



EHF

EDUHEAL[®] FOUNDATION

Class: 5
Subject: Math
Name: _____

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

No.	Question	No.	Question
Q.1	१० पेक्षा जास्त मोजणारा कोन ? पण 180 पेक्षा कमी _____ म्हणतात. (1) तीव्र (2) ओबटुस (3) बरोबर (4) यापैकी एकही नाही	Q.2	आयताची परिमिती किती आहे ? (1) 4 (2) 3 (3) 2(l+b) (4) (बाजू) २
Q.3	120 विद्यार्थ्यांपैकी तीन चतुर्थांश विद्यार्थ्यांनी क्रिकेट खेळण्यास आणि आठ जणांनी फुटबॉल खेळण्यास प्राधान्य दिल्याचे आढळून आले. क्रिकेट आणि फुटबॉल खेळण्यास प्राधान्य देणाऱ्या विद्यार्थ्यांची संख्या ही आहे (1) 90 आणि 15 (2) 20 आणि 90 (3) 90 आणि 20 (4) यापैकी एकही नाही	Q.4	चौरसाची परिमिती आयताच्या परिमितीपेक्षा 6 सेमी कमी असते. चौरसाच्या प्रत्येक बाजूची लांबी 8 सेमी आहे, तर आयताची लांबी 10 सेमी आहे. आयताची रुंदी किती आहे ? (1) 9 सेमी (2) 10 से.मी (3) 11 सेमी (4) यापैकी एकही नाही
Q.5	19y - 38z असे देखील लिहिले जाऊ शकते :- (1) 19(y - z) (2) 19 (y - 2z) (3) 19 (y - 3z) (4) यापैकी एकही नाही	Q.6	81 चेटकिणी एका विशाल कढईभोवती नाचल्या. आणखी 13 जण सामील झाले. त्यांनी 24 विविध प्रकारचे साहित्य मद्यासाठी टाकले. एकूण किती चेटकिणी होत्या ? (1) 88 (2) 94 (3) 72 (4) 63
Q.7	1 अब्ज = कोटी. (1) 10 (2) 1000 (3) 100 (4) यापैकी एकही नाही	Q.8	राज्याची पुरुष लोकसंख्या २७९८६ आहे. महिलांची लोकसंख्या पुरुषांपेक्षा ७३८९ कमी आहे. राज्यातील महिलांची संख्या किती आहे ? (1) 23100 (2) 20597 (3) 24321 (4) 23789
Q.9	खाली दिलेल्या कोणत्या वेळी डॉकचे मिनिट आणि तासाचे हात काटकोन बनवतात ? (1) 12 वा (2) 9 वाजेपर्यंत (3) साडेनऊ (4) वाजता	Q.10	23 स्वतःमध्ये किती वेळा जोडले पाहिजेत की बेरीज 456213 आणि 1810759 च्या बेरजेशी होईल ? (1) 97564 वेळा (2) 98560 वेळा (3) 98464 वेळा (4) 98564 वेळा
Q.11	गहाळ क्रमांक काय आहे : _____ + ४६७५ = ४६७५ (1) 4675 (2) -1 (3) 0 (4) 1	Q.12	4 x (+ 2) = 4 x 12 हे समीकरण पहा : गहाळ संख्येचे मूल्य काय आहे ? (1) 3 (2) 6 (3) 10 (4) 12
Q.13	बंद आकृतीने बंद केलेल्या पृष्ठभागाच्या परिमाणाला त्याचे _____ म्हणतात (1) परिमिती (2) क्षेत्रफळ (3) खंड (4) वर्तुळ	Q.14	संख्या 2.398 मध्ये, 8 हे कोणत्या स्थानाचे मूल्य आहे ? (1) वन्स (2) शंभरावा (3) सहस्र (4) दहावा
Q.15	2 x 2 x 2 x 7 चे प्राइम फॅक्टरायझेशन आहे (1) 60 (2) 47 (3) 56 (4) यापैकी एकही नाही	Q.16	51864 मधून कोणती कमीत कमी संख्या वजा केली पाहिजे की परिणामी संख्या 23 ने पूर्ण भाग जाईल ? (1) 20 (2) 21 (3) 22 (4) 23
Q.17	चे मूल्य शोधा : 8 y - 4 = 492; म्हणून, y = (1) 62 (2) 73 (3) 64 (4) 85	Q.18	हॅलोवीन पार्टीच्या वेळी जॉयकडे 25 कॅंडी कॉर्नचे तुकडे आणि लॉराकडे 37. त्यांनी एकूण किती तुकडे खाल्ले ? (1) 53 (2) 66 (3) 73 (4) 62

Q.19	स्टीव्ह दिल्लीहून पाटण्याला जातो. दिल्ली ते पाटणा अंतर यात मोजले जाईल : (1) किलोमीटर (2) इंच (3) सेंटीमीटर (4) पाऊल	Q.20	क्रमांक शोधा : XXIII \bar{A} (1) 53 (2) 103 (3) 23 (4) 503
Q.21	रोमन अंकांमध्ये, फक्त मूलभूत चिन्हे आहेत. (1) 7 (2) 8 (3) 9 (4) 10	Q.22	जोडणीचा कोणता गुणधर्म खालील समीकरणाद्वारे दर्शविला जातो : $u + v = v + u$ (1) सहयोगी (2) बदली (3) ओळख (4) यापैकी एकही नाही
Q.23	7 च्या गुणाकार तसेच 42 चे घटक असलेल्या संख्यांची बेरीज किती आहे ? (1) 84 (2) 42 (3) 14 (4) 7	Q.24	165,234 आणि 842,928 मधील 5 आणि 9 च्या दर्शनी मूल्यांमधील फरक आहे (1) 4000 (2) 500 (3) 4 (4) यापैकी एकही नाही
Q.25	"मी" मधून वजा करता येत नाही (1) एल (2) सी (3) एम (4) या सर्व	Q.26	हॅलोविन परेडमध्ये 13 भुते, 17 चेटकिणी आणि 11 सांगाडे होते. परेडमध्ये किती भुते आणि चेटकिणी होत्या ? (1) 20 (2) 24 (3) 38 (4) 30
Q.27	29.99 जवळच्या पूर्ण संख्येवर पूर्ण करा (1) 30 (2) 29 (3) 20 (4) यापैकी एकही नाही	Q.28	महाराष्ट्रातील प्राथमिक शाळांमध्ये 30145 शिक्षक कार्यरत आहेत. याच राज्यातील उच्च प्राथमिक शाळांमध्ये 1049 शिक्षक, माध्यमिक शाळांमध्ये 935 शिक्षक आणि उच्च माध्यमिक शाळांमध्ये 5622 शिक्षक आहेत. राज्यातील एकूण शाळेतील शिक्षकांची संख्या किती आहे ? (1) 34098 (2) 34890 (3) 35098 (4) 37751
Q.29	521 च्या पूर्ववर्ती आणि 481 च्या पूर्ववर्ती यांची बेरीज किती आहे ? (1) 999 (2) 987 (3) 1025 (4) 1000	Q.30	प्रवेश परीक्षेला बसलेल्या 8400 उमेदवारांपैकी केवळ 294 उमेदवार उत्तीर्ण झाले. त्या परीक्षेत नापासांची टक्केवारी किती होती ? (1) 96.50% (2) 95% (3) 90% (4) यापैकी एकही नाही
Q.31	विषम एक निवडा (1) 6 (2) 3 (3) 5 (4) 9	Q.32	56666888856598 मध्ये कमीत कमी कोणती संख्या जोडावी, जसे की परिणामी संख्या 4 चा गुणाकार होईल ? (1) 1 (2) 2 (3) 3 (4) 4
Q.33	26297024 ला 48 ने भागा आणि उर्वरित शोधा. (1) 30 (2) 32 (3) 34 (4) 36	Q.34	(p+3) हा 81 आणि 108 चा सर्वोच्च सामाईक घटक आहे हे दिल्यास, p चे मूल्य शोधा. (1) 6 (2) 12 (3) 9 (4) 14
Q.35	एका स्टोव्हमध्ये 2 लिटर 725 मिली रॉकेल भरले होते. स्टोव्हमध्ये एका तासात 610 मिली केरोसीन वापरले तर 2 तास जळल्यानंतर स्टोव्हमध्ये किती रॉकेल शिल्लक राहिल ? (1) 2 लि (2) 2 लीटर 115 मिली (3) 1 लीटर 505 मि.ली (4) यापैकी एकही नाही	Q.36	एक कंपनी वर्षाला 35470 साबण केक आणि 25037 बाटल्या तयार करते. एका वर्षात कंपनीने उत्पादित केलेल्या एकूण वस्तूंची संख्या किती आहे ? (1) 67542 (2) 60507 (3) 63467 (4) 65432
Q.37	खालीलपैकी कोणती संमिश्र संख्या नाही ? (1) 92 (2) 97 (3) 104 (4) 57	Q.38	आकाशचे वय १४ चा घटक आहे. पुढच्या वर्षी त्याचे वय ५ च्या पटीत असेल. 6 वर्षात त्याचे वय किती असेल ? (1) 15 वर्षे (2) 21 वर्षे (3) 14 वर्षे (4) 20 वर्षे
Q.39	1 आणि 100 मध्ये किती जुळे प्राइम आहेत ? (1) 6 (2) 10 (3) 7 (4) 8	Q.40	दोन संख्यांचे HCF आणि LCM अनुक्रमे 16 आणि 192 आहेत. जर एक संख्या 64 असेल, तर दुसरी आहे (1) 48 (2) 46 (3) 73 (4) यापैकी एकही नाही