

سند عدد 1

يملك فلاح شابّ غابة نخيل بتوزر، قام السنة الماضية بجني صابة الثمر وتصنيفها ثمّ تعليبها في 3 أنواع من الصناديق كما يضبطها الجدول التالي :
باع الفلاح الإنتاج معلباً لتاجر جملة بـ 7 208 820 مليماً وقدّر

نوع الثمر	كمية كلّ صنف	سعة الصندوق بالكغ	ثمن الصندوق بالمي
الصنف الأول	1 ط و 8 كغ	12	24 480
الصنف الثاني	14 ق و 40 كغ	15	21 000
الصنف الثالث	3 ط و 6 ق و 90 كغ	18	15 300

مصاريفه كالاتي :

- ثمن شراء الصندوق الواحد فارغاً : 200 مليم
- أجرة 8 عمّال قاموا بالجني والفرز والتعليب لمدة 15 يوماً بـ 7 د في اليوم للعامل الواحد.

* ديون متخلّدة بذمّته : 1570 د

التعليمة عدد 1

1 - 1 * أتمّ تعمير الجدول التالي استناداً إلى المعطيات المقدّمة.

نوع الثمر	كمية كلّ صنف بالكغ	عدد الصناديق اللازمة	ثمن بيع كلّ صنف بالمي
الصنف الأول
الصنف الثاني
الصنف الثالث

مع 3

مع 2 ج

مع 1

مع 2 ب

أنجز جميع العمليات

1 - 1 : أحول :

1 طن و 8 كغ = كغ

14 ق و 40 كغ = كغ

3 ط و 6 ق و 90 كغ = كغ

العمل	الحلّ

1 - 2 * أبحث عن ثمن شراء الصناديق اللازمة لتعليب صابون التمر.

العمل	الحلّ

معد 1
معد 2أ
معد 2ب

1 - 3 * أبحث عن أجره العمال أثناء مدّة الجني والفرز والتعليب.

العمل	الحلّ

معد 1
معد 2ب



* أبحث عن الدّخل الصّافي لهذا الشّاب.

4 - 1

العمل	الحلّ

مع 1

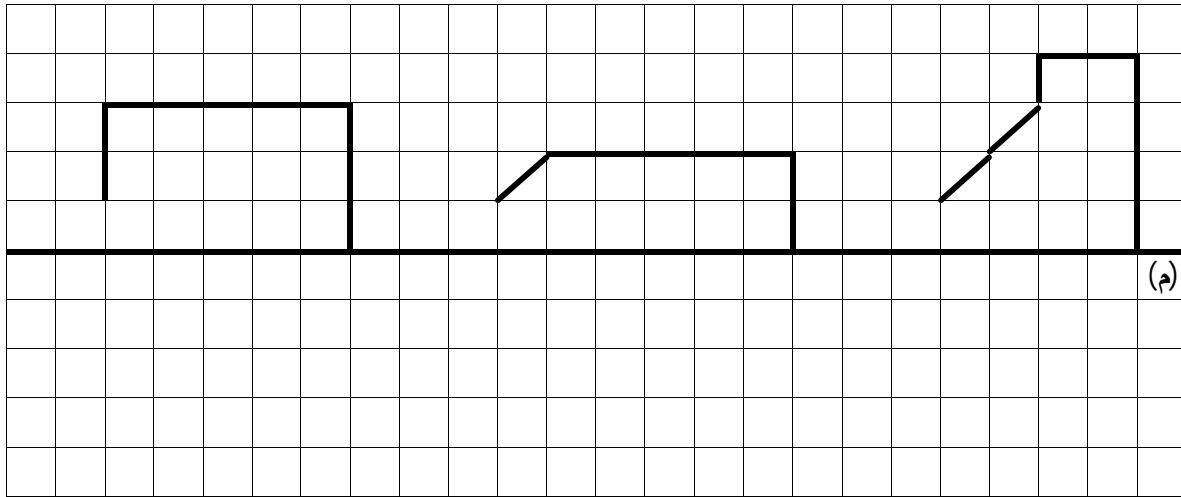
مع 2

السند عدد 2

لتطوير فلاحته وتنويع إنتاجه قرّر هذا الشّاب إنشاء 3 بيوت مكيفة لإنتاج الخضر فأعدّ لها رسما مصغّرا وقدّر كلفة البيت الواحد بـ 1275 د.

التعليمة عدد 2

* أتمّم الرّسم المصغّر للبيوت المكيفة الثلاثة كما تصوّره الشّاب بحيث يكون المستقيم (م) محور تناظر لكلّ منهما



مع 4

* أختار سؤالاً مناسباً من بين الأسئلة التالية.

2 - 2

تتطلب الإجابة عنه 3 مراحل ذهنية وأضع أمامه العلامة (X).

• ما ثمن بيع صابة التمر ؟

• ما كلفة البيوت المكيفة ؟

• هل مكنه دخله الصّافي من بيع الصّابة من إنجاز مشروعه ؟ أعلّل إجابتي

مع 5

نَجْحِي

3 - 2 * أجيب عن السؤال الذي اخترته.

العمليات

الحل

مع 5

جدول إسناد الأعداد

المجموع	معيّار التميّز	معايير الحد الأدنى							مستويات التملك			
		مع 5	مع 4	مع 3	مع 2 ج	مع 2 ب	مع 2 أ	مع 1				
20	0	0	0	0	0	0	0	0	انعدام التملك			
	1	0.5	0.5	0.5	0.5	1	0.5	0.5	3	2	1	دون التملك الأدنى
	3 2	1	1	1	1	2	1	1	4			التملك الأدنى
	5	1.5	1.5	1.5	1.5	3	2.5	1.5	6	5	التملك الأقصى	