

اکائی 6: اعشاری اعداد اور کسروں پر مزید حسابی عمل

اعلیٰ درجے کی مشق • مشق کا مجموعہ 2

نام: _____ تاریخ: _____

ہر مسئلہ کو حل کریں۔ سکریچ پیپر پر اپنا کام دکھائیں اور اپنا حتمی جواب سادہ ترین صورت میں لکھیں۔

2. ایک ربن 4.75 میٹر لمبا ہے۔ جون نے ہر ایک میٹر لمبے ٹکڑوں $\frac{3}{8}$ کو کاٹ دیا۔ وہ کتنے پورے ٹکڑے کاٹ سکتا ہے، اور کتنے میٹر باقی ہیں؟ بچا ہوا حصہ میٹر میں بطور اعشاری عدد دیں۔
1. ایک نسخہ کے لیے فی بیچ کپ آٹے کی ضرورت ہے۔ ماریا $\frac{3}{4}$ بیچز بناتی ہے۔ وہ کتنے کپ آٹے کا استعمال کرتی ہے؟ $2\frac{2}{3}$ اور

جواب: _____

جواب: _____

4. ایک ٹینک 2.5 لیٹر رکھتا ہے۔ پانی ہر ایک لیٹر کے سکوپوں میں $\frac{5}{8}$ 3. 6 چٹانوں کے بڑے پیمانے، 1 kg، $\frac{1}{2}$ kg، $\frac{3}{4}$ kg، $\frac{1}{2}$ kg ڈالا جاتا ہے۔ 3 اسکوپس کو بٹانے کے بعد، ٹینک میں کتنے لیٹر باقی رہے ہیں۔ کلوگرام میں کل ماس کیا ہے؟ $\frac{1}{4}$ kg اور $\frac{3}{4}$ kg جاتے ہیں؟

جواب: _____

جواب: _____

6. سیم پیر کو 1.2 km، منگل کو اور بدھ کو 850 میٹر، $\frac{3}{4}$ km 5. ایک بورڈ 6 فٹ لمبا ٹکڑوں میں کاٹا جاتا ہے جو ہر فٹ $\frac{3}{4}$ لمبا ہوتا ہے۔ ہر کٹ 0 فٹ کو ضائع کرتا ہے۔ کتنے ٹکڑے تیار کیے جاتے ہیں؟

جواب: _____

جواب: _____

8. پانچ رسیاں کی $\frac{3}{4}$ m، $\frac{1}{2}$ m، $\frac{3}{8}$ m، $\frac{5}{8}$ m، $\frac{1}{4}$ m پیمائش کرتی ہیں۔ سب سے لمبی اور چھوٹی رسی کے درمیان میٹر میں کیا فرق ہے؟
7. ایک کنٹینر میں 4 اور چینی ہوتی ہے۔ ایک بیکر اس $\frac{1}{2}$ kg استعمال کرتا ہے۔ کتنے کلو گرام چینی استعمال ہوتی ہے؟ $\frac{2}{3}$ کا

جواب: _____

جواب: _____

10. ایک دیوار 3 اور میٹر $\frac{5}{6}$ میٹر چوڑی ہے۔ ٹائلیں ہر ایک $\frac{1}{3}$ چوڑی ہیں۔ کتنی ٹائلیں دیوار پر بالکل فٹ ہیں؟
9. ایک گھڑے میں 1.75 لیٹر رس ہوتا ہے۔ اسے کپوں میں یکساں طور پر ڈالا جاتا ہے جس میں ہر ایک لیٹر رکھتا ہے۔ کتنے $\frac{7}{20}$ پیالے بھرے ہیں؟

جواب: _____

جواب: _____

11۔ 4 پیکیز کے وزن 1.5 ہیں۔ اعشاری عدد کے طور پر کلگرام میں اوسط وزن کیا ہے؟ kg اور 0.5، kg اور 1/4 اور 2، kg اور 3/4

جواب: _____