

अभ्यास प्रश्न पत्र

कक्षा - 8 (विषय : गणित)

नाम :

कुल प्रश्न : 15

रोल नम्बर : OCR पत्रक पर दिए गए प्रश्न के सही विकल्प पर का चिन्ह लगाएँ

समय : 1 घण्टा

1. अंक 6,0,7,9,5 से बनने वाली पांच अंको की सबसे बड़ी संख्या होगी।
(अ) 97650 (ब) 90765 (स) 79065 (द) 50679
2. निम्न में कौनसा विकल्प सत्य है -
(अ) $16234 > 63421$ (ब) $30080 < 30008$
(स) $19009 > 10909$ (द) $44234 > 44243$
3. किस अंक का स्थानीय मान सबसे कम होता है।
(अ) इकाई के स्थान पर (ब) दहाई के स्थान पर
(स) सैकड़ा के स्थान पर (द) हजार के स्थान पर
4. पूर्णांक -39 का परवर्ती पूर्णांक होगा ।
(अ) -38 (ब) -40 (स) 38 (द) 40
5. सबसे छोटी अभाज्य संख्या होती है-
(अ) 1 (ब) 2 (स) 3 (द) 4
6. सभी संख्याओं का एक गुणनखंड है -
(अ) 0 (ब) 1 (स) 2 (द) 3
7. 210×5 का मान किसके सामान है -
(अ) $(200 + 10) \times 5$ (ब) $(200 + 5) \times 10$
(स) $(200 - 10) \times 5$ (द) $(200 + 10) \times 15$
8. एक होटल में एक दिन में 350 थाली भोजन खाया जाता है, यदि एक थाली भोजन का औसत मूल्य 120 रु हो तो होटल की एक दिन की आय कितनी होगी ?
(अ) 42000 रु (ब) 40000 रु (स) 35000 रु (द) 12000 रु
9. भागफल के रूप में 8 प्राप्त करने के लिए 72 को किस संख्या से विभाजित किया जाना चाहिए?
(अ) 8 (ब) 1 (स) 5 (द) 9
10. 4 और 6 के समान गुणनखंड होंगे
(अ) 1,2 (ब) 2,3, (स) 1,2,3, (द) 1,2,3,4
11. $7^4 \div 7^2$ का मान होगा
(अ) 14 (ब) 49 (स) 247 (द) 343

12. चाय का मूल्य, चीनी के मूल्य के 6 गुने से 15 रुपये अधिक है, यदि चीनी का मूल्य x रुपये हों तो चाय का मूल्य होगा?
- (अ) $6x+6$ रुपये (ब) $6x + 15$ रुपये (स) $6x-15$ रुपये (द) $6x-6$ रुपये
13. भिन्न $1/4$ को प्रतिशत में बदलिए =:
- (अ) 20% (ब) 25% (स) 15% (द) 10%
14. एक आयताकार खेत का क्षेत्रफल 100 वर्ग मीटर है उसकी लम्बाई 20 मीटर है तो खेत की चौड़ाई होगी -
- (अ) 10 मीटर (ब) 20 मीटर (स) 5 मीटर (द) 25 मीटर
15. एक पार्क 125 मीटर लंबा, 115 मीटर चौड़ा है, तन्मय इसके चारों ओर 10 बार चक्कर लगाता है। वह कितनी दूरी तय करता है ?
- (अ) 4800 मीटर (ब) 2400 मीटर (स) 1150 मीटर (द) 1250 मीटर