

| | | |
|--------------------------|--|--|
| السنة السادسة | تقييم مكتسبات التلاميذ في نهاية الثلاثي الثاني | المدرسة الابتدائية الخاصة "نور المعارف" |
| العدد $\frac{\quad}{20}$ | المادة : رياضيات | |
| الاسم و اللقب : | | |

السند 1: اثر عمل مشترك قرر 3 إخوة اقتسام الأرض التي يعملون فيها واقتسام مبلغ مالي متجمّع لديهم
اختر سعيد قطعة على شكل معين قيس مساحتها 40375 صاً و قد قدر ثمنها الواحد منها بـ 1700 د.

التعليمة 1-1: أحسب القيمة المالية لأرض سعيد بالدينار

.....

.....

التعليمة 1-2: أرسم تمثيلاً لهذه الأرض حسب المعطيات التالية :

- ♦ قيس طول القطر الصغير 4 صم
- ♦ قيس طول القطر الكبير 5.5 صم



1 مع

2 مع

3 مع

4 مع

السند 2 : أمّا صالح فاختار قطعة مثلثة الشكل متقايسة الضلعين قيس قاعدتها [ل صر] بالم 320 وقيس ارتفاعها الموافق للقاعدة 360م و قدر ثمنها الجملي بـ 8928 د
التعليمة 2-1: أحسب مساحة هذه الأرض بالها

.....

.....

التعليمة 2-2: أحسب ثمن الها الواحد من هذه الأرض

.....

.....

التعليمة 2-3: أرسم تصميمًا لهذه القطعة ممتلا 100م بـ 1صم

السند 3 : أمّا المختار فنال القطعة المتبقية وهي مستطيلة الشكل قيس محيطها 1040 م و قيس عرضها يقلّ عن قيس طولها بـ 30 م قدر ثمن الآر الواحد منها بـ 12 د

نَجْحُنِي

التعليمة 3-1: أتمم الجدول الخاص بهذه القطعة

| قيس العرض بم | قيس الطول بالمم | قيس المساحة بم ² |
|--------------|-----------------|-----------------------------|
| | | |

التعليمة 3-2: أحسب القيمة المالية لأرض المختار بالدينار

.....

.....

.....

1 معد

2 معد

3 معد

1 معد

2 معد

4 معد

5 معد

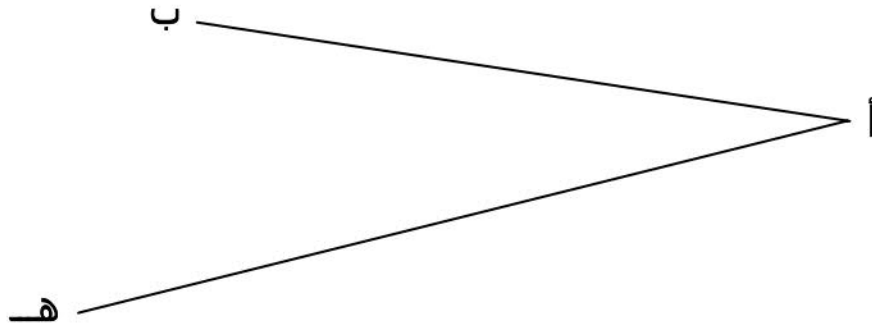
1 معد

2 معد

3 معد

التعليمة 3-3: أرسم المستطيل الذي يمثل أرض المختار انطلاقاً من الزاوية

(أب، أه) و [أ، د] = 2 صم.



السند 4 : حتى تكون المنابات متكافئة قسّم الأخوة الثلاثة المبلغ المالي المقدّر بـ 41956250 مي الى 3 مبالغ متفاوتة.

التعليمة 1-4: أثبت أن القيمة المالية الجمليّة للمشروع (أرض و مبلغ مالي) هي 65833 د

1 معد

2 معد

السند 5 : أقام الإخوة الحدود الترابيّة فاكتروا جرّافة قامت بانجاز العمل على النحو

التالي

| الفترة | ساعة بداية العمل | المدة الزمّنيّة | ساعة نهاية العمل |
|-----------|------------------|-----------------|------------------|
| الصباحيّة | 6س و 30دق | 5س و 45دق | |
| المسائيّة | | 3س و 50دق | 18س |

التعليمة 1-5 : أكملّ تعمير الجدول

التعليمة 2-5 : أحسب عدد ساعات العمل

3 معد

3 معد

2 معد



| مع 5 | مع 4 | مع 3 | مع 2 | مع 1 | |
|------|------|------|------|------|-------------------|
| 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | انعدام التملك |
| 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | دون التملك الأدنى |
| 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | التمك الأدنى |
| 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | التمك الأقصى |