

گریڈ 6 • یونٹ 5 ورک شیٹ

دس کی بنیاد پر حساب

تاریخ: _____ نام: _____

حصہ A • اعشاری اعداد کو شامل کرنا اور گھٹانا

مقامی قیمت کو سیدھ میں لانا کلید ہے۔ اپنا کام دکھائیں — صرف جواب نہ لکھیں۔

1۔ ہر ایک کا حساب لگائیں۔ اعشاری عدد پوائنٹس کو سیدھ میں کرتے ہوئے اپنا کام دکھائیں۔

a. $4.27 + 13.6 =$ _____

b. $12.5 - 8.347 =$ _____

c. $0.4 + 0.06 + 0.009 =$ _____

2۔ وضاحت کریں کہ کے برابر کیوں نہیں ہے۔ صحیح جواب کیا ہے، اور الجھن کہاں سے آتی ہے؟ $0.4 + 0.06$ 0.10

درست جواب: _____

وضاحت:

حصہ B • ضرب اعشاری اعداد

3۔ کا حساب دو طریقوں سے کریں 2.3×1.4

وے 1. رقبہ خاکہ استعمال کریں: (کو گنا $1.4 = 1 + 0.4$ اور $2.3 = 2 + 0.3$)

وے 2. کو مکمل اعداد کے ساتھ شمار کریں، پھر اعشاری عدد پوائنٹ رکھیں 23×14

جواب: _____

4. کمپیوٹنگ کے بغیر، ہر پروڈکٹ کا تخمینہ لگائیں۔ پھر کمپیوٹنگ کے ذریعے چیک کریں۔

_____ تخمینہ: _____ اصل 0.8×7.4 a

b. تخمینہ: _____ اصل: _____ اگر آپ ضرب دیں کو 1 سے کم نمبر پر رکھتے ہیں، تو کیا 12.5×0.04 پروڈکٹ اصل سے بڑا ہے یا چھوٹا؟ کیوں؟

حصہ C • تقسیم اعشاری اعداد

5. طویل تقسیم کا استعمال کرتے ہوئے کی گنتی کریں۔ تمام اقدامات دکھائیں۔ $147 \div 6$
جواب: _____

6. کمپیوٹ ۔ اپنا طریقہ دکھائیں۔ $12.6 \div 0.4$
اپنا کام دکھائیں (پہلے دونوں کو 10 سے ضرب کرنے پر غور کریں):

جواب: _____

7. تلاش کریں۔ اپنا کام دکھائیں۔ $4.32 \div 8$

جواب: _____

حصہ D • خرابی کا تجزیہ

8. ڈیاگو نے۔ 'کیا ڈیاگو درست ہے؟ $24 \times 5 = 120$ کیونکہ $2.4 \times 0.5 = 12$ کی گنتی کی اور لکھا 2.4×0.5

□ ہاں □

نہیں
ڈیاگو کیا کرنا بھول گیا؟

درست جواب: _____

9. مائی کمپیوٹیڈ۔ کیا وہ صحیح ہے؟ اگر نہیں، تو صحیح جواب اور صحیح استدلال کیا ہے؟ $0.6 \div 0.2 = 0.3$

□ ہاں □

نمبر درست جواب: _____
کیا غلطی تھی مائی کی؟

حصہ E • گہرائی سے سوچیں

10. سامی کے پاس ہفتے کے لیے لنچ پر خرچ کرنے کے لیے \$20 ہے۔ ہر لنچ کی قیمت \$3.85 ہے۔ کیا سمیع ہر روز پیر تا جمعہ دوپہر کا کھانا برداشت کر سکتا ہے؟
حل کرنے کے مراحل لکھیں:

جواز کے ساتھ جواب:

11. اعشاری اعداد کے ساتھ اپنا ضرب مسئلہ لکھیں جہاں جواب 0.1 اور 1 کے درمیان ہو۔ اسے حل کریں۔

میرا سوال:

حل:
