह लाख अठारह हजार सात सौ सत्रह
(3) सत्रह लाख सत्रह हजार आठ सौ सत्रह
(4) सत्रह लाख अठारह हजार आठ सौ सत्रह
27. 4 प्र.श.प्र.व. की दर से 5000 रु. का साधारण ब्याज की रकम दुगुनी होने के लिए कितने वर्ष लगते हैं?
- (1) 50 (2) 5 (3) 15 (4) 20
28. 5 अंको वाली बड़ी से बड़ी संख्या में 2 अंको वाली बड़ी से बड़ी सम संख्या से गुणा करने पर गुणनफल कितना आता है?
- (1) 98 99 901 (2) 98 99 802
(3) 97 99 804 (4) 97 99 902
29. बालिका दिवस के कितने दिनों के बाद गणतंत्र दिवस आता है?
- (1) 23 (2) 24 (3) 22 (4) 26
30. नेहा के पिता ने उसके प्रथम जन्मदिवस पर 10000 रुपये 8 प्र.श.प्र.व की दर से बैंक में रखे तो उसके छठवें जन्म दिवस पर उसके पिता को कुल कितनी रकम प्राप्त होगी?
- (1) 14000 (2) 14800 (3) 15000 (4) 15800

कच्चा कामासाठी फक्त

31. 70 Hectograms = How many gms. ?

- (1) 7 (2) 70 (3) 700 (4) 7000

32. 39 students collected Rs. 525 each for picnic. It had 40 notes of Rs. 500 and remaining were Rs. 5 notes.

How many Rs. 5 notes were there ?

- (1) 95 (2) 25 (3) 45 (4) 85

33. Sunanda Tai earned a profit of Rs. 17000 by the sale of pomegranates. She had spent Rs. 7000 on plantation, Rs. 5000 for pesticides, Rs. 3000 for labour and Rs. 1000 for transportation.

Then, find the selling price of pomegranates.

- (1) Rs. 23000 (2) Rs. 33000 (3) Rs. 1000 (4) Rs 13000

34. The breadth of a rectangle is equal to the side of a square whose perimeter is 24 cm. If the perimeter of a rectangle is 28 cm, then what will be its length ?

- (1) 4 cm (2) 6 cm (3) 7 cm (4) 8cm

35. There are chairs from no. XXVII to LXVI in a row at an Auditorium. Then how many chairs are there in the row ?

- (1) 38 (2) 39 (3) 40 (4) 48

36. A number is divided by 15, the quotient is 12 and remainder 0. If the same number is divided by 16, what will be remainder ?

- (1) 180 (2) 4 (3) 6 (4) 14

SPACE FOR ROUGH WORK

31. 70 हैक्टो ग्राम = कितने ग्राम

- (1) 7 (2) 70 (3) 700 (4) 7000

32. पर्यटन के लिए 39 विद्यार्थियों ने प्रत्येक 525 रु. एकत्र किए। उसमें 500 रुपये के 40 नोट तथा अन्य 5 रुपये के नोट हो तो, उसमें 5 रुपये के नोट कितने होंगे?

- (1) 95 (2) 25 (3) 45 (4) 85

33. सुनंदाताई ने अनार की बिक्री से 17000 रु. का लाभ प्राप्त किया। उन्होंने अनार को लगाने के लिए 7000 रु., औषधि फव्वारे हेतु 5000 रु., मजदूरी हेतु 3000 रु. तथा यातायात हेतु 1000 रु. खर्च किए हो तो अनार का कुल बिक्री मूल्य कितना होगा?

- (1) 23000 रु. (2) 33000 रु.
(3) 1000 रु. (4) 13000 रु.

34. 24 सेमी परिमित वाले वर्ग की एक भुजा के बराबर आयत की चौड़ाई है। आयत की परिमित 28 सेमी हो, तो आयत की लंबाई कितनी होगी?

- (1) 4 सेमी (2) 6 सेमी
(3) 7 सेमी (4) 8 सेमी

35. सभागृह के एक पंक्ति में XXVII से LXVI तक के आसन क्रमांक हैं, तो उस पंक्ति में कुल कितने आसन हैं?

- (1) 38 (2) 39 (3) 40 (4) 48

36. किसी संख्या में 15 से भाग देने पर निःशेष भाग जाता है तथा भागफल 12 आता है। उसी संख्या में 16 से भाग देने पर शेषफल कितना आयेगा?

- (1) 180 (2) 4 (3) 6 (4) 14

कच्चा कामासाठी फक्त

37. What is the difference between the number with place value of hundred and the number with a place value of one-hundredth in the number 318.43 ?

- (1) 30003 (2) 3003
(3) 300.03 (4) 299.97

38. Rutuja bought 6 kg. wheat at the rate of Rs. 35 per kg., 3 kg. jowar at the rate of Rs. 32 per kg., half kg. tea at the rate of Rs. 280 per kg. She gave a 500 rupee note to the shopkeeper. How many rupees will the shopkeeper return to her ?

- (1) Rs. 446 (2) Rs. 186
(3) Rs. 54 (4) Rs 64

39. Kolhapur-Ahmednagar bus started from Kolhapur with 25 passengers. At Karad, 12 passengers boarded the bus and 4 women got down. At Satara, 16 passengers boarded and 9 got down. At Pune, some passengers got down. If, at Ahmednagar 15 passengers were remaining, how many passengers got down at Pune ?

- (1) 25 (2) 29
(3) 23 (4) 34

40. Which digits will occur in place of \square and Δ , respectively, in the following example ?

$$\begin{array}{r} \square \square \square \\ \times \Delta \Delta \Delta \\ \hline 110889 \end{array}$$

- (1) 3, 3 (2) 1, 9
(3) 0, 9 (4) 4, 5

SPACE FOR ROUGH WORK

37. 318.43 इस संख्या के सैकड़ा स्थान के अंक तथा शतांश स्थान के अंक के स्थानीय मान में कितना अन्तर है?

- (1) 30003 (2) 3003
(3) 300.03 (4) 299.97

38. ऋतुजा ने 35 रु. प्रति किलो की दर से 6 किलो गेहूँ, 32 रु. प्रति किलो की दर से 3 किलो ज्वार तथा 280 रु. प्रति किलो की दर से आधा किलो चाय खरीदा तथा दुकानदार को 500 रु. की नोट दी, तो दुकानदार कितने रुपये वापस करेगा?

- (1) 446 रु. (2) 186 रु.
(3) 54 रु. (4) 64 रु.

39. कोल्हापूर-अहमदनगर बस 25 यात्रियों को लेकर कोल्हापूर से निकली। कराड में 12 यात्री बस में चढ़ते हैं तथा 4 महिलाएँ उतरती हैं। सातारा में 16 यात्री चढ़ते हैं, तो 9 उतरते हैं। पुणे में कुछ यात्री उतरने के बाद अहमदनगर के 15 यात्री शेष रह जाते हैं, तो पुणे में कितने यात्री उतरे होंगे?

- (1) 25 (2) 29
(3) 23 (4) 34

40. निम्न उदाहरण में \square तथा Δ के स्थान पर क्रमशः कौन से अंक आयेगे?

$$\begin{array}{r} \square \square \square \\ \times \Delta \Delta \Delta \\ \hline 110889 \end{array}$$

- (1) 3, 3 (2) 1, 9
(3) 0, 9 (4) 4, 5

कच्चा कामासाठी फक्त

41. By how much is 5% of 100 less or more than 10% of 10 ?

- (1) More by 4 (2) Smaller by 4
(3) More by 5 (4) Smaller by 5

42. Identify the figure in the series.



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

43. Rohit gets a monthly salary of Rs. 18000 per month. He spends $\frac{1}{9}$ th part on petrol, $\frac{4}{9}$ th part for domestic expenses and $\frac{2}{9}$ th part on bank instalment and saves the remaining amount. How much amount does he save ?

- (1) Rs. 2000 (2) Rs. 8000
(3) Rs. 4400 (4) Rs. 9000

44. Netrali purchased $2\frac{1}{2}$ ltr. milk everyday for first 15 days of September. On the remaining days, she purchased $1\frac{1}{2}$ lt. milk at the rate of Rs. 52 per lt. How much did she spend in the month of September ?

- (1) Rs. 1320 (2) Rs. 3120
(3) Rs. 3140 (4) Rs. 2350

SPACE FOR ROUGH WORK

41. 100 का 5 प्रतिशत, 10 का 10 प्रतिशत से कितना बड़ा या छोटा है?

- (1) 4 से बड़ा (2) 4 से छोटा
(3) 5 से बड़ा (4) 5 से छोटा

42. क्रम से आने वाला आकृति बंध पहचानो।



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

43. रोहित की हर माह आय 18000 रु. है। उसका $\frac{1}{9}$ भाग पेट्रोल पर, $\frac{4}{9}$ भाग घर खर्च पर तथा $\frac{2}{9}$ भाग बैंक के किस्त भरने पर खर्च करने के बाद वह कुछ रकम शेष बचाता है। तो वह शेष रकम कितनी होगी?

- (1) 2000 रु. (2) 8000 रु.
(3) 4400 रु. (4) 9000 रु.

44. नेत्राली ने सितंबर माह के पहिले 15 दिनों में ढाई लीटर दूध व बचे हुए दिनों में डेढ़ लीटर दूध 52 रु. प्रति लीटर के दर से खरीदा तो उसने दूध के लिए कितने रुपये खर्च किए?

- (1) 1320 रु. (2) 3120 रु.
(3) 3140 रु. (4) 2350 रु.

कच्चा कामासाठी फक्त

Question 45 and 46 : Answer the questions based on the pictorial information.

Saplings in the Nursery	No. of saplings
Rose	
Hibiscus	
Champa	
Jasmine	

Scale: 1 picture = 10 saplings

45. How many saplings are there of Hibiscus, champa and Jasmine in all ?
- (1) 70 (2) 80
(3) 90 (4) 110
46. How many more number of saplings are there of Rose and Jasmine than that of Hibiscus ?
- (1) 20 (2) 10
(3) 50 (4) 30

47. $\frac{1}{5}$ of 25 + $\frac{1}{2}$ of 100 = $\frac{1}{5}$ of \square .

Write the correct number in the box.

- (1) 275 (2) 55
(3) 125 (4) 250

SPACE FOR ROUGH WORK

प्रश्न 45 और 46 : निम्न चित्र स्वरूप जानकारी की सहायता से प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

नर्सरी में पौधे	पौधों की संख्या
गुलाब	
जास्वंद	
चाँपा	
मोगरा	

प्रमाण मापन : 1 चित्र = 10 पौधे

45. जास्वंद, चाँपा व मोगरा इनके कुल कितने पौधे हैं?
- (1) 70 (2) 80
(3) 90 (4) 110
46. गुलाब व मोगरे के पौधों की संख्या जास्वंद के पौधों की अपेक्षा कितनी अधिक है?
- (1) 20 (2) 10
(3) 50 (4) 30
47. 25 का $\frac{1}{5}$ गुना + 100 का $\frac{1}{2}$ गुना = \square का $\frac{1}{5}$ गुना रिक्त स्थान के लिए योग्य पर्याय चुनो।
- (1) 275 (2) 55
(3) 125 (4) 250

कच्चा कामासाठी फक्त

48. What decimal fraction does the shaded portion in the following figure indicate ?



- (1) $\frac{4}{16}$ (2) $\frac{1}{4}$ (3) 0.25 (4) 4.16

49. Aditya was born on Saturday 14th Jul. 2001. What was the day on his eighth birthday ?

- (1) Saturday (2) Monday
(3) Tuesday (4) Wednesday.

50. Which symbols will occur serially in the boxes in the following expression ?

$$6 \square 2 \square 10 \square 5 \square 5 = 48$$

- (1) +, -, ×, + (2) ×, +, +, - (3) +, ×, +, - (4) +, +, ×, -

51. What will be the product of the place value of the digit in ten thousands place and the face value of the digit at the thousands place in the number 58279 ?

- (1) 1000000 (2) 1000 (3) 10000 (4) 100000

52. Joseph used 20 quires out of 1 Ream for xerox. How many sheets are remaining with him ?

- (1) 24 (2) 0 (3) 12 (4) 480

SPACE FOR ROUGH WORK

48. निम्न आकृति का छायांकित भाग कौन से दशमलव पूर्णांक द्वारा दर्शाते हैं?



- (1) $\frac{4}{16}$ (2) $\frac{1}{4}$ (3) 0.25 (4) 4.16

49. आदित्य का जन्म 14 जुलाई 2001, शनिवार के दिन हुआ। उसके आठवें जन्मदिन के दिन कौन सा वार होगा?

- (1) शनिवार (2) सोमवार (3) मंगलवार (4) बुधवार

50. नीचे दिए पदावली के रिक्त चौकट में क्रमानुसार कौन से योग्य चिन्ह आर्येंगे?

$$6 \square 2 \square 10 \square 5 \square 5 = 48$$

- (1) +, -, ×, + (2) ×, +, +, - (3) +, ×, +, - (4) +, +, ×, -

51. 58279 के दस हजार स्थान के अंक का स्थानीय मूल्य तथा सैकड़ स्थान के अंक का दर्शनी मूल्य का गुणनफल कितना होगा?

- (1) 1000000 (2) 1000 (3) 10000 (4) 100000

52. जोसेफ ने 1 रिम कागज में से 20 दस्ता कागज झेरॉक्स के लिए उपयोग में लाए, तो उसके पास शेष कितने कागज रहेंगे?

- (1) 24 (2) 0 (3) 12 (4) 480

कृपया कामसाठी फक्त

53. What is the sum of all divisors of 133 ?

- (1) 134 (2) 145 (3) 160 (4) 151

54. How many meters should be subtracted from $10\frac{1}{2}$ m and $\frac{3}{4}$ m to get $5\frac{1}{2}$ m. as remainder ?

- (1) 4.75 m (2) 5.25 m (3) 4.25 m (4) 5.75 m

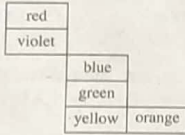
55. In a company, 95 workers work on same salary. The company needs Rs. 807500 per month for their salary. Then how much salary does every worker get ?

- (1) Rs. 9500 (2) Rs. 9400 (3) Rs. 8400 (4) Rs. 8500

56. Of the following, which object will have all its surfaces in square shape ?

- (1) Brick (2) Compass box
(3) Cubical box (4) Match box

57. If the below given figure is folded to make a cube, which colour will not come adjacent to red colour ?



- (1) Blue (2) Orange (3) Yellow (4) Green

SPACE FOR ROUGH WORK

53. 133 के सभी विभाजकों का योगफल कितना होगा?

- (1) 134 (2) 145 (3) 160 (4) 151

54. साढ़े दस मीटर व पौन मीटर के योगफल में से कितने मीटर घटाने पर साढ़े पाँच मीटर शेष रहेंगे?

- (1) पौने पाँच (2) सवा पाँच (3) सवा चार (4) पौने छः

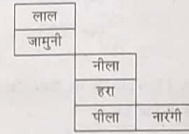
55. किसी कम्पनी में 95 मजदूर समान तनखाह पर कार्य करते हैं। इनके तनखाह हेतु कम्पनी हर माह 807500 रु. खर्च करती है, तो प्रत्येक मजदूर की आय कितनी होगी?

- (1) 9500 (2) 9400 (3) 8400 (4) 8500

56. निम्न में से कौन सी वस्तु के सभी पृष्ठ वर्गाकार होते हैं?

- (1) ईंट (2) कंपास बॉक्स
(3) समघनाकार गुटका (4) माचिस बॉक्स

57. नीचे दी गई आकृति को मोड़कर समघन बनाने पर लाल रंग के संलग्न पृष्ठ में निम्न में से कौन सा रंग नहीं आ सकता?



- (1) नीला (2) नारंगी (3) पीला (4) हरा

कच्चा कामासाठी फक्त

58. For the following fractions, which <, >, = of the signs will be appropriate ?

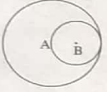
$$\frac{7}{13} \square \frac{13}{7} \square \frac{91}{49}$$

- (1) <, = (2) <, <
(3) >, = (4) <, >

59. Sonali purchased a house at Rs. 37,50,000. She made furniture for the house worth Rs. 7,25,000. At what price should she sell the house to gain a profit of Rs. 5,25,000 ?

- (1) Rs. 5,00,000 (2) Rs. 50,00,000
(3) Rs. 44,75,000 (4) Rs. 49,50,000

60. The diameter of a circle with center B is the radius of circle with center A. What is the length of seg. AB ?



- (1) 3 cm (2) 6 cm
(3) 12 cm (4) 2 cm

61. What is the sum of odd prime numbers between 1 to 50 ?

- (1) 328 (2) 326
(3) 303 (4) 273

62. Dhanesh boarded a train at 11 o'clock in the afternoon, then at what time did he board a train as per 24 hour clock ?

- (1) 11 PM (2) 21 o'clock
(3) 12 o'clock (at night) (4) 23 o'clock

SPACE FOR ROUGH WORK

58. निम्न भिन्न को जोड़ी वाले चौकट में <, >, = में से कौन से चिन्ह योग्य होंगे?

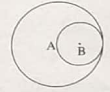
$$\frac{7}{13} \square \frac{13}{7} \square \frac{91}{49}$$

- (1) <, = (2) <, <
(3) >, = (4) <, >

59. सोनाली ने एक मकान 37,50,000 रु. में खरीदा। उस मकान के लिए उसने 7,25,000 रु. का फर्निचर बनवाया। तो वह मकान उसने कितने रुपये में बेचा होगा, कि उसे सवा पाँच लाख रुपये का लाभ हुआ।

- (1) 5,00,000 रु. (2) 50,00,000 रु.
(3) 44,75,000 रु. (4) 49,50,000 रु.

60. B केन्द्र वाले वृत्त का व्यास 6 सेमी, यह A केन्द्र वाले वृत्त की त्रिज्या हो तो रेखा AB का मान कितना होगा?



- (1) 3 सेमी (2) 6 सेमी
(3) 12 सेमी (4) 2 सेमी

61. 1 से 50 तक की विषम मूल संख्याओं का योगफल बताओ।

- (1) 328 (2) 326
(3) 303 (4) 273

62. मध्याह्न के बाद 11 बजे धनेश रेलगाड़ी में बैठा तो 24 घंटे वाली घड़ी अनुसार वह कितने बजे रेलगाड़ी में बैठा?

- (1) दोपहर 11 बजे (2) 21 बजे
(3) रात्री 12 बजे (4) 23 बजे

कच्चा कामासाठी .फक्त

63. In a school, everyday 70% students out of 2300 perform Suryanamaskar. How many students do not perform Suryanamaskar ?

- (1) 1610 (2) 690
(3) 590 (4) 1410

64. By how much a 5 digit greatest number formed using digits 0, 2, 3, 9, 7 only once is greater than a five digit smallest number formed using the same digits ?

- (1) 117699 (2) 94941
(3) 76923 (4) 76941

65. Which number from the given options when divided by 5, 6, 7 will give 4 as remainder ?

- (1) 42 (2) 214
(3) 206 (4) 210

66. How many number of angles are there in the adjacent figure ?



- (1) 10 (2) 9
(3) 8 (4) 7

SPACE FOR ROUGH WORK

63. किसी विद्यालय के 2300 विद्यार्थियों में से 70 प्रतिशत विद्यार्थी हर रोज सूर्य नमस्कार में सहभाग लेते हैं। तो कितने विद्यार्थी सूर्य नमस्कार में सहभागी नहीं होते?

- (1) 1610 (2) 690
(3) 590 (4) 1410

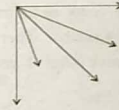
64. 0, 2, 3, 9, 7 इन अंकों का एक ही बार प्रयोग करके बड़ी से बड़ी पाँच अंको की संख्या, इन्हीं अंकों को एक ही बार प्रयोग करके पाँच अंको वाली छोटी से छोटी संख्या से कितनी बड़ी है?

- (1) 11 76 99 (2) 94 941
(3) 76 923 (4) 76 941

65. निम्न में से कौन सी संख्या में 5, 6, 7 इन संख्याओं से भाग देने पर शेषफल 4 आता है।

- (1) 42 (2) 214
(3) 206 (4) 210

66. निम्न आकृति के कोणों की संख्या बताओ।



- (1) 10 (2) 9
(3) 8 (4) 7

कच्चा कामासाठी फक्त

67. Vishwas bought 5 dozen copies at Rs. 10 per copy. 5 copies were found damaged. He sold the remaining copies at Rs. 715. In this transaction, how much profit per copy did he make ?

- (1) Rs. 13 (2) Rs. 3 (3) Rs. 115 (4) Rs. 12

68. $7 \times 5 - 2 \times 3 + 4 = ?$

- (1) 21 (2) 67 (3) 33 (4) 147

69. The capacity of a water tank is 140 l. $\frac{4}{7}$ part of it is filled with water. How many liters of water is required to make it full ?

- (1) 60l. (2) 70l. (3) 80l. (4) 90l.

70. Shrikant drives a vehicle at the speed of 85 km/hr. For how many hours will he have to drive to cover a distance of 595 km, if the speed remains the same ?

- (1) 7 hrs (2) 6 hrs
(3) 8 hrs (4) 5 hrs

71. Deep deposited Rs. 2000 for 4 years at the rate of 8 p.c.p.a. Pari deposited Rs. 4000 for 4 years at the rate of 4 p.c.p.a. Then what will be the relation between the amount that they will receive after 4 years ?

- (1) Deep will get more than Pari
(2) Deep will get less than Pari
(3) Both will get the same amount
(4) Pari will get more than Deep

SPACE FOR ROUGH WORK

67. विश्वास ने 10 रु. एक कॉपी की दर से 5 दर्जन कॉपीयें खरीदीं। उसमें से 5 कॉपी खराब मिलने पर अन्य कॉपीयें उसने 715 रु. में बेच दीं। इस व्यवहार में उसे प्रत्येक कॉपी के लिए कितने रुपये लाभ हुआ?

- (1) 13 (2) 3 (3) 115 (4) 12

68. $7 \times 5 - 2 \times 3 + 4 =$ कितना?

- (1) 21 (2) 67 (3) 33 (4) 147

69. किसी पानी के टंकीकी धारक क्षमता 140 लीटर है। उस टंकी का $\frac{4}{7}$ भाग पानी से भरा है। तो टंकी पानी से पूरी भरने के लिए और कितने लीटर पानी की आवश्यकता होगी?

- (1) 60 (2) 70 (3) 80 (4) 90

70. श्रीकांत 85 किमी प्रति घंटा के वेग से वाहन चलाना है। उसे वेग से 595 किमी वाहन चलाने के लिए उसे कितने घंटे वाहन चलाना होगा?

- (1) 7 (2) 6 (3) 8 (4) 5

71. दीप ने 2000 रु. 4 वर्ष के लिए 8 प्रश.प्र.व. की दर से जमा की। पारी ने 4000 रु. 4 वर्ष के लिए 4 प्रश.प्र.व. की दर से बैंक में रखे, तो 4 वर्ष के प्रत्यागत प्राप्त होने वाली रकम में क्या संबंध दिखाई देगा?

- (1) दीप को पारी से अधिक रकम
(2) दीप को पारी से कम रकम
(3) दोनों को समान रकम
(4) पारी को दीप से अधिक रकम

रकम का बराबरी रकम

72. How many number of triangles and squares are formed in the given figure ?



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

73. What will be sum of first and last number if 32976, 23976, 32796, 23796 are arranged in ascending order ?

- (1) 56 772
(2) 56 592
(3) 56 952
(4) 56 772

74. How many times $\frac{1}{7}$ should be added to $\frac{1}{7}$ so as to get the answer 7 ?

- (1) 49
(2) 48
(3) 7
(4) 14

75. The population of Sakoli village is 1,54,389. 1, 08,457 people have mobiles. How many people do not have mobile ?

- (1) 45,832
(2) 45,932
(3) 45,942
(4) 55,942

SPACE FOR ROUGH WORK

72. निम्न आकृति में क्रमशः कितने त्रिभुज तथा चतुर्भुज बन रहे हैं?



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

73. 32976, 23976, 32796, 23796 इन अंकों को बढ़ते क्रम में लगाने पर, प्रथम तथा अंतिम अंकों का योगफल बताओ।

- (1) 56 772
(2) 56 592
(3) 56 952
(4) 56 772

74. $\frac{1}{7}$ में $\frac{1}{7}$ कितनी बार जोड़ा जाए कि प्राप्त उत्तर 7 हो?

- (1) 49
(2) 48
(3) 7
(4) 14

75. साकोली गाँव की जनसंख्या 154389 है इनमें से 108457 व्यक्तियों के पास मोबाईल फोन है, तो कितने व्यक्तियों के पास मोबाईल फोन नहीं है?

- (1) 45,832
(2) 45,932
(3) 45,942
(4) 55,942

कृपया कामासाठी फक्त

कच्च्या कामासाठी फक्त

SEAL