

प्रश्न पत्र संख्या / Que. Paper No. : II/21-22/ Mathematics/

प्रतिष्ठान द्वारा भरा जाएगा / To be filled in by Pratishtan

अंकों का विवरण / Details of Marks			
विषय / Subject	पूर्णांक / Max. Marks	प्राप्तांक / Marks obtained	परीक्षक के हस्ताक्षर Sign. of examiner
गणित /Mathematics	100		

सही विकल्प के सामने (✓) का चिह्न बनाइए / Tick the right option-

10×2=20

प्र.1. संख्या 103 में सैकड़े का अङ्क कौन-सा है/ Hundredth number in 103 -

- | | | | |
|---------|--------------------------|--------|--------------------------|
| (i) 10 | <input type="checkbox"/> | (ii) 1 | <input type="checkbox"/> |
| (iii) 0 | <input type="checkbox"/> | (iv) 3 | <input type="checkbox"/> |

प्र.2. निम्न संख्याओं के मध्य में कौन-सा तुलना चिह्न(>, < एवं =) लगेगा/ Put the right mark -
505 550

- | | | | |
|---------|--------------------------|------------------------|--------------------------|
| (i) < | <input type="checkbox"/> | (ii) > | <input type="checkbox"/> |
| (iii) = | <input type="checkbox"/> | (iv) इनमें से कोई नहीं | <input type="checkbox"/> |

प्र.3. वर्ष के तृतीय मास का नाम क्या है/Third month of the year -

- | | | | |
|--------------------|--------------------------|-----------------------------|--------------------------|
| (i) जनवरी/ January | <input type="checkbox"/> | (ii) फरवरी/ February | <input type="checkbox"/> |
| (iii) मार्च/ March | <input type="checkbox"/> | (iv) इनमें से कोई नहीं/None | <input type="checkbox"/> |

प्र.4. शुक्रवार के पूर्ववर्ती दिन कौन-सा है/ What comes before Friday -

- | | | | |
|------------------------|--------------------------|-----------------------|--------------------------|
| (i) सोमवार/ Monday | <input type="checkbox"/> | (ii) गुरुवार/Thursday | <input type="checkbox"/> |
| (iii) शनिवार/ Saturday | <input type="checkbox"/> | (iv) मंगलवार/Tuesday | <input type="checkbox"/> |

प्र.5. 11 से 20 के मध्य कितनी पूर्णांक संख्याएँ होती हैं/ Full marks numbers between 11 to 20.

- | | | | |
|----------|--------------------------|---------|--------------------------|
| (i) 8 | <input type="checkbox"/> | (ii) 9 | <input type="checkbox"/> |
| (iii) 19 | <input type="checkbox"/> | (iv) 18 | <input type="checkbox"/> |

प्र.6. संख्या $18 + 12 = \dots\dots$ का योगफल होगा / Total of $18 + 12 = \dots\dots$

- | | | | |
|----------------|----------------------|-------------------------|----------------------|
| (i) $16 + 14$ | <input type="text"/> | (ii) $12 + 7$ | <input type="text"/> |
| (iii) $13 + 7$ | <input type="text"/> | (iv) (ii) व (iii) दोनों | <input type="text"/> |

प्र.7. सड़सठ को संख्या रूप में क्या लिखते है/Write in number -

- | | | | |
|----------|----------------------|---------|----------------------|
| (i) 68 | <input type="text"/> | (ii) 58 | <input type="text"/> |
| (iii) 67 | <input type="text"/> | (iv) 86 | <input type="text"/> |

प्र.8. संख्याओं की तुलना के लिए कौन-सा चिह्न का प्रयोग करते हैं/ Explain the signs given below

- | | | | |
|-----------|----------------------|--------------------|----------------------|
| (i) $<$ | <input type="text"/> | (ii) $>$ | <input type="text"/> |
| (iii) $=$ | <input type="text"/> | (iv) उपरोक्त तीनों | <input type="text"/> |

प्र.9. रु. 200 = पचास रुपये के नोट /Number of fifty rupee notes to make 200

- | | | | |
|---------|----------------------|--------|----------------------|
| (i) 2 | <input type="text"/> | (ii) 1 | <input type="text"/> |
| (iii) 3 | <input type="text"/> | (iv) 4 | <input type="text"/> |

प्र.10. गुणन होगा/ Multiply : 13×0

- | | | | |
|-----------|----------------------|------------------------|----------------------|
| (i) 13 | <input type="text"/> | (ii) 0 | <input type="text"/> |
| (iii) -13 | <input type="text"/> | (iv) इनमें से कोई नहीं | <input type="text"/> |

रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए / Fill in the blanks -

$$10 \times 2 = 20$$

प्र.11. निम्न का योगफल/ Make total : $111 + 101 + 010 = \dots\dots\dots$ होगा ।

प्र.12. निम्न संख्या को घटाइये/ Subtract : $578 - 455 = \dots\dots\dots$ होगा ।

प्र.13. निम्न संख्याओं का गुणनफल / Multiply : $603 \times 3 = \dots\dots\dots$ होगा ।

प्र.14. संख्या 104 में इकाई वसैकडे के अङ्कों का योग है। Find the total of hundreds and ones.

प्र.15. $18 + 22 = 30 + \dots\dots\dots$

प्र.16. संख्या 0 की परवर्ती संख्या है। / What comes after zero?

प्र.17. किसी संख्या में शून्य से गुणा करने गुणनफल प्राप्त होता है । / What comes when

Zero is multiplied with some number?

प्र.18. 2 घण्टे में मिनट होते हैं । How many minutes are there in 2 hours?

प्र.19. संख्या छियासी को सङ्केत रूप में लिखते हैं। / How to write Seventy Six in number?

प्र.20. $13 \times 3 = 30 + \dots\dots\dots$

सही - जोड़ी बनाई/Match the column -

5×1= 05

प्र.21. एक वर्ष में मास की संख्या/ Months in a year (a) 07

प्र.22. बुधवार की पूर्ववर्ती दिन/ day before Wednesday (b) 12

प्र.23. सप्ताह में दिनों की संख्या/ Number of days in a week (c) सोमवार/ Monday

प्र.24. शुक्रवार का परवर्ती दिन/ Day after Friday (d) मङ्गलवार/ Tuesday

प्र.25. मङ्गलवार का पूर्ववर्ती दिन/ Day before Tuesday (e) शनिवार? Saturday

सत्य या असत्य लिखिए/ Write True False -

5 × 1 = 05

प्र.26. सप्ताह का प्रथम दिन सोमवार होता है।

Monday is the first day of the week.

प्र.27. मार्च मास के परवर्ती मास अप्रैल है।

March comes after April.

प्र.28. वर्ष का लघुत्तम मास दिसम्बर है।

December is the smallest month of the year.

प्र.29. संख्या $124 + 231$ का योगफल 455 है।

Total of $124 + 231$

प्र.30. 1 मास में 4 सप्ताह या अधिक होते हैं।

A month consists of four weeks or more.

अति लघु उत्तरीय प्रश्न -

10×2= 20

प्र.31.
$$\begin{array}{r} 1\ 2\ 5 \\ +\ 2\ 3\ 3 \\ \hline \end{array}$$

प्र.32.
$$\begin{array}{r} 3\ 5\ 3 \\ +\ 3\ 2\ 2 \\ \hline \end{array}$$

प्र.33.
$$\begin{array}{r} 3\ 5\ 7 \\ +\ 2\ 3\ 3 \\ \hline \end{array}$$

प्र.34. 6 5 5
 - 2 3 3
 □

प्र.35. 8 7 3
 - 3 2 2
 □

लघु उत्तरीय प्रश्न -

5 × 4 = 20

प्र.36. यदि एक उपवस्त्र का मूल्य रु. 48 हो तो बताइये 5 उपवस्त्र का मूल्य कितना होगा। /

What's the cost of five upvastra if one costs Rs. 48?

.....

प्र.37. मोहन के बटुए में रु. 70.20 थे। उसकी मातुश्री ने भी रु. 20.10 दे दिए। उसके पास कुल कितने रुपये हो गये ?/ Mohan had Rs. 70.20 in his wallet his mother also give him Rs. 20.10. How much money has he now?

.....

प्र.38. एक रेलगाड़ी द्वारा मङ्गलवार को 264 तथा बुधवार को 105 यात्रियों ने यात्रा किया इन दोनों दिनों में कुल कितने यात्रियों ने यात्रा किया ?/ In a certain train 264 persons travelled on Tuesday and 105 on Wednesday. How many persons travelled on both the days?

.....

प्र.39. किसी विद्यालय में 976 छात्र है उनमें से 457 बालिकाएँ है । उस विद्यालय में कितनी बालक है ?/ In a school there are 457 girls among 976 students in total. How many are boys?

.....

प्र.40. एक टोकरी में 20 आम रखे हैं। 9 टोकरियों में कितने आम होंगे ?/ How many Mangoes will be in 9 baskets if one basket contains 20 Mangoes?

.....

.....

.....

.....

.....

दीर्घ उत्तरीय प्रश्न/ Long answer type questions - 1×10=10

प्र.41. (क)

$$\begin{array}{r}
 1\ 8\ 8\ 5 \\
 2\ 3\ 3\ 6 \\
 +\ 2\ 5\ 8\ 3 \\
 \hline
 \boxed{}
 \end{array}$$

(ख)

$$\begin{array}{r}
 1\ 8\ 6\ 5 \\
 4\ 0\ 3\ 5 \\
 +\ 1\ 8\ 8\ 3 \\
 \hline
 \boxed{}
 \end{array}$$

प्र.42. जुलाई और दिसम्बर मे मध्य महिनो के नाम लिखिए। / Write the names of months between July and December.

.....

.....

.....

.....

.....

.....