

إجابة الوحدة 13 الدرس الثاني تمارين التحويل بين وحدات الرطل والأونصة والطن



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية

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

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 18:10:29 2026-05-13

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: محمد إبراهيم

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الرابع



صفحة المناهج
الإماراتية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف الرابع والمادة رياضيات في الفصل الثالث

الوحدة 13 الدرس الثاني تمارين التحويل بين وحدات الرطل والأونصة والطن غير محلول

1

إجابة الوحدة 13 الدرس الأول تمارين تحويل وحدات الطول والكتلة والسعة

2

الوحدة 13 الدرس الأول تمارين تحويل وحدات الطول والكتلة والسعة غير محلول

3

حل مذكرة رياضيات الوحدة 12 (الهندسة) والوحدة 13 (التمثيلات البيانية)

4

مذكرة رياضيات الوحدة 12 (الهندسة) والوحدة 13 (التمثيلات البيانية)

5



رابط مجموعة الصف الرابع

<https://t.me/MathG4aMrmohamed>

Unit 13 – L 2

Lesson 13-2

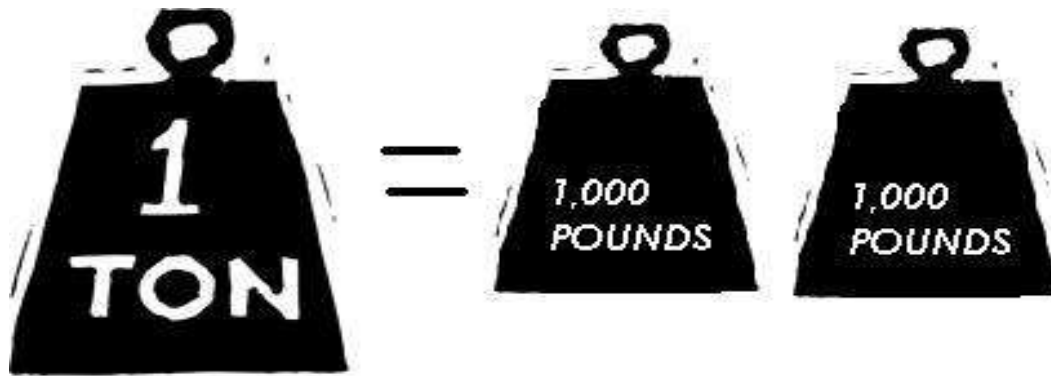
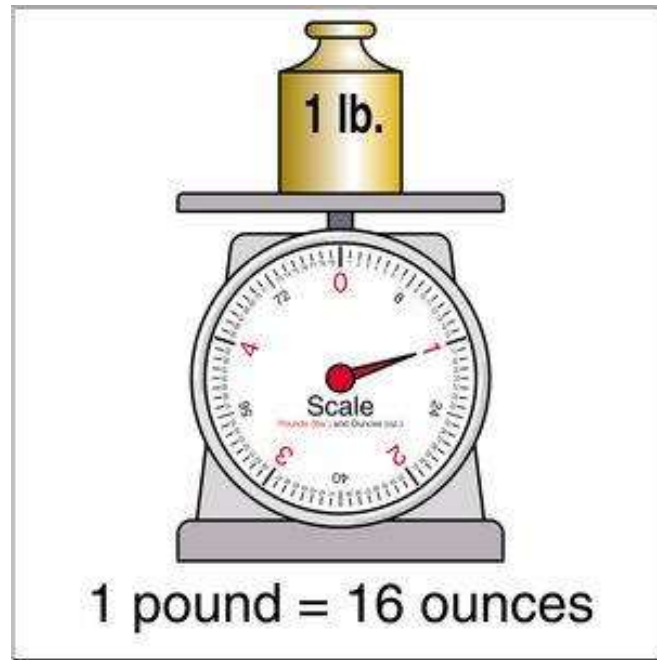
Relate Customary Units of Weight

Book Page: 165

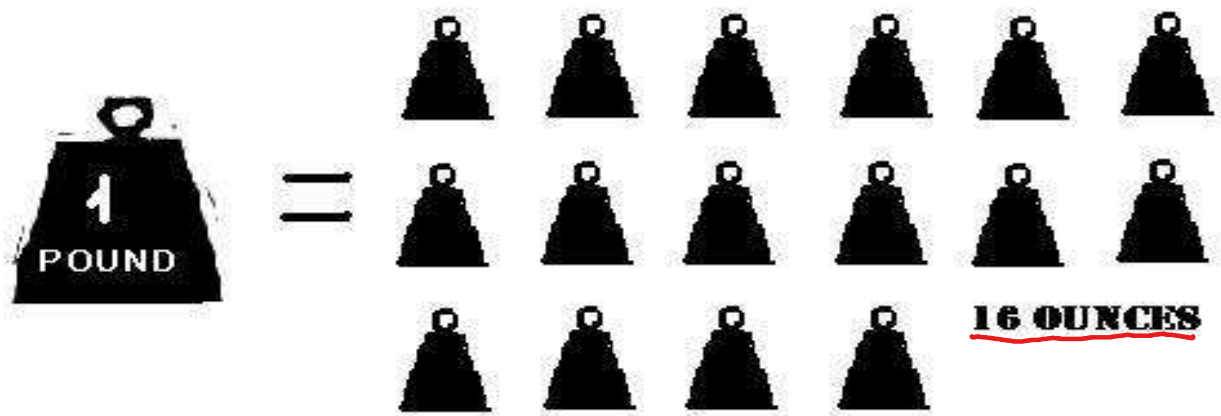


01143153175

مستتر / محمد إبراهيم



Ton = 2000 Pound



1 Pound $\longrightarrow$ 16 ounce (oz)
lb



01143153175

مستتر / محمد إبراهيم

Learn

Teri bought 3 pounds of flour to make rolls. She uses 4 ounces of flour to make each roll.

How many rolls can Teri make?

You can use a table to help you convert pounds to ounces.

1 pound (lb) = 16 ounces (oz)

1 ton = 2,000 pounds (lb)

Pounds	Ounces
1	16
2	32
3	48
4	64

1 pound = 16 ounces

Teri has 48 ounces of flour.

Determine how many rolls Teri can make with 48 ounces of flour.

$$4 \times r = 48$$

$$48 \div 4 = 12$$

Divide to find the missing factor.

Teri can make 12 rolls with 48 ounces of flour.

Math is... Precision

Why is it important to include the units in the answer?

Work Together

How can you convert pounds to ounces? Complete the equivalence table to show the conversions.

Pounds (lb)	Ounces (oz)
1 $\times 16$	16
2 $\times 16$	32
3 $\times 16$	48
4 $\times 16$	64
5 $\times 16$	80



$$1 \text{ pound (lb)} = 16 \text{ ounces (oz)}$$

$$1 \text{ ton (T)} = 2,000 \text{ pounds (lb)}$$

What number makes the equation true?

1. 5 pounds = ? ounces

$$5 \times \underline{16} = 80$$

$$5 \text{ pounds} = \underline{80} \text{ ounces}$$

2. 8 tons = ? pounds

$$8 \times \underline{2000} = 16,000$$

$$8 \text{ tons} = \underline{16000} \text{ pounds}$$

3. 4 pounds = 64 ounces

$$4 \times 16 = 64$$

4. 5 tons = 10000 pounds

5. 96 ounces = 6 pounds

6. 14000 pounds = 7 tons

7. 10 pounds = 160 ounce (oz)

$$10 \times 16 = 160$$

8. 20 tons = 40,000 pound

$$20 \rightarrow 2 \times 1000$$

$$20 \times 2000 \rightarrow$$

9. Mike bought 7 pounds of tomatoes to make a batch of pizza sauce. What is the weight of the tomatoes in ounces?

$$\text{Pounds} \xrightarrow{\times 16} \text{ounces}$$

$$7 \text{ Pounds} = \underline{112} \text{ ounces}$$

$$\begin{array}{r} 4 \\ 16 \\ 7 \\ \hline 112 \end{array}$$



10. There are 160 ounces of potatoes in a 10-pound bag. Why is the number of ounces greater than the number of pounds?

$$1 \text{ Pound} = 16 \text{ ounces}$$

11. A minivan weighs 3 tons. A truck weighs 8,000 pounds. Which vehicle weighs more? Explain.

minivan
3 tons

truck
8000 pounds

Same Size

ton $\longrightarrow$ Pound

$$3 \times 2000 = 6000 <$$

truck weighs more

12. Jack bought $1\frac{1}{2}$ pounds of bananas. What is the weight of the bananas in ounces?

Pound $\xrightarrow{16}$ ounce

$$1\frac{1}{2} \times 16 = 16 + \frac{16}{2} = 16 + 8 = 24$$



13. A truck weighs $2\frac{3}{4}$ tons. What is the weight of the truck in pounds?

ton $\xrightarrow{2000}$ Pound

$$2\frac{3}{4} \times 2000 = 4000 + \frac{6000}{4} = 4000 + 1500 = 5500$$

14. Mark delivered 1 ton of fertilizer to the botanical garden. Each day they spread 50 pounds of fertilizer on the plants. How many days will it take to spread all the fertilizer? Explain.

1 ton $\longrightarrow$ 2000 Pound

$$2000 \div 50 = 40 \text{ days}$$

$\longrightarrow$ 50

Ton $\xrightarrow{2000}$ Pound
Pound $\xrightarrow{16}$ ounce



Practice

How can you convert customary units? Complete the missing values.

1. 7 pounds = ? ounces

$$7 \times \underline{\hspace{2cm}} = 112$$

$$7 \text{ pounds} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ ounces}$$

2. 6 tons = ? pounds

$$6 \times \underline{\hspace{2cm}} = 12,000$$

$$6 \text{ tons} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ pounds}$$

3. 5 pounds = _____ ounces

4. 3 tons = _____ pounds

5. _____ ounces = 4 pounds

6. _____ pounds = 5 tons

7. Sadie ordered 10 pounds of refill bubble solution. How many ounces of solution did she order?

_____ ounces

