

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية



## أسئلة اختبار التقويم الأول منهج ريفيل

موقع المناهج ← المناهج الإماراتية ← الصف السابع ← رياضيات ← الفصل الأول ← اختبارات ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2024-10-21 20:21:30

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

المزيد من مادة  
رياضيات:

إعداد: School Qoua AI

## 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

نشاط كتابي مراجعة مهارات الوحدة الأولى

1

مراجعة عامة الوحدة الأولى النسب والاستدلال التناسبي

2

حل أسئلة مراجعة التقويم الثاني

3

حل ملخص استعداد للاختبار القصير الثاني

4

حل ملخص استعداد للنشاط الكتابي الأول

5



	Quiz (1): 1.1 Unit rates involving ratios of fractions 1.2 Understand proportional relationships 1.3 Tables of proportional relationships 1.4 Graphs of proportional relationships 1.5 Equations of proportional relationships	Score
	Student name: _____ Gr: 7 ( ) Date: _____	/20
1.	A machine can paint 24 cabinet doors in 45 minutes. At this rate, how many cabinet doors can it paint in 1 hour? (45 minutes = $\frac{3}{4}$ hour)	/2
2.	Determine if this situation represents a proportional relationship. Explain your reasoning.  To get baby-blue paint, Kendrick needs to mix 5 parts blue paint with 2 parts white paint. Kendrick mixes 20 cups of blue with 8 cups of white.	/3

3. For each situation, complete the table given. Does the situation represent a proportional relationship? Explain.

Misty is buying shirts for her doll that cost 3 for 5 AED.

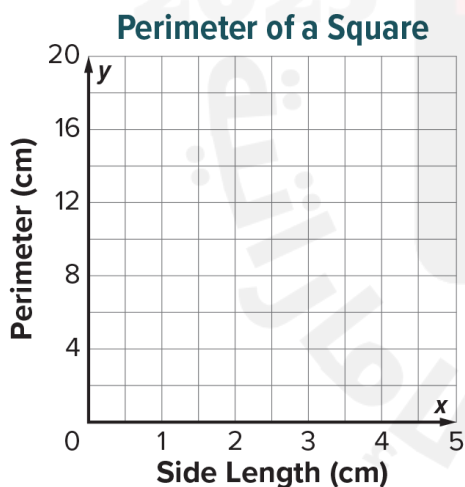
<b>Number of Shirts</b>	0	3	6	9
<b>Total Cost (AED)</b>				

/3

4. The table shows the perimeter of a square based on the length of the sides. Determine whether the perimeter is proportional to the side length by graphing the relationship on the coordinate plane.

/4

<b>Side Length (cm)</b>	0	1	2	3	4
<b>Perimeter (cm)</b>	0	4	8	12	16



The graph is proportional/ nonproportional. Circle the correct answer.

5.	<p>The total time you watch television is proportional to the number of shows watched. What is the constant of proportionality?</p> <p>The constant of proportionality is _____</p>	/2
6.	<p>A monkey can eat 24 pieces of fruit in 12 hours. The equation <math>y = 2x</math> can be used to represent this situation. What is the constant of proportionality?</p>	/2
7.	<p>Aaysha spends \$57 at the restaurant for her family of 4. Write an equation relating the total cost <math>y</math> to the number of people who ate <math>x</math>.</p>	/4