

المدرسة الابتدائية وشتاتة  
القسم: السادسة أ - ب  
المربي: محجوب مشرقي

تقييم الثلاثي الثالث في  
الرياضيات - جوان 2024

الوقت: ساعة  
الاسم واللقب: ..  
القسم: 6 ..

**السند 1:** قُزرت عائلة محمود بعث مشروع مخبزة عصرية بوشتاتة فكانت المساهمات كما يلي:

الأب	الأم	الابن
40 % من كلفة المشروع	$\frac{1}{3}$ كلفة المشروع	الباقى

(1) أبحث عن مساهمة الابن بعدد كسري.

مع 1  
مع 2

(2) أبحث عن كلفة المشروع إذا علمت أن مساهمة الأب تفوق مساهمة الابن ب 6000 د.

مع 1  
مع 2

**السند 2:** اشترى محمود فرنا وثلاجة ثمنهما بعد التخفيض 26320 د بعد أن منحه البائع تخفيضا قدره 1680 د.

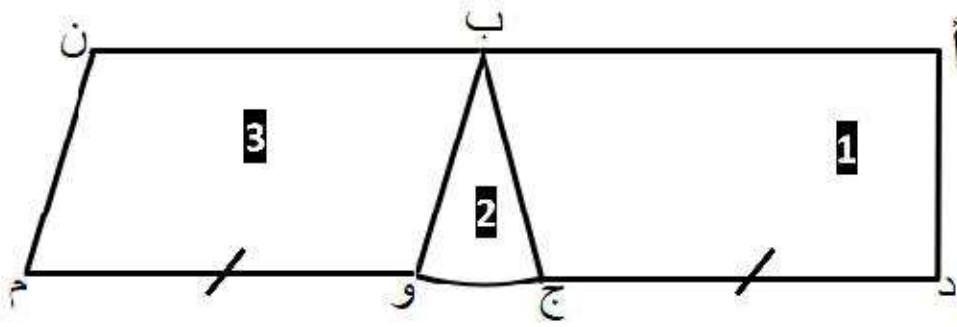
أبحث عن النسبة المئوية للتخفيض:

مع 1  
مع 2

أبحث عن ثمن القرن الأصلي إذا علمت أن ثمنه يفوق ثمن الثلاجة ب  $\frac{2}{3}$  ثمنها الأصلي.

مع 1  
مع 2

**السند 3:** المخبزة مركبة من ثلاث قطع كما هو مبين في الرسم التالي:



ب ج = 3.6 م

د ج = و م

د، ج، و، م على استقامة واحدة

القطعة **1** على شكل شبه منحرف قائم الزاوية في "أ" مساحته  $49\text{ م}^2$  حيث قيس طول القاعدة

الكبرى تساوي  $\frac{4}{3}$  قيس طول القاعدة الصغرى وقيس طولهما معا 28 م.

القطعة **2** جزء من قرص دائري مركزه النقطة ب و شعاعه ب ج وقيس فتحة ج ب و = 30 درجة.

القطعة **3** في شكل متوازي أضلاع

أبحث عن قيس ارتفاع القطعة **1**:

.....

مع 4

أبحث عن مساحة القطعة **3**

.....  
.....  
.....

مع 4

أبحث عن قيس كامل المحيط الخارجي للمخبزة.

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

مع 5

**السند3:** للترؤد بهادّة السّميد انطلق محمود من وشتاتة على الساعة السادسة صباحا وفي خزان

سيارته  $\frac{5}{8}$  سعتة في اتجاه تونس مرورا بباجة التي وصلها بعد 40 دق.

عند الوصول إلى باجة لاحظ أن سيارته استهلكت 10% كمية الانطلاق فزودها بـ 28ل حتى امتلأ الخزان. بعد راحة دامت 20 دق واصل سيره علما وأن السيارة تستهلك 8ل/100كم.

أبحث عن سعة الخزان

مع3

أبحث عن المسافة الفاصلة بين وشتاتة وباجة

مع3

نقل المسافة المتبقية  $\frac{5}{2}$  المسافة المقطوعة. ويرغب محمـود الوصول إلى تونس على الساعة 8 و 15 دق لذلك زاد في معدّل سرعة السيارة.

كم زاد في معدل السرعة حتّى يصل في الوقت المحدّد إلى تونس؟

مع5

جدول إسناد الأعداد

العدد	الحساب الذهني	مع5	مع4	مع3	مع2	مع1	المعايير
		0	0	0	0	0	انعدام التملك
	.	2	1	1	1.5 1 0.5	1.5 1 0.5	دون التملك الأدنى
			2	2	2	2	التملك الأدنى
		4	3	3	3 2.5	3 2.5	التملك الأقصى