

أوراق عمل الدرس الرابع Divide whole by numbers fractions unit من الوحدة 11 منهج ريفيل



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية

موقع المناهج ← المناهج الإماراتية ← الصف الخامس ← رياضيات ← الفصل الثالث ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2026-04-05 10:43:45

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب | اختبارات الكترونية | اختبارات | حلول | عروض بوربوينت | أوراق عمل
منهج انجليزي | ملخصات وتقارير | مذكرات وبنوك | الامتحان النهائي للمدرس

المزيد من مادة
رياضيات:

إعداد: Ibrahim Mohamed

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الخامس



صفحة المناهج
الإماراتية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف الخامس والمادة رياضيات في الفصل الثالث

حل أوراق عمل الدرس الثالث Represent whole of division by numbers fractions unit من الوحدة 11
منهج ريفيل

1

أوراق عمل الدرس الثالث Represent whole of division by numbers fractions unit من الوحدة 11 منهج
ريفيل

2

بنك أسئلة كتابة ومقارنة التعابير من الوحدة السادسة التعابير والأنماط

3

حل أوراق عمل الدرس الثاني Solve division involving problems من الوحدة 11 Fractions Divide منهج
ريفيل

4

Unit 11 – L 4

Lesson 11-4

Divide Whole Numbers by Unit Fractions

Book Page: 141



+201143153175

مستتر / محمد إبراهيم



Learn

A serving size of almonds is $\frac{1}{4}$ cup.

How many servings are in this bag of almonds?

A division equation represents the problem.



You can use multiplication to determine how many one-fourths are in 10.

There are 4 one-fourths in each whole and 10×4 , or 40 one-fourths, in 10 wholes.

$$10 \div \frac{1}{4} = 40$$

There are 40 servings in the bag of almonds.



Use multiplication to check the answer.

$$40 \times \frac{1}{4} = \frac{40}{4} = 10$$

The calculated quotient is correct.

Math is... Precision

What is the difference between checking an answer and assessing its reasonableness?

Work Together

Mika wrote $15 \div \frac{1}{3} = 5$. How can you help Mika understand dividing by unit fractions?



What is the quotient?

1. $3 \div \frac{1}{5} =$ _____

2. $6 \div \frac{1}{3} =$ _____

3. $4 \div \frac{1}{4} =$ _____

4. $7 \div \frac{1}{2} =$ _____

5. $12 \div \frac{1}{3} =$ _____

6. $9 \div \frac{1}{5} =$ _____

7. $6 \div \frac{1}{6} =$ _____

8. $10 \div \frac{1}{10} =$ _____

9. $8 \div \frac{1}{7} =$ _____

10. Keri is making trail mix that contains $\frac{1}{3}$ cup of sunflower seeds per serving. How many servings can she make with this bag?



11. A clock chimes every $\frac{1}{4}$ hour. How many times will the clock chime in 6 hours?



12. Mia hiked 4 miles. There were trail markers every $\frac{1}{10}$ mile.
How many trail markers did Mia see during her hike?

13. **STEM Connection** Poppy is visiting a park that is 15 acres. The park is divided into sections that are each $\frac{1}{3}$ acre. How many sections does the park have?



14. Jaxon has 10 gallons of punch. He pours the punch into pitchers that each hold $\frac{1}{2}$ gallon. How many pitchers does Jaxon use?



Lesson 11-4

Exit Ticket

Name

Which is the quotient?

1. $6 \div \frac{1}{8}$

A. $\frac{3}{4}$

B. 48

C. $\frac{6}{8}$

D. $\frac{1}{48}$

2. $8 \div \frac{1}{5}$

A. 40

B. $1\frac{3}{5}$

C. $\frac{1}{40}$

D. $\frac{5}{8}$

3. Heather's garden is 5 yards long. She plants a row of tulip bulbs in her garden. She plants each bulb $\frac{1}{4}$ yard apart. How many tulip bulbs can Heather plant in the row?

4. Raiden has 2 liters of bubble mix. He divides up the bubble mix by pouring it into smaller bottles. Raiden fills each small bottle with $\frac{1}{5}$ liter of bubble mix. How many small bottles will he fill?

