

السند 4: بعد عملية العصر، أعطى القنطار الواحد من الزيتون 45 ل زيتا، فترك الفلاح 350 ل من الكمية التي تحصل عليها في بيته و باع الباقي بـ 9 د اللتر الواحد.
التعليمة 4-1 : أحسب كمية الزيت الجملة التي تحصل عليها باللتر.

مع 1 ج

مع 2 ج

التعليمة 4-2 : أحسب ثمن بيع الزيت بالدينار.

مع 1 ج

مع 2 ج

السند 5: باع الفلاح في السوق الزيتون الذي احتفظ به إلى بعض التجار بـ 22 634 د، و قبل العودة إلى الضيعة اشترى من هذا المبلغ علفا لحيواناته بـ 482 د و 28 كيسا من البنور من نفس النوع و آخر 21 200 د في البنك.

التعليمة 5-1 : أطرح سوألا مناسباً للوضعية تتطلب الإجابة عنه 3 مراحل ثم أجيب عنه.

مع 5

التعليمة 5-2 : أجيب عن السؤال:

مع 5

السند 6 : بضيعة هذا الفلاح حوض يضع فيه زيت الزيتون. لتمثيل هذا الحوض:

التعليمة 6-1 : أرسم دائرة مركزها "م" و قيس قطرها 9 سم

التعليمة 6-2 : أعين نقطة "أ" تنتمي إلى الدائرة ثم أرسم القطر [أ ج]

التعليمة 6-3 : أرسم قطرا [ب د] عموديا على [أ ج]

التعليمة 6-4 : أرسم رباعي الأضلاع (أ ب ج د) و أذكر نوعه :

مع 4

--	--	--

جدول إسناد الأعداد

مقياس التَّميِّز	معايير الحد الأدنى									
	مع 5	مع 4	مع 3	مع 2			مع 1			
				ج	ب	أ	ج	ب		أ
1	0	0	0	0	0	0	0	0	انعدام التملك	
1	1	0,5	0,25	0,25	0,5	0,5	0,5	0,5	التملك دون الأدنى	
1	2	1	0,5	0,5	1	1	1	1	التملك الأدنى	
4	3	1,5	0,75	0,75	1,5	1,5	1,5	1,5	التملك الأقصى	

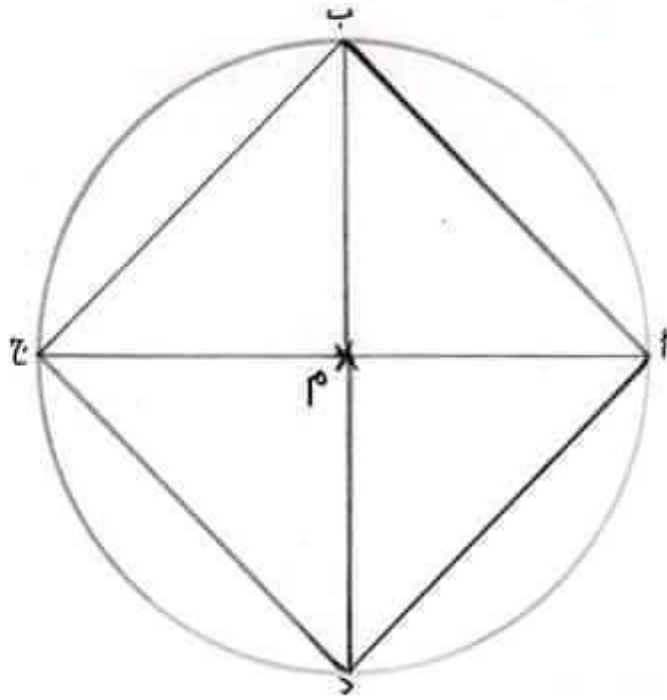
السند 6 : بضيعة هذا الفلاح حوض يضع فيه زيت الزيتون. لتمثيل هذا الحوض:

التعليمة 6-1 : أرسم دائرة مركزها "م" وقيس قطرها 9 صم

التعليمة 6-2 : اعين نقطة "ا" تنتمي إلى الدائرة ثم أرسم القطر [ا ج]

التعليمة 6-3 : أرسم قطرا [ب د] عموديا على [ا ج]

التعليمة 6-4 : أرسم رباعي الأضلاع (ا ب ج د) و أنكر نوعه :
.....



4 مع

--	--	--

جدول إسناد الأعداد

معيار التَّميِّز	معايير الحد الأدنى									
	مع 5	مع 4	مع 3	مع 2			مع 1			
				ج	ب	أ	ج	ب		أ
1	0	0	0	0	0	0	0	0	انعدام التملك	
1	1	0,5	0,25	0,25	0,5	0,5	0,5	0,5	التملك دون الأدنى	
1									التملك الأدنى	
1	2	1	0,5	0,5	1	1	1	1	التملك الأقصى	
4	3	1,5	0,75	0,75	1,5	1,5	1,5	1,5	التملك الأقصى	

السند 4: بعد عملية العصر، أعطى القطار الواحد من الزيتون 45 ل زيتا، فترك الفلاح 350 ل

من الكمية التي تحصل عليها في بيته و باع الباقي ب 9 د اللتر الواحد

التعليمة 4-1: احسب كمية الزيت الجملة التي تحصل عليها باللتر.

كمية الزيت التي تحصل عليها

$$45 \times 480 = 21.600 \text{ ل}$$

التعليمة 4-2: احسب ثمن بيع الزيت بالتينار.

ثمن بيع الزيت

$$9 \times (21600 - 350) = 191.250 \text{ د}$$

.....

السند 5: باع الفلاح في السوق الزيتون الذي احتفظ به إلى بعض التجار ب 22 634 د،

و قبل العودة إلى الضيعة اشترى من هذا المبلغ علقا لحيواناته ب 482 د و 28 كيسا من البذور

من نفس النوع و آخر 21 200 د في البنك.

التعليمة 5-1: اطرح سؤالا مناسباً للوضعية تتطلب الإجابة عنه 3 مراحل ثم أجيب عنه.

السؤال : .. أجيب .. ثمن كيس البذور الواحد

التعليمة 5-2: أجيب عن السؤال:

ثمن كيس البذور

$$22.634 - (21.200 + 482) = 952 \text{ د}$$

ثمن كيس البذور الواحد

$$952 : 28 = 34 \text{ د}$$

.....

مد 1 ج

مد 2 ج

مد 1 ج

مد 2 ج

مد 5

مد 5

صفحة العاشر : السنة الرابعة و السنة الخامسة رياضيات

السنة الخامسة	تقديم مكتسبات التلاميذ في نهاية الثلاثي الأول في مادة الرياضيات	المرابي عبد اللطيف بوجناح
---------------	--	---------------------------

السند 1 : لفلأح ضبعة بها 750 شجرة زيتون، قدر معدل إنتاج الشجرة الواحدة هذه السنة 80 كغ.

التعليمة 1-1 : أحسب كتلة الإنتاج من الزيتون بالكغ ثم بالطن.

معد 1 أ

معد 2 أ

معد 3 أ

السند 2 : احتفظ الفلاح بخمس الإنتاج لبيعه في السوق و تم نقل الزيتون المتبقى إلى المعصرة

كتلة الشاحنة فارغة: 55 ق

على شاحنة علقت عليها اللوحة التالية

كتلة الشاحنة في حمولة قصوى : 17 ط و 5 ق

التعليمة 2-1 : أحسب كتلة الزيتون الذي نقله الفلاح إلى المعصرة بالطن

معد 1 أ

معد 2 أ

معد 1 ب

معد 2 ب

معد 3 ب

السند 3 : اتفق الفلاح مع صاحب الشاحنة على أن يعطيه 35 د عن كل سفره ينقل فيها الزيتون.

التعليمة 3-1 : أحسب المبلغ الذي قبضه صاحب الشاحنة علما أنه حمل عليها في كل سفره أقصى حمولتها.

معد 1 ب

معد 2 ب

المربي عبد اللطيف بوجناح	تقييم مكتسبات التلاميذ في نهاية الثلاثي الأول في مادة الرياضيات	السنة الخامسة
--------------------------	--	---------------

السند 1 : لفلاح ضيعة بها 750 شجرة زيتون، قدر معدل إنتاج الشجرة الواحدة هذه السنة 80 كغ.

التعليمة 1-1 : احسب كتلة الإنتاج من الزيتون بالكغ ثم بالطن.

كتلة الإنتاج

$$750 \times 80 = 60000 \text{ كغ} = 60 \text{ ط}$$

السند 2 : احتفظ الفلاح بخمس الإنتاج ليبيعه في السوق و تم نقل الزيتون المتبقي إلى المعصرة

كتلة الشاحنة فارغة: 55 ق

كتلة الشاحنة في حمولة قصوى : 17 ط و 5 ق

على شاحنة علقت عليها اللوحة التالية

التعليمة 2-1 : احسب كتلة الزيتون الذي نقله الفلاح إلى المعصرة بالطن

كتلة الزيتون الذي نُقل إلى المعصرة

$$60 - (5.60) = 4.8 \text{ ط}$$

.....

التعليمة 2-2 : احسب الحمولة القصوى للشاحنة بالقنطار ثم بالطن.

الحمولة القصوى للشاحنة

$$175 - 55 = 120 \text{ ق} = 12 \text{ ط}$$

السند 3 : اتفق الفلاح مع صاحب الشاحنة على أن يعطيه 35 د عن كل سفره ينقل فيها الزيتون.

التعليمة 3-1 : احسب المبلغ الذي قبضه صاحب الشاحنة علما أنه وضع عليها في كل سفره أقصى حمولتها.

عدد السفرات

$$4.8 : 12 = 4 \text{ سفرات}$$

المبلغ الذي قبضه صاحب الشاحنة

$$4 \times 35 = 140 \text{ د}$$

معد 1

☐

معد 2

☐

معد 3

☐

معد 1

☐

معد 2

☐

معد 1 ب

☐

معد 2 ب

☐

معد 3

☐

معد 1 ب

☐

معد 2 ب

☐