

أوراق عمل الدرس الأول Divide 11 من الوحدة 11 Fractions ريفيل منهج



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: 2026-03-26 10:27:35

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

مقرر الوحدات والدروس المطلوبة في الفصل الثالث منهج بريدج Bridge

1

حل نموذج اختبار تدريبي وفق الهيكل الوزاري منهج ريفيل

2

نموذج اختبار تدريبي وفق الهيكل الوزاري منهج ريفيل

3

حل تجميعة تدريبات شاملة وفق الهيكل الوزاري منهج بريدج

4

تجميعة تدريبات شاملة وفق الهيكل الوزاري منهج بريدج

5

Unit 11 – L 1

Lesson 11-1

Relate Fractions to Division

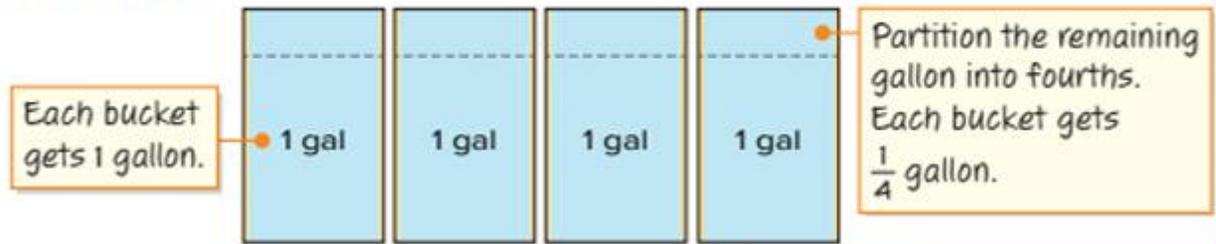
Book Page: 129



+201143153175

مستتر / محمد إبراهيم

► **One Way** You can use equal sharing.



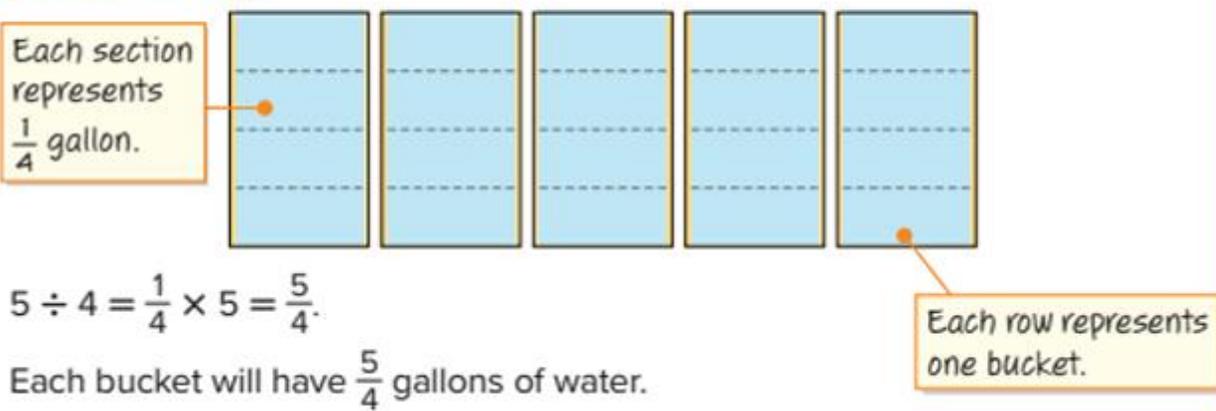
So, $5 \div 4 = 1\frac{1}{4}$.

Each bucket will have $1\frac{1}{4}$ gallons of water.

Math is... Modeling

How can a representation help you understand this problem?

► **Another Way** Partition each gallon of water into fourths.



$5 \div 4 = \frac{1}{4} \times 5 = \frac{5}{4}$.

Each bucket will have $\frac{5}{4}$ gallons of water.

A fraction $\frac{a}{b}$ means the same as $a \div b$.

Work Together

A baker has 3 pounds of oats. He pours the oats equally into 5 bags. What is the weight of oats in each bag?



+201143153175

مستتر / محمد إبراهيم



1. Marie equally divides 6 bags of soil into these flowerpots. How many bags of soil are in each pot?



Complete the equation.

2. $\underline{\quad} \div \underline{\quad} = \frac{5}{9}$

3. $\underline{\quad} \div \underline{\quad} = \frac{13}{4}$

4. $3 \div 8 = \underline{\quad}$

5. $7 \div 9 = \underline{\quad}$

6. $\underline{\quad} \times 7 = 7 \div 3$

7. $\frac{1}{4} \times 5 = 5 \div \underline{\quad}$

8. A farmer pours 3 pounds of chicken feed equally into 4 bags. What is the weight of the chicken feed in each bag?

- A. $\frac{3}{4}$ pound
- B. $1\frac{3}{4}$ pounds
- C. $\frac{4}{3}$ pounds
- D. $1\frac{1}{4}$ pounds

9. An artist divides 4 pounds of clay equally into 3 containers. What is the weight of the clay in each container? Circle all correct answers.

- A. $1\frac{1}{4}$ pounds
- B. $1\frac{1}{3}$ pounds
- C. $\frac{3}{4}$ pound
- D. $\frac{4}{3}$ pounds



10. Aki pours the same amount of aquarium pebbles from this bag into each of 3 aquariums. What is the weight of the pebbles in each aquarium?



11. What is the unknown divisor? Explain how you know.

$$2 \div \underline{\quad} = \frac{2}{3}$$

12. **Error Analysis** Spencer divides 6 pounds of food from the food drive into 3 boxes. He says each box has $\frac{3}{6}$ pounds of food. Is he right? How do you know?



Practice U11 L1

What division expression is represented by the fraction?

1. $\frac{12}{5}$

2. $\frac{1}{4}$

What fraction is represented by the division expression?

5. $7 \div 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

6. $12 \div 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

11. Giselle has 3 pounds of peanuts. She shares the peanuts by putting an equal amount into each of 5 bags. What is the weight of the peanuts in each bag?

12. Juan walks 8 miles. He divides the walk into 3 equal parts so he knows when to stop for water. How far does Juan walk between stops?

