

حل اختبار الدروس الثلاثة الأولى من الوحدة الثانية منهج ريفيل



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية

موقع المناهج ← المناهج الإماراتية ← الصف السابع ← رياضيات ← الفصل الأول ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 12:09:12 2025-10-02

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

المزيد من مادة
رياضيات:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف السابع



صفحة المناهج
الإماراتية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف السابع والمادة رياضيات في الفصل الأول

اختبار الدروس الثلاثة الأولى من الوحدة الثانية منهج ريفيل

1

الخطة الفصلية الدراسية للمقرر منهج ريفيل

2

أوراق عمل مراجعة الوحدة الأولى النسب والاستدلال التناسبي

3

أسئلة اختبار تشخيصي الفصل الأول بدون الحل

4

عرض بوربوينت حل الدرس الأول المعدلات

5

GRADE 7 MATH TEST REVISION

Module. 2 : Solve percent problems (lessons 1, 2 & 3)

Name:

Grade (7 /)

1- Find each percent of change.

a) 60 T-shirts to 15 T-shirts

Percent of (increase / decrease)

$$\textcircled{1} \text{ Big - Small} = 60 - 15 = 45$$

$$\textcircled{2} P = \frac{45}{60} \times \frac{100}{1} = \frac{4500}{60}$$

$$P = 75\%$$

2- \$42 sweater; 5% tax

Find the Total cost ? $\frac{5}{100} = \frac{t}{42}$

$$\textcircled{1} t = 5 \times 42 = 210 \div 100$$

$$= 2.10 \text{ AED}$$

$$\textcircled{2} \text{ Total cost} = 42.00 + 2.10$$

$$44.10 \$$$

b) 500 yards to 800 yards

Percent of (increase / decrease)

$$\textcircled{1} \text{ Big - Small} = 800 - 500 = 300$$

$$\textcircled{2} P = \frac{300}{500} \times \frac{100}{1} = \frac{30000}{500}$$

$$P = 60\%$$

3- \$72 haircut; 10% tip

Find the Total cost ? $\frac{10}{100} = \frac{t}{72}$

$$\textcircled{1} t = 10 \times 72 = 720 \div 100$$

$$= 7.20$$

$$\textcircled{2} \text{ Total} = 72.00 + 7.20$$

$$79.20 \$$$

4- Amara spends \$72.5 on pet supplies before tax. The sales-tax rate in her city is 6%. What is the total cost of Amara's purchase?

$$\frac{6}{100} = \frac{t}{72.5}$$

$$\textcircled{1} t = 6 \times 72.5 = 435 \div 100$$

$$= 4.35 \$$$

$$\textcircled{2} \text{ Total} = 72.50 + 4.35$$

$$76.85$$

5- A camping store purchases a cooler at a cost of \$20. If it sells the cooler for \$30.5, what is the percent of markup?

$$\textcircled{1} \text{ Big - Small} = 30.5 - 20.0 = 10.5$$

$$\textcircled{2} P = \frac{10.5}{20} \times \frac{100}{1}$$

$$= \frac{1050}{20}$$

$$= \frac{105}{2} = 52.5\%$$

TRUST
yourself

