



EHF

EDUHEAL[®] FOUNDATION

Class: 5
Subject: Math
Name: _____

Total Question:
40
Time: 30 Min
Roll No: _____

No.	Question	No.	Question
Q. 1	क्या 15 4335 का एक गुणखंड है? (1) हां (2) नहीं (3) कह नहीं सकता (4) ये सभी	Q. 2	चार संख्याओं का योग 2497862354985 है। यदि तीन संख्याएँ 6556235, 57643568656 और 14236235550 हैं तो चौथी संख्या ज्ञात कीजिए। (1) 2425975994545 (2) 2025975994545 (3) 3425675994545 (4) -2425975994545
Q. 3	-219 और +2190 के बीच कतिने पूर्णांक हैं? (1) 2409 (2) 2408 (3) 2407 (4) इनमें से कोई नहीं	Q. 4	का मान ज्ञात कीजिए: $4.99 + f$ जहाँ $f \div 2.15$ (1) 6.22 (2) 5.18 (3) 7.14 (4) 2.28
Q. 5	एक राज्य में 17 गांव हैं। प्रत्येक गाँव की जनसंख्या 26564 है। राज्य की कुल जनसंख्या कतिनी है? (1) 451588 (2) 430000 (3) 476500 (4) 467500	Q. 6	वषिम को चुनें (1) 6 (2) 3 (3) 5 (4) 9
Q. 7	कम्पास और रूलर की एक जोड़ी का उपयोग करके 150° का कोण बनाने के लिए (1) 120° और 180° . को समद्विभाजित करें (2) 50° और 130° . को समद्विभाजित करें (3) 18° और 140° . को समद्विभाजित करें (4) इनमें से कोई नहीं	Q. 8	XVIII के लिए हद्दि-अरबी अंक है (1) 18 (2) 27 (3) 38 (4) इनमें से कोई नहीं
Q. 9	वह छोटी से छोटी पूर्ण संख्या ज्ञात कीजिए जो 10 और 12 से विभाज्य हो। (1) 40 (2) 30 (3) 72 (4) 60	Q. 10	5 के पहले दो गुणज हैं (1) 5, 10 (2) 10, 15 (3) 5, 15 (4) इनमें से कोई नहीं
Q. 11	कला वर्ग में 33 बनाए गए डरावना डायन मुखौटे थे। 37 लड़कों ने बनाए डरावने भूतों के मुखौटे। कला वर्ग में कतिने मुखौटे बनाए गए? (1) 64 (2) 70 (3) 94 (4) 50	Q. 12	एक पूर्णांक दूसरे से +4 अधिक है। यदि एक संख्या - 16 है, तो दूसरी संख्या है (1) 10 (2) 6 (3) 9 (4) -12
Q. 13	एक प्रवेश परीक्षा में बैठने वाले 8400 उम्मीदवारों में से केवल 294 उत्तीर्ण हुए। उस परीक्षा में अनुत्तीर्ण होने का प्रतिशत कतिना था? (1) 96.50% (2) 95% (3) 90% (4) इनमें से कोई नहीं	Q. 14	105 दिन कतिने सप्ताह होते हैं? (1) 18 (2) 26 (3) 15 (4) 36
Q. 15	वह पूर्ण संख्या है जिसका पूर्ववर्ती नहीं है (1) 1 (2) 0 (3) 2 (4) 25	Q. 16	एक वर्ग ABCD का परिमाप 20m है। एक वर्ग का परिमाप क्या है जिसकी भुजाओं की लंबाई वर्ग ABCD की भुजाओं से दोगुनी है? (1) 45 एम (2) 40m (3) 46m (4) 100 मीटर

Q. 17	कौन सी न तो अभाज्य संख्या है और न ही भाज्य संख्या? संख्या (1) 0 (2) 1 (3) 2 (4) इनमें से कोई नहीं	Q. 18	कसरत 9 (1) 35 (2) 36 (3) 37 (4) 32
Q. 19	144 के वशिष्ट अभाज्य गुणनखंड ज्ञात कीजिए। (1) 2 और 3 (2) 2 और 5 (3) 3 और 5 (4) 5 और 7	Q. 20	0, 3, 5, 6 अंकों के प्रयोग से बनने वाली 4 अंकों की सबसे छोटी संख्या _____ है। (1) 356 (2) 6530 (3) 6035 (4) 3056
Q. 21	8 और 12 के पहले तीन सामान्य गुणजों को जोड़ें और ज्ञात करें कि इसमें कौन सी छोटी से छोटी संख्या जोड़ी जानी चाहिए, जिससे यह 11 का गुणज बन जाए? (1) 1 (2) 5 (3) 7 (4) 10	Q. 22	जेम्स और सारा अपने स्कूल में हैलोवीन पार्टी के लिए कारमेल सेब बनाने के प्रभारी थे। जेम्स ने 48 सेब बनाए। सारा ने 51 बनाए। स्कूल के संरक्षक ने खया 2. जेम्स और सारा ने कुल कतिने कारमेल सेब बनाए? (1) 88 (2) 97 (3) 86 (4) 99
Q. 23	20 का अभाज्य गुणनखंड है (1) 4 एक्स 5 (2) 2 एक्स 2 एक्स 5 (3) दोनों (ए) और (बी) (4) इनमें से कोई नहीं	Q. 24	कोण प्राप्त करने के लिए कोणों को द्विभाजित किया जाना है 90° is (1) 60° और 45° (2) 60° और 120° (3) 110° और 150° (4) 10° और 50°
Q. 25	नंबर खोजें: CVIII (1) 108 (2) 84 (3) 101 (4) 12	Q. 26	* को कौन-सा न्यूनतम मान दिया जाए जिससे कि संख्या 653×47 , 11 से विभाज्य हो जाए? (1) 2 (2) 3 (3) 9 (4) 1
Q. 27	इन संख्याओं 7.66 और 7.641 के बीच जाने के लिए दशमलव ज्ञात कीजिए। (1) 7.651 (2) 7.64 (3) 7.67 (4) इनमें से कोई नहीं	Q. 28	संख्या ज्ञात कीजिए : 953 से 500 कम (1) 453 (2) 455 (3) 457 (4) 458
Q. 29	18 के सभी गुणनखंड ज्ञात कीजिए? (1) 1, 2, 3, 6, 9, 18 (2) 1, 2, 4, 5, 8 (3) 1, 8, 9, 7, 18 (4) 1, 8, 5, 16	Q. 30	एक विशाल कड़ाही के चारों ओर 81 चुड़ैलों ने नृत्य किया। 13 और शामिल हुए। उन्होंने 24 विभिन्न प्रकार की सामग्री को काढ़ा में फेंक दिया। कुल कतिनी चुड़ैलें थीं? (1) 88 (2) 94 (3) 72 (4) 63
Q. 31	231 ऋणात्मक पूर्णांक और 9 धनात्मक पूर्णांक के गुणनफल का चहिन है (1) नकारात्मक (2) सकारात्मक (3) 0 (4) इनमें से कोई नहीं	Q. 32	संख्या 8_31245 में रक्ति स्थान पर कब्जा करने वाले सबसे छोटे और सबसे बड़े अंक क्या हैं ताकि संख्या 3 से विभाज्य हो सके? (1) 1 और 4 (2) 1 और 7 (3) 3 और 5 (4) 0 और 6
Q. 33	लुप्त संख्या क्या है : $234 + 673 = \underline{\quad} + 234$ (1) 673 (2) 907 (3) 0 (4) 234	Q. 34	ग्राहम अपनी बहन से छोटे हैं। ग्राहम की बहन की उम्र 21 साल है। ग्राहम की उम्र क्या है? (1) जे (2) जे - 21 (3) 21 - जू (4) जे + 21
Q. 35	दो संख्याओं का गुणनफल 1813056 है। यदि एक संख्या 76 है, तो दूसरी संख्या ज्ञात कीजिए? (1) 54865 (2) 48622 (3) 23856 (4) 84762	Q. 36	निम्नलिखित में से कसि अक्षर में सममिति की उर्ध्वाधर रेखा है? (1) इ (2) बी (3) क्यू (4) ए
Q. 37	एक बगीचे में, प्रत्येक पंक्ति में 45623 फूलों के पौधे हैं और बगीचे में 2560 पंक्तियाँ हैं। बगीचे में फूलों के पौधों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए। (1) 116794880 (2) 118794880 (3) 116794888 (4) 116798880	Q. 38	निम्नलिखित में से कौन वर्णन करता है कि आप कैसे जानेंगे कि एक बहुभुज एक नियमित बहुभुज है? (1) पक्षों और कोणों को मापने के लिए देखें कि क्या वे बराबर हैं (2) पक्षों की संख्या गिनें (3) पक्षों को मापने के लिए देखें कि क्या वे बराबर हैं (4) इनमें से कोई नहीं
Q. 39	25, 17, 21 का HCF है (1) 9 (2) 1 (3) 7 (4) इनमें से कोई नहीं	Q. 40	दो संख्याओं का HCF और LCM क्रमशः 16 और 192 है। यदि संख्याओं में से एक 64 है, तो दूसरी है (1) 48 (2) 46 (3) 73 (4) इनमें से कोई नहीं