

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية



## حل أسئلة الامتحان النهائي القسم الورقي منهج ريفيل

موقع المناهج ← المناهج الإماراتية ← الصف السادس ← رياضيات ← الفصل الأول ← حلول ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2024-11-16 22:38:19

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

المزيد من مادة  
رياضيات:

## التواصل الاجتماعي بحسب الصف السادس



صفحة المناهج  
الإماراتية على  
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

## المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة رياضيات في الفصل الأول

أسئلة الامتحان النهائي القسم الورقي منهج ريفيل	1
نموذج تدريبي ثان وفق الهيكل الوزاري القسم الكتابي منهج ريفيل	2
نموذج تدريبي أول وفق الهيكل الوزاري القسم الكتابي منهج ريفيل	3
نموذج تدريبي ثان وفق الهيكل الوزاري القسم الالكتروني منهج ريفيل	4
نموذج تدريبي أول وفق الهيكل الوزاري القسم الالكتروني منهج ريفيل	5

Question 1:

Lamia is buying balls for her party.

Each package contains 6 balls.

a) Generate the set of ordered pairs for the ratio relationship between the number of balls  $y$  and the number of packages  $x$  for a total of 1, 2, and 3 packages.

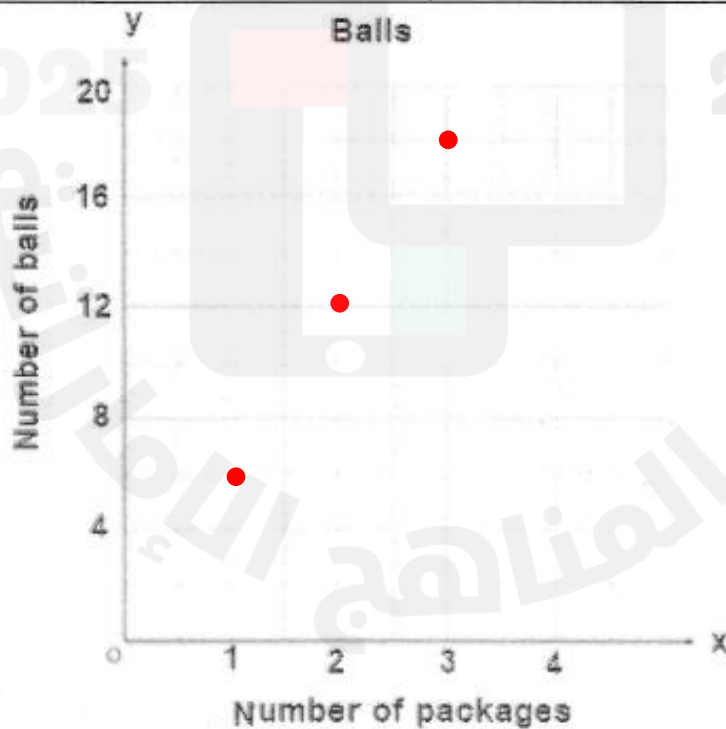
تشتري لمياء الكرات لحفلتها. تحتوي كل عبوة على 6 كرات.

(a) أنشئ مجموعة الأزواج المرتبة التي تمثل النسبة للعلاقة بين عدد الكرات  $y$  وعدد العبوات  $x$  لإجمالي 1 و 2 و 3 عبوات.

$(1, 6)$  ,  $(2, 12)$  ,  $(3, 18)$

b) Graph the relationship on the coordinate plane.

(b) مثل العلاقة على المستوى الإحداثي.



Question 2:

Rashid fills his birds seeds feeder. Measured in ounces, *Recipe A* has a sunflower seed to peanut ratio of 2 to 3 and *Recipe B* has a sunflower seed to peanut ratio of 3 to 4. Which recipe has the greatest ratio of ounces of sunflower seeds to ounces of peanuts?

(use the following tables of ratios)

يملاً راشد وحدة التغذية للطيور الخاصة به بالبذور التي تم قياسها بالأونصة. تحتوي الوصفة (A) على بذور دوار الشمس إلى الفول السوداني بنسبة 2 إلى 3، تحتوي الوصفة (B) على بذور عباد الشمس إلى الفول السوداني بنسبة 3 إلى 4. ما الوصفة التي تحتوي على أكبر نسبة من أونصات بذور عباد الشمس إلى أونصات الفول السوداني؟  
(استخدم جداول النسب التالية)

Recipe A

Sunflower Seeds (oz)	2	4	6	8
Peanuts (oz)	3	6	9	12

Recipe B

Sunflower Seeds (oz)	3	6	9	12
Peanuts (oz)	4	8	12	16

Recipe B has the greatest ratio of sunflower seeds because it has 9 ounces compared to 8 ounces of Recipe A when both have 12 ounces of peanuts.

Question 3:

Sreen and her friends went out to dinner. Their total bill was \$ 48.83, and they would like to tip 19% of the bill.

About how much money should they leave as a tip?

خرجت سيرين وصديقاتها لتناول العشاء، كان إجمالي فاتورتهم \$ 48.83، ويرغبون في دفع إكرامية بنسبة 19% من الفاتورة. ما مقدار المال تقريبا الذي يجب أن يتركوه كإكرامية؟

Estimate 19% of 48.83.

$$20\% \text{ of } 50 = \frac{20 \times 50}{100} = \frac{10}{1} = 10$$

Answer: \$10

Question 4:

Find  $52,080 \div 15$ .

أوجد  $52,080 \div 15$

$$\begin{array}{r} 03472 \\ 15 \overline{) 52080} \\ \underline{-45} \phantom{00} \\ 70 \phantom{00} \\ \underline{-60} \phantom{00} \\ 108 \phantom{00} \\ \underline{-105} \phantom{00} \\ 30 \phantom{00} \\ \underline{-30} \phantom{00} \\ 00 \end{array}$$

Question 5:

Order  $2.12, -2.1, 2\frac{1}{10}, -2\frac{1}{5}$   
from least to greatest.

رتب  $2.12, -2.1, 2\frac{1}{10}, -2\frac{1}{5}$   
من الأصغر إلى الأكبر.



$$-2\frac{1}{5} = -2.2$$

$$2\frac{1}{10} = 2.1$$

Question 6:

Use the coordinate plane.

a) Identify the point located at

$$\left(-1, -1\frac{1}{2}\right)$$

**C**

استخدم المستوى الإحداثي.

ا) حدد النقطة التي تمثل  $(-1, -1\frac{1}{2})$

b) Identify the ordered pair that

names point D.

$$\left(1, 1\frac{1}{2}\right)$$

ب) حدد الزوج المرتب للنقطة D.

c) Graph  $S\left(1\frac{1}{2}, -1\right)$ .

ج) مثل بيانياً النقطة  $S\left(1\frac{1}{2}, -1\right)$

