

حل أوراق عمل الدرس الثالث Represent whole a by decimals of division ريفييل منهج الثامنة الوحدة من number



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية

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

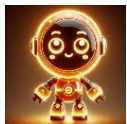
تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 11:15:25 2026-01-14

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 الثاني

أوراق عمل الدرس الثالث Represent whole a by decimals of division number من الوحدة الثامنة منهج
ريفييل

1

حل أوراق عمل الدرس الثاني Estimate decimals of quotients من الوحدة الثامنة منهج ريفيل

2

أوراق عمل الدرس الثاني Estimate decimals of quotients من الوحدة الثامنة منهج ريفيل

3

حل أوراق عمل الدرس الأول Division patterns with decimals and power of 10 من الوحدة الثامنة منهج
ريفييل

4

أوراق عمل الدرس الأول Division patterns with decimals and power of 10 من الوحدة الثامنة منهج ريفيل

5

Unit 8 – L 3

Lesson 8-3

**Represent Division of Decimals
by a Whole Number**

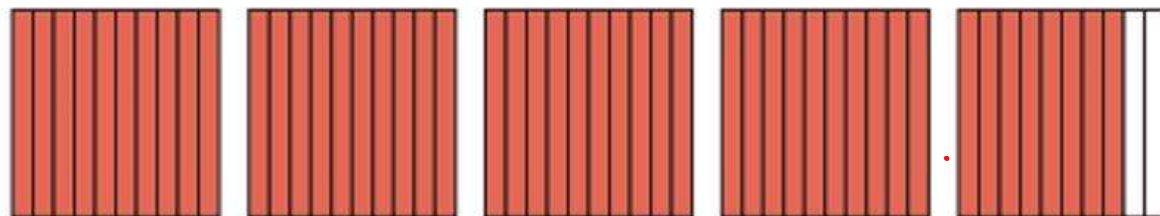
Book Page: 11



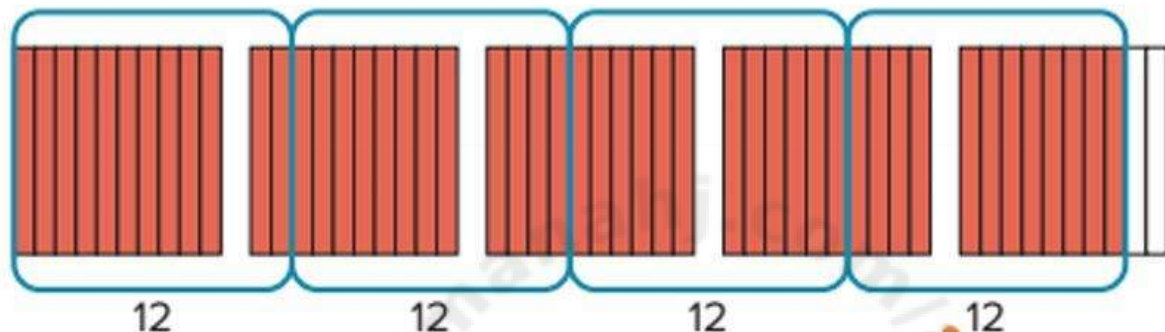
+201143153175

مستر/ محمد إبراهيم

Use decimal grids to show 4.8.



Partition 4.8, or 48 tenths, into 4 equal groups.



short
division

$$4.8 \div 4 = 1.2$$

Dakotah should put \$1.20
in each bank.

There are 12 tenths in
each of the 4 groups.

$$4.8 \div 4 = 1.2$$

$$48 \div 4 = 12$$

Math is... Modeling

Work Together

1.83

Gina has 1.83 kilograms of trail mix that she will put into 3 bags,
each with the same amount of trail mix. How much will each
bag weigh?

$$1.83 \div 3 = 0.61$$

$$\underline{183} \div 3 = 61$$

$$\begin{array}{r} 0.61 \\ 3 \overline{) 1.83} \\ \underline{3} \\ 6 \\ \underline{6} \\ 0 \\ 0 \\ \underline{0} \\ 3 \\ \underline{3} \\ 0 \end{array}$$



What is the quotient? Use decimal grids to solve.

1. $3.5 \div 7 = \underline{0.5}$

$35 \div 7 = 5$

2. $4.53 \div 3 = \underline{1.51}$

$453 \div 3$

3. $2.04 \div 4 = \underline{0.51}$

$204 \div 4 = 51$

4. $2.8 \div 2 = \underline{1.4}$

$28 \div 2 = 14$

5. $3.9 \div 3 = \underline{1.3}$

$39 \div 3 = 13$

6. $6.9 \div 3 = \underline{2.3}$

$69 \div 3 = 23$

7. $0.72 \div 8 = \underline{0.09}$

$72 \div 8 = 9$

8. $2.4 \div 4 = \underline{0.6}$

$24 \div 4 = 6$

Handwritten long division for $453 \div 3$:

$$\begin{array}{r} 151 \\ 3 \overline{) 453} \\ \underline{-3} \\ 15 \\ \underline{-15} \\ 003 \\ \underline{-3} \\ 0 \end{array}$$

Handwritten long division for $28 \div 2$:

$$\begin{array}{r} 2 \\ 2 \overline{) 28} \\ \underline{-2} \\ 08 \\ \underline{-08} \\ 0 \end{array}$$

Handwritten long division for $39 \div 3$:

$$\begin{array}{r} 3 \\ 3 \overline{) 39} \\ \underline{-3} \\ 09 \\ \underline{-09} \\ 0 \end{array}$$

Handwritten long division for $72 \div 8$:

$$\begin{array}{r} 9 \\ 8 \overline{) 72} \\ \underline{-72} \\ 0 \end{array}$$

Handwritten long division for $72 \div 8$:

$$\begin{array}{r} 9 \\ 8 \overline{) 72} \\ \underline{-64} \\ 08 \\ \underline{-08} \\ 0 \end{array}$$



9. Six friends are going to run a relay race that is 3.12 miles long. Each friend will run an equal distance. How many miles will each friend run?

$$3.12 \div 6 = 0.52$$

$$\begin{array}{r} 0.52 \\ 6 \overline{) 3.12} \\ \underline{-30} \\ 12 \\ \underline{-12} \\ 00 \end{array}$$

10. A street is 6.3 miles long. Workers partition the street into 3 equal parts for a renovation project. How long is each part?

$$6.3 \div 3 = 2.1$$

$$63 \div 3 = 21$$

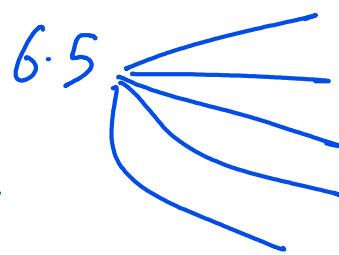


11. **STEM Connection** Saffron measured out 6.5 cups of flour. She plans to use an equal amount of flour to make 5 batches of cupcakes. How many cups of flour will be in each batch?

$$6.5 \div 5 = 1.3$$

$$65 \div 5 = 13$$

$$\begin{array}{r} 1.3 \\ 5 \overline{) 6.5} \\ \underline{-5} \\ 15 \\ \underline{-15} \\ 00 \end{array}$$



Practice L 8-3

What is the quotient? Use decimal grids to solve.

3. $4.2 \div 6$

4. $1.86 \div 3$

5. $3.36 \div 8$

6. $4.32 \div 4$

7. $1.8 \div 9$

8. $6.37 \div 7$

9. Miriam has a length of string that is 6.5 inches long. She cuts it into 5 equal lengths. How long is each piece of string?

_____ inches

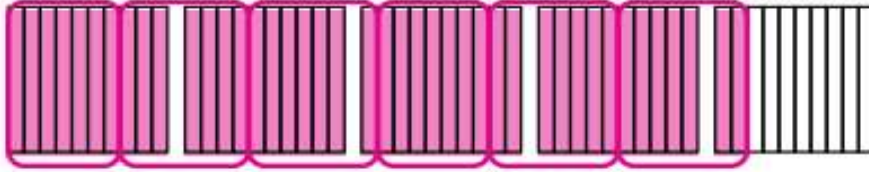
10. Along a hike, Jon takes 6 pictures. He takes 1 picture at equal distances along the 3.72-mile trail. How far did Jon hike between pictures?

_____ mile(s)



What is the quotient? Use decimal grids to solve.

1. $4.2 \div 6 = \underline{0.7}$



2. $6.8 \div 4 = \underline{1.7}$



3. $0.45 \div 3 = \underline{0.15}$



4. $0.81 \div 3 = \underline{0.27}$

