

السنة السادسة	تقييم مكتسبات التلاميذ في نهاية الثلاثي الثاني 2009-2008	المدرسة الابتدائية الخاصة "نور المعارف"
العدد 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 2-1: أرسم تمثيلاً لهذه الأرض حسب المعطيات التالية :

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

مع 1

مع 2

مع 3

مع 4

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

.....

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

.....

التعليمة 3-2: أرسم تصميمًا لهذه القطعة ممثلاً 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 قدرّ ثمن الأر الواحد منها بـ 12د

التعليمة 1-3: أتمم الجدول الخاص بهذه القطعة

قيس العرض بم	قيس الطول بالمم	قيس المساحة بم ²
.....

التعليمة 2-3: أحسب القيمة المالية لأرض المختار بالدينار

.....

.....

مع 1

مع 2

مع 3

مع 1

مع 2

مع 4

مع 5

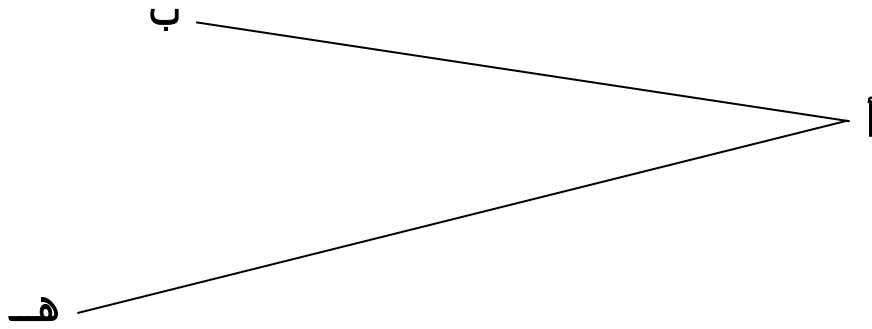
مع 1

مع 2

مع 3

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 ب 41956250 مي الى 3 مبالغ متفاوتة.

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

1 مع

2 مع

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	س 18

التعليمة 1-5 : أكملّ تعبير الجدول

التعليمة 2-5 : أحسب عدد ساعات العمل

3 مع

3 مع

2 مع

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