



EHF

EDUHEAL[®] FOUNDATION

Class: 4

Subject: Math

Name: _____

Total Question: 40

Time: 30 Min

Roll No: _____

No.	Question	No.	Question
Q.1	माधवीने 1 लिटर ज्यूस असलेली बाटली उघडली. जर तिने तिच्या काका जॅकसोबत ज्यूस तितकाच शेअर केला. त्या प्रत्येकाला किती मिलीलीटर रस मिळेल ? (1) 20 मिली (2) 50 मिली (3) 200 मिली (4) 500 मिली	Q.2	शहरातील उद्यानातील सायकल मार्ग 1 किमी लांबीचा आहे. खालीलपैकी कोणते 1 किमी अंतरावर सर्वात जवळ आहे ? (1) 100 मी (2) 1000 मी (3) ५०० मी (4) यापैकी एकही नाही
Q.3	एका मोठ्या फिश टँकची क्षमता 900 लिटर आहे. जर टाकीमध्ये आधीच 450 लिटर असेल तर ती पूर्णपणे भरण्यासाठी आणखी किती पाणी लागेल ? (1) 500 (2) 450 (3) 350 (4) 400	Q.4	खालीलपैकी कोणते विधान बरोबर आहे ? उत्तर : क्रिकेटच्या बॅटची किंमत फुटबॉलपेक्षा कमी आहे. ब : बॅडमिंटनची किंमत फुटबॉलपेक्षा कमी आहे. क : चॉकलेटची किंमत बॅडमिंटनपेक्षा जास्त आहे. डी : फुटबॉलची किंमत चॉकलेटपेक्षा कमी आहे. (1) ए (2) बी (3) सी (4) डी
Q.5	चूक किवा बरोबर ? बहिर्वक्र आकार बाहेरून वक्र करतो. (1) 1 (2) (3) सांगता येत नाही (4) यापैकी एकही नाही	Q.6	जर 5 कॅंडीजचे वस्तुमान 25 ग्रॅम असेल, तर कोणते माप कॅंडीच्या 2 तुकड्यांच्या एकूण वस्तुमानाच्या सर्वात जवळ आहे ? (1) 15 ग्रॅम (2) 10 ग्रॅम (3) 25 ग्रॅम (4) 20 ग्रॅम
Q.7	1 किलो सफरचंदाची किंमत \$0.85 आहे 200 ग्रॅम सफरचंदाची किंमत किती आहे ? (1) \$0.27 (2) \$0.17 (3) \$0.15 (4) \$0.18	Q.8	जोडा : $0.5 + 0.9 + 0.9 = \underline{\quad}$ (1) 1.5 (2) 2.4 (3) 3.8 (4) 8.1
Q.9	आलियाच्या आईला केक बनवायचा आहे. तिने 486 ग्रॅम पीठ विकत घेतले. 200 ग्रॅम अंडी आणि 180 ग्रॅम साखर. आलियाने खरेदी केलेल्या पदार्थांचे एकूण वजन किती आहे ? (1) 864 ग्रॅम (2) 865 ग्रॅम (3) 866 ग्रॅम (4) 867 ग्रॅम	Q.10	दुपारी 23:15 वाजता चित्रपट सुरू झाला. दुसऱ्या दिवशी पहाटे 02:05 वाजता चित्रपट संपला. चित्रपट किती काळ चालला ? (1) 2 तास 10 मिनिटे (2) 3 तास 30 मिनिटे (3) 4 तास 40 मिनिटे (4) 2 तास 50 मिनिटे
Q.11	खालीलपैकी कोणती विधाने सत्य आहेत ? A. $1/2$ पेक्षा मोठा आहे B. $1/2$ $3/4$ पेक्षा मोठा आहे C. $1/4$ $1/3$ पेक्षा कमी आहे D. $1/5$ $1/2$ पेक्षा मोठा आहे (1) TFFT (2) TFTF (3) टीटीएफएफ (4) FTFT	Q.12	चॉकलेट फॅक्टरी दररोज 894 चॉकलेट बनवते. एका महिन्यात कारखाना किती चॉकलेट बनवेल ? (1) 26820 (2) 6000 (3) 6820 (4) यापैकी एकही नाही
Q.13	खालील अपूर्णांक $1/2$, $3/5$, $12/5$, $11/3$ मधून $2/5$ सारखा अपूर्णांक निवडा : (1) $3/5$, $12/5$ (2) $1/2$, $3/5$ (3) $12/5$, $11/3$ (4) वरील सर्व	Q.14	सर्वात लहान विषम 3-अंकी संख्या कोणती आहे ? (1) 999 (2) 100 (3) 101 (4) 10
Q.15	खालील प्रश्नांमधील संख्या पॅटर्न पूर्ण करा. 11, __, 19, 23, 27. (1) 12 (2) 14 (3) 15 (4) 18	Q.16	खालीलपैकी कोणत्या घन पदार्थाला किनार नाही ? (1) घनदाट (2) गोल (3) प्रिझम (4) चौरस पिरॅमिड

<p>Q.17 रश्मी तिच्या बहिणीला मोजमाप शिकवत आहे. ती खालील ४ विधाने करते आणि ती विधाने खरी की असत्य हे सांगण्यास सांगते : मिठाचे वजन मोजण्यासाठी ग्राम हे एक योग्य एकक आहे. कारचे वजन मोजण्यासाठी किलोग्रॅम हे योग्य एकक आहे. कागदाच्या तुकड्याचे वजन मोजण्यासाठी किलोग्रॅम हे एक योग्य एकक आहे. सिंहाचे वजन मोजण्यासाठी ग्राम हे योग्य एकक आहे.</p> <p>(1) टीटीएफएफ (2) FFFT (3) TFTF (4) FTFT</p>	<p>Q.18 9 x 1 सम किंवा विषम आहे ?</p> <p>(1) अगदी (2) अविभाज्य (3) विषम (4) यापैकी एकही नाही</p>
<p>Q.19 $3/4 : 4/3 :: 2/5 : ?$</p> <p>(1) $5/2$ (2) $2/10$ (3) $5/10$ (4) $3/10$</p>	<p>Q.20 पेड्रोचा इंग्रजी वर्ग रात्री 19:30 वाजता सुरू झाला. वर्ग 1 तास 45 मिनिटे चालला. वर्ग किती वाजता संपला ?</p> <p>(1) 21:15 वा (2) 20:05 वा (3) दुपारी ३१ :२५ (4) 45:35 वा</p>
<p>Q.21 चे मूल्य शोधा : $6453 \div 900 = \underline{\hspace{2cm}}$</p> <p>(1) 7.27 (2) 72.7 (3) 0.727 (4) 727</p>	<p>Q.22 विकीच्या आईने 18 किलो तांदूळ विकत घेतला, तर जिग्ग्यांड बिलीच्या आईने अनुक्रमे 14 किलो आणि 21 किलो तांदूळ विकत घेतला. खरेदी केलेल्या तांदळाचे एकूण वजन किती आहे ?</p> <p>(1) 50 किलो (2) ५१ किग्रॅ (3) 52 किलो (4) ५३ किलो</p>
<p>Q.23 दिशा : बंकू ज्या गोष्टीची लांबी सेंटमीटरमध्ये असेल आणि ज्यांची लांबी मीटरमध्ये असेल त्यांची यादी बनवत आहे. खालील प्रश्नांमध्ये त्यापैकी विषम शोधा : ज्या गोष्टी मीटरमध्ये असतील.</p> <p>(1) तलावाची खोली (2) झाडाची उंची (3) मांजरीची उंची (4) खोलीतील अंतर</p>	<p>Q.24 मी : किमी :: जी : ?</p> <p>(1) cg (2) किलो (3) मिग्रॅ (4) डीजी</p>
<p>Q.25 एरो प्लेनमध्ये प्रत्येक व्यक्तीने सामान आणण्याची मर्यादा 22 किलो आहे. मोहितच्या सामानाचे वजन 26000 ग्रॅम आहे. मोहित्सचे सामान किती मर्यादपेक्षा जास्त आहे ?</p> <p>(1) 3 किलो (2) 4 किलो (3) 5 किलो (4) 6 किलो</p>	<p>Q.26 खाली दिलेल्या पर्यायांमधून अयोग्य अपूर्णांक ओळखा :</p> <p>(1) $11/4$ (2) $3/4$ (3) $1/4$ (4) $2/3$</p>
<p>Q.27 1 मीटर किंवा 3,000 मिलीमीटर जास्त कोणते ?</p> <p>(1) 1 मीटर (2) 3,000 मिलीमीटर (3) दोन्ही समान आहेत (4) यापैकी एकही नाही</p>	<p>Q.28 वर्तुळाच्या अर्ध्या भागाला म्हणतात</p> <p>(1) अर्ध वर्तुळ (2) अपूर्ण वर्तुळ (3) अर्धवर्तुळ (4) यापैकी एकही नाही</p>
<p>Q.29 सरलीकृत करा : $(1/2 + 3/2)$</p> <p>(1) 7 (2) 2 (3) 8 (4) 1</p>	<p>Q.30 मारिओ त्याची प्रसिद्ध बॅनर युक्ती करण्यासाठी सज्ज होत होता. त्याने वरच्या टोपीतून झेंड्यापासून बनवलेले बॅनर काढले. प्रथम त्याने 14 ध्वजांचा बनलेला बॅनर बाहेर काढला. पुढे त्याने 23 ध्वजांचा बनलेला बॅनर बाहेर काढला. तिसरा बॅनर 18 ध्वजांचा बनलेला होता आणि चौथा बॅनर 27 ध्वजांचा बनलेला होता. पाचवा बॅनर 22 ध्वजांचा बनलेला होता. बॅनरमध्ये 50 पेक्षा जास्त ध्वज असताना मारिओने बॅनरची युक्ती थांबवली. मारिओने टोपीतून किती बॅनर काढले ?</p> <p>(1) 24 (2) 14 (3) 18 (4) 16</p>
<p>Q.31 जर 3 lt 690 ml : 369 ml :: ? ; 3020 मिली</p> <p>(1) 3 लिटर 20 मि.ली (2) 3 लिटर 200 मि.ली (3) 3 लिटर 2 मि.ली (4) 3 ते 200 मि.ली</p>	<p>Q.32 दिशानिर्देश : खालील प्रत्येक प्रश्नातील गहाळ अंश किंवा भाजक शोधा. $3/5 = /25$ येथे _____ आहे.</p> <p>(1) 12 (2) 9 (3) 15 (4) 18</p>

<p>Q.33</p>	<p>कोणते बेट निसर्गाच्या प्रेम बेटापेक्षा जवळ आहे परंतु मिस्ट्री बेटापेक्षा जास्त दूर आहे ?</p> <p>(1) गूढ बेट (2) कवटीचे बेट (3) खजिन्याचे बेट (4) रक्ताचे बेट</p>	<p>Q.34</p>	<p>दिशा : खाली दिलेला उतारा वाचा आणि पुढील प्रश्नांची उत्तरे द्या : बबलू शाळेत 6 तास अभ्यास करतो आणि नंतर घरी 2 तास गणिताचा अभ्यास करतो. त्याचे आई-वडील गणितात मिळालेल्या गुणांमुळे खूप खूश होते. त्यामुळे त्यांनी बबलूला गणितात चांगले गुण मिळाल्याबद्दल भेटवस्तू खरेदी करण्याचा निर्णय घेतला. त्याच्यासाठी नवीन सायकल घेण्यासाठी ते बाजारात गेले. त्यांनी खरेदीसाठी 3 तास घालवले आणि त्याच्यासाठी सायकल विकत घेतली. घरी परतल्यावर त्यांना बबलू इंग्रजी शिकत असल्याचे दिसले. आपल्या मुलाला अभ्यास करताना पाहून त्यांना आनंद झाला आणि त्यांनी त्याला भेटवस्तू दिली. बबलूला खूप आनंद झाला. त्याच्या आईने त्याला विचारले, "तुम्ही किती दिवसांपासून इंग्रजी शिकत आहात ?" त्याने "तीन तास मम्मी" असे उत्तर दिले. त्याच्या उत्तरावर त्याच्या वडिलांनी गोंधळलेला चेहरा केला आणि बबलूच्या आईला हळूच कुजबुजले "म्हणजे आपण त्याच्यासाठी लवकरच दुसरी भेट खरेदी करू". बबलूने ते ऐकले आणि सगळे हसायला लागले. बबलू अभ्यासात घालवणारा वेळ आपण सर्वांनी शोधूया. जर एका तासात ६० मिनिटे असतील तर खाली दिलेल्या प्रश्नांची उत्तरे द्या : बबलूच्या आई-वडिलांनी किती दिवस बाजारात खरेदी केली ?</p> <p>(1) 180 मि (2) 170 मि (3) 160 मि (4) 150 मि</p>
<p>Q.35</p>	<p>चे मूल्य शोधा : $1827 \div 900 = \underline{\hspace{2cm}}$</p> <p>(1) 261 (2) 2.61 (3) 26.1 (4) 0.261</p>	<p>Q.36</p>	<p>दिशा : खालीलपैकी योग्य पर्याय निवडा. 15-सेंटीमीटर स्केल _____ पर्यंत लांबी मोजू शकते</p> <p>(1) 20 सेमी (2) १५ सेमी (3) 25 सेमी (4) 10 सेमी</p>
<p>Q.37</p>	<p>ट्रेनमध्ये ४ डब्बे असतात. त्यामध्ये प्रत्येकी 72 प्रवासी आहेत. ट्रेनमध्ये किती प्रवासी होते ?</p> <p>(1) 250 (2) 266 (3) 272 (4) 288</p>	<p>Q.38</p>	<p>मिस पामला तिच्या वर्गात 8 विद्यार्थी आहेत. जर मिस पामकडे तिच्या वर्गाला देण्यासाठी ६०८ सोन्याचे स्टिकर्स असतील, तर प्रत्येक विद्यार्थ्याला किती स्टिकर्स मिळतील ?</p> <p>(1) 76 (2) 75 (3) 85 (4) यापैकी एकही नाही</p>
<p>Q.39</p>	<p>कोणती संख्या अपूर्णांक समान करते ?</p> <p>(1) 1 (2) 2 (3) 3 (4) 4</p>	<p>Q.40</p>	<p>खालील अपूर्णांक जोडा : $3/7 + 5/7 + 8/7$</p> <p>(1) ७/११ (2) १६/७ (3) 1/3 (4) वरील सर्व</p>