

الاسم و اللقب : ..... سنة سادسة هـ / و المربي أيمن كحلاوي	سلسلة وضعيات للمراجعة مادة الرياضيات الدروس : النسبة المئوية + الأعداد الكسرية + محيط شكل مركب + قابلية القسمة + بناء متوازيات الأضلاع	المدرسة الابتدائية الإمام سحنون - حي الغزالة ( أريانة ) فيفري 2025
--	---	--

وضعية عدد 01 : أراد ماهر شراء مدفأة كهربائية ثمنها 260 د الأصلي . فمنحه  
البائع تخفيضا نسبته 12 % .  
ابحث عن المبلغ الذي سيدفعه ماهر بطريقتين .

وضعية عدد 02 :

اشترى فلاح 24 خروفا بحساب 480 د الخروف الواحد . و عند البيع حقق ربحا جمليا  
نسبته 35 % . ابحث عن ثمن بيع الخرفان بطريقتين مختلفتين .

وضعية عدد 03 :

اقتنت خالتي فرنا كهربانيا فدفعت للبائع 440 د بعد أن تمتعت بتخفيض نسبته 8 % .  
ما هو الثمن الأصلي للفرن الكهربائي ؟

وضعية عدد 04 :

أرادت جارتنا شراء مدفأة ثمنها 80 د و بعد مساومة مع البائع تمتعت بتخفيض . فدفعت  
70.400 د . ما هي النسبة المئوية للتخفيض بطريقتين ؟

وضعية عدد 05 :

نظمت مدرسة ابتدائية رحلة إلى محمية الفانجة و مدينة بيلا يجيا الأثرية ، فتمّ تجميع نفقات الرحلة كما يلي :

المشاركون في الرحلة	جمعية العمل التنموي	مؤسسة اقتصادية
نصف كلفة الرحلة	20 % من كلفة الرحلة	249 د

أحسب مساهمة جمعية العمل التنموي .

وضعية عدد 06 :

قرّر 3 إخوة اقتسام ميراث والدهم بالتراضي بحيث يأخذ الأخ الأول 40% الميراث و يأخذ الثاني  $\frac{1}{3}$  قيمة الميراث ، أما الثالث فكان نصيبه 32500 د .  
1 - ما هو العدد الكسري الذي يمثل نصيب الأخ الثالث ؟

2 - ما قيمة الميراث بالدينار ؟

قرّر الأخ الأول شراء سيارة بالمبلغ المتحصّل عليه ، فتبيّن أنّه لا يملك سوى  $\frac{2}{3}$  من ثمن السيارة .  
3 - ما ثمن شراء السيارة ؟

4 - أحسب النسبة المئوية للفائض بالنسبة للمبلغ المقترض .  
اقترض المبلغ الناقص من البنك ليسدّده بفائض جملي قدره 1950 د .

4 - أحسب النسبة المئوية للفائض بالنسبة للمبلغ المقترض .

وضعية عدد 07 :

اشترك 3 إخوة في بعث مشروع تجاري ، فكانت مساهمتهم كالتالي :

مساهمة الأخ الأول	مساهمة الأخ الثاني	مساهمة الأخ الثالث
$\frac{2}{5}$ كلفة المشروع	35 % كلفة المشروع	مبلغ يمثل المضاعف المشترك لـ 2،3،5 محصور بين 35080 د و 35120 د

1 - ما هي كلفة المشروع التجاري ؟

.....

.....

.....

.....

وضعية عدد 08 :

أنفق أخوان مبلغا محصورا بين 5140 و 5300 د و يقبل القسمة على 2 و 3 و 5 و 9 في نفس الوقت، لشراء غرفة جلوس و غرفة نوم .

1 ( أبحث عن ثمن كل منهما علما أن ثمن غرفة الجلوس 60% ثمن غرفة النوم .

.....

.....

.....

استفاد الأخوان بتخفيض قيمته 261 د .

2 ( أبحث عن النسبة المئوية للتخفيض .

.....

.....

استغل الأخوان التخفيض في دفع معلوم نقل الأثاث و شراء سطلين من الدهن .

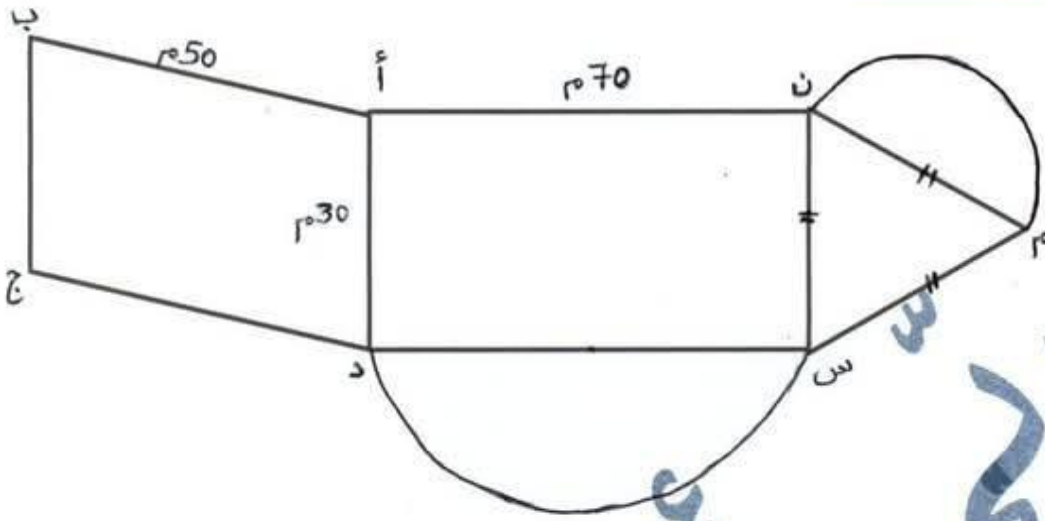
3 ( أحسب ثمن السطل الواحد علما أن معلوم نقل الأثاث يفوق ثمن شراء سطلين الدهن

بـ 121د

.....

.....

وضعية عدد 09 : يملك العم سعيد أرضا فلاحية على الشكل التالي :



أحاطها بسياج من الأسلاك الشائكة تاركا مَدخلَيْنِ الأوَّل 4.8 م و الثاني  $\frac{5}{6}$  الأوَّل .  
1 - ما قيس طول السياج المستعمل ؟

بلغ ثمن المتر الطولي الواحد من الأسلاك بـ 7,500 د . و عند الشراء، تمتع العم سعيد  
بتخفيض نسبته 12 % .  
2 - أحسب المبلغ الذي دفعه العم سعيد .

استغل العم سعيد التخفيض لشراء نقالة و أدوات فلاحية .  
3- ثمن النقالة يمثل 80 % من ثمن الأدوات الفلاحية . ما ثمن كل منهما ؟

هندسة: 1- رابن معینا ا ب ج د قیس ا ج = 7 صم / ب د = 4.6 صم .

2- رابن متوازی اضلاع م ن ف س حیث : م ن = 6.5 صم / م س = 3.5 صم / ن م س = 45°

3- رابن معینا قیس محیطه 20 صم و قیس راحدی زواياہ 120°

4- رابن معینا ا ب ج د مجموع قُطْرَیْہ 10 صم و قطرہ الصغیر  $\frac{2}{3}$  قطرہ الکبیر .

# مرحبا بكم علي منصة مراجعة



**COLLEGE.MOURAJAA.COM**



**NEWS.MOURAJAA.COM**

