

السنة الخامسة		نحدي
العدد 20	:	
الاسم و اللقب :		

السند 1 : يملك فلاح ضيعة فلاحية بها 164 شجرة زيتون و لقلّة انتاجها قرّر تقيعها و بيعها حطبا فكان معدّل كتلة الحطب للشجرة الواحدة 750 كغ.

التعليمة 1-1: أبحث عن كتلة الحطب التي تحصّل عليها هذا الفلاح

.....
.....

التعليمة 1-2: أحوّل هذه الكتلة إلى الطن و القنطار

..... كغ = طن = طن و ق

السند 2 : باع الفلاح ثلث حطبه بحساب 55 دينار القنطار الواحد

التعليمة 1-2: أبحث عن كتلة الحطب المباعة

.....

أبحث عن ثمن بيع الحطب بحساب الدينار

.....

.....

السند 3: حوّل الفلاح الكمية المتبقية من الحطب فحما فتحصّل على 8946 كغ من الفحم

وضعتها في أكياس بمعدل 9 كغ للكيس الواحد و باعها بـ 15500 مي الكيس الواحد .

التعليمة 1-3: أبحث عن ثمن بيع الفحم.

.....

التعليمة 2-3: أبحث عن ثمن البيع الجملي للحطب .

.....

1 مع

3 مع

1 مع

2 مع

3 مع

1 مع

2 مع

5 مع

السند 4: قدرت مصاريف التقليع و حرق الحطب بـ 2407 ديناراً .

التعليمة 4-1: أحسب مرائب هذا الفلاح.

مع 2

السند 5: فكر الفلاح في شراء شاحنة ثمنها 24 000 ديناراً كما فكر في تعويض أشجار

الزيتون التي تمّ تقليعها بأشجار فستق بحساب 15 ديناراً الشجرة الواحدة.

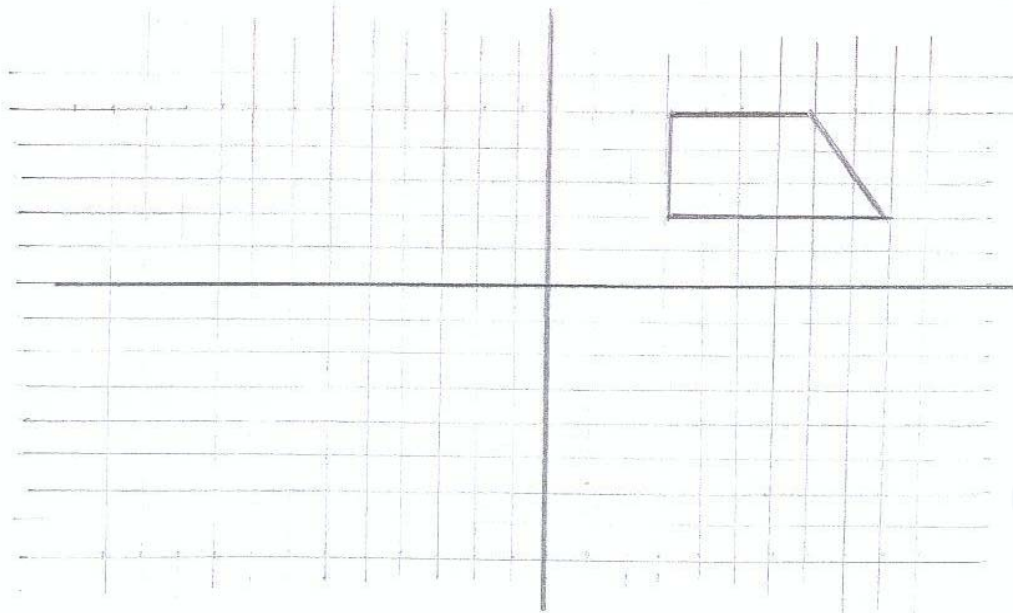
التعليمة 5-1: أبحث عن عدد أشجار الفستق التي سيتمّ غرسها.

مع 5

السند 6: يعتزم بناء مخازن أتأمل الشبكة التالية و أرسم صورة الشكل حسب محور التناظر

العمودي ومحور التناظر الأفقي.

مع 4



مع 5	مع 4	مع 3	مع 2	مع 1	
0	0	0	0	0	انعدام التملك
2	1	1	1.5	1.5	دون التملك الأدنى
3	2	2	3	3	التملك الأدنى
5	3	3	4.5	4.5	التملك الأقصى