

أوراق عمل الدرس الخامس Decimals by Numbers Whole Divide من الوحدة الثامنة منهج ريفيل



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية

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

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 12:28:11 2026-02-04

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب اختبارات الكترونية اختبارات حلول اعروض بوربوينت اوراق عمل
منهج انجليزي املخصات وتقارير امذكرة وبنوك اامتحان النهائي للدرس

المزيد من مادة
رياضيات:

إعداد: Ibrahim Mohamed

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الخامس



صفحة المناهج
الإماراتية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربيـة الاسلامـية

المـواد عـلـى تـلـغرـام

المزيد من الملفات بحسب الصف الخامس والمادة رياضيات في الفصل الثاني

حل أوراق عمل الدرس الرابع Numbers Whole by Decimals Divide من الوحدة الثامنة منهج ريفيل	1
أوراق عمل الدرس الرابع Numbers Whole by Decimals Divide من الوحدة الثامنة منهج ريفيل	2
مذكرة الوحدات السادسة والسبعين والثانية والتاسعة	3
عرض بوربوينت مشروع الفصل الثاني الدروس الأولى والثانوية من الوحدة السابعة	4
حل أوراق عمل الدرس الثالث Represent number whole a by decimals of division من الوحدة الثامنة منهج ريفيل	5

Unit 8 – L 5

Lesson 8-5

**Divide Whole Numbers
by Decimals**

Book Page: 19

2026 2025



+201143153175

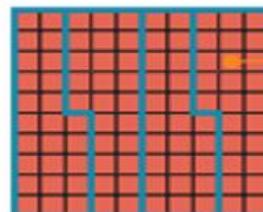
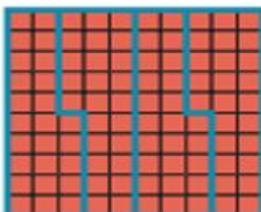
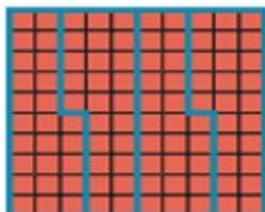
مستر / محمد إبراهيم

Anna has \$3 in quarters.

How many quarters does she have?

► **One Way** Use decimal grids.

$$3 \div 0.25 = q$$



Partition 3 into groups of 25 hundredths.

There are 12 groups of 25 hundredths.

$$3 \div 0.25 = 12$$

Math is... Structure

How is using powers of 10 to write an equivalent equation similar to the way you round decimal quotients? How is different?

► **Another Way** Multiply by a power of 10.

You can multiply the dividend and divisor by 10^2 .

$$3 \div 0.25 = q$$

$$300 \div 25 = 12$$

$$3 \div 0.25 = 12$$

Anna has 12 quarters.



Work Together

A restaurant owner ordered 75 meters of foil to wrap sandwiches.

She uses 0.3 meter to wrap one sandwich.

How many sandwiches can she wrap with the foil she ordered?



+201143153175

مستر / محمد إبراهيم

What is the quotient? Tell which strategy you used.

1. $6 \div 0.2 =$ _____

2. $84 \div 1.2 =$ _____

3. $9 \div 0.6 =$ _____

4. $56 \div 3.5 =$ _____

Solve each problem. Then, explain your solution.

5. Darren has a cooler with 9 liters of lemonade. He pours 0.3 liter of lemonade into each glass. How many glasses of lemonade can Darren fill

6. Mr. Ramirez bought a watermelon that weighs 12 pounds for a picnic. He cuts it into pieces that each weigh 1.5 pounds. How many pieces of watermelon can Mr. Ramirez cut?



+201143153175

مُسْتَر / محمد إبراهيم

7. A grocery store got a delivery of 24 pounds of almonds. They package the almonds into containers with 0.75 pound of almonds in each. How many containers can they fill with almond ?

8. Melissa has \$30 to spend on apples from a local apple orchard. How many pounds of apples can Melissa buy?



+201143153175

مستر / محمد إبراهيم

9. Error Analysis Mario says that $28 \div 0.7 = 0.4$. Do you agree or disagree? Explain how you know.

10. A car drove 104 miles in 1.6 hours. If the speed of the car was the same for the entire trip, how fast did the car go? How do you know?



+201143153175

مستر / محمد إبراهيم

Practice L 8-5

Write an equivalent division so that the divisor is a whole number.
Then find the quotient.

1. $4 \div 0.05$

2. $12 \div 0.4$

3. $10 \div 0.25$

4. $3 \div 0.2$

10. A sandwich shop has 30 pounds of shredded lettuce to use on its sandwiches. On each sandwich, 0.15 pound of lettuce is used. How many sandwiches can be made with the available lettuce?

_____ sandwiches



+201143153175

مستر / محمد إبراهيم