

اکائی 5: ضرب کے ذریعے موازنہ اور پیمائش

اعلیٰ درجے کی مشق • مشق کا مجموعہ 2

نام: _____ تاریخ: _____

ہر مسئلہ کو حل کریں۔ سکریچ پیپر پر اپنا کام دکھائیں اور قطعی حتمی جواب لکھیں (ایک عدد جہاں اس کی اکائی سے پوچھا گیا)۔

2. مایا کے پاس 4 ربن کے ٹکڑے ہیں، ہر ایک 2 m 75 cm لمبا ہے۔ وہ 1. نیلی ویبل ڈولفن کے مقابلے 27 گنا لمبی ہوتی ہے۔ ڈالفن 340 cm لمبی ہے۔ نیلی ویبل کتنے میٹر لمبی ہے؟ ((1 m = 100 cm))

جواب: _____

جواب: _____

4. 4 رنرز کی ایک ریلے ٹیم ہر ایک نے ایک ہی فاصلہ طے کیا۔ انہوں نے 3 km 600 m چلایا۔ ایک دوڑنے والا فاصلہ 45- میٹر سوئمنگ پول کی لمبائی کا کتنا ہے؟ پول کی لمبائی کی تعداد دیں۔
3. ایک ٹینک میں 18 لیٹر پانی ہوتا ہے۔ دوسرے ٹینک میں پہلے 6 گنا زیادہ ہے، اور تیسرے ٹینک میں 250 ملی لیٹر دوسرے سے کم ہے۔ تیسرے ٹینک میں کتنے ملی لیٹر ہوتے ہیں؟ (1 L = 1000 mL)

جواب: _____

جواب: _____

6. ایک فلم 2 گھنٹے 15 منٹ تک چلتی ہے۔ ایک دستاویزی فلم ایک مختصر کارٹون سے 5 گنا لمبی ہے، اور کارٹون 24 منٹ طویل ہے۔ دستاویزی فلم سے کتنے منٹ لمبی ہے؟
5. کتابوں کے ایک کریٹ کا وزن 8 kg 400 g ہے۔ میگزین کے ایک کریٹ کا وزن 3 گنا مائیس 1 kg 200 g ہے۔ دونوں کریٹوں کا کل وزن، گرام میں کیا ہے؟ (1 kg = 1000 g)

جواب: _____

جواب: _____

8. باغ کی نلی 90 سیکنڈ میں بالٹی بھرتی ہے۔ ایک بڑی نلی 6 گنا تیز ہے (وقت میں وہی بالٹی بھرتی ہے)۔ ایک نلی جو 3 گنا سست 1/6 ہے جتنی کہ باغ کی نلی بالٹی کو کتنے سیکنڈ میں بھرتی ہے؟
7. ایک ٹرک میں 6 kg 425 ہر ایک کا بوجھ تھا۔ ایک دوسرا ٹرک 8 ایک ہی بوجھ سے گنا زیادہ تھا۔ دونوں ٹرکوں میں مجموعی طور پر کتنے کلو وزنی تھا؟

جواب: _____

جواب: _____

10. پیر کو ایک اسٹور نے 1,250 گرام گری دار میوے فروخت کیا۔ منگل کو اس نے 4 گنا زیادہ فروخت کیا، اور بدھ کو اس نے منگل کی رقم کا نصف فروخت کیا۔ تین دنوں میں کل گرام میں فروخت ہونے والا کل وزن ٹکڑا B کتنے سینٹی میٹر لمبا ہے؟ کیا تھا؟ (1 kg = 1000 g)
9. ایک ربن 4 m لمبا ہے۔ ٹکڑا A ٹکڑا B جتنا لمبا ہے 3 ہے، اور A اور B مل کر 20 cm کے ساتھ پورا 4 m ربن استعمال کرتے ہیں۔

جواب: _____

جواب: _____