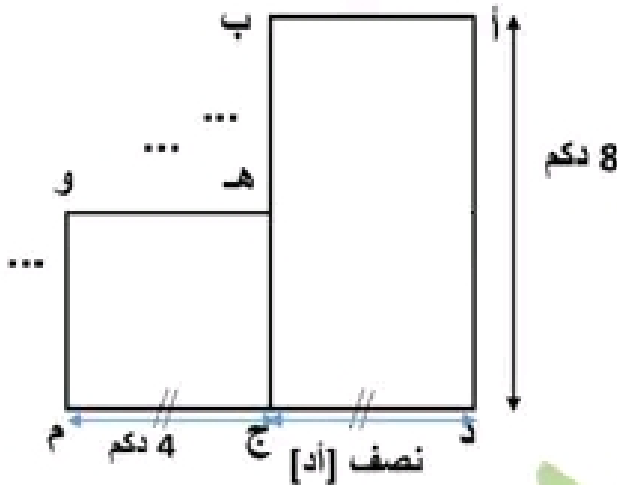


السند 1

اشترى مستثمر قطعة أرض مركبة من مستطيل (أ ب ج د) و مربع (ج ه و م) كما هو مبين بالرسم التالي.



1- أحسب قياس عرض المستطيل

2- ماهو قياس ب ه = ؟

3- أحسب قياس محيط كامل الأرض بالذكم ثم بالم.

أعتمد أكثر من طريقة.

السند 2 :

قدّر ثمن شراء الأرض بـ 346400 د و بلغت كلفة التسجيل ثمن قيمة شراء الأرض.

قرّر تسييجها بجدار فاشترى 120 رزمة من الآجر ثمن الواحدة 25 د و 64 كيسا من الأسمنت ثمن الواحد 50 د و بابا ثمنه 850 د، فقدّرت أجرة اليد العاملة بخمس ثمن الأسمنت و الآجر.

1- أحسب كلفة التسجيل.

2- كم ثمن شراء الآجر و الأسمنت معا؟

3- أحسب الكلفة الجمليّة.

السند 3 :

باع قطعة الأرض فحقق ربحاً مثل خمس قيمة الكلفة الجملية.
أطرح سؤالاً مناسباً للوضعية يتطلب حلّه عمليتين و أجيب عنه.

السؤال :

الإجابة :

السند 4 :

استغرق العمال في الفترة الصباحية 4س و 45دق و في الفترة المسائية 375دق
تخللها استراحة بثلاثي ساعة.
أحوّل إلى الوحدة المطلوبة.

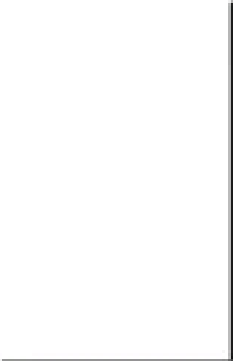
ثلاثي ساعة = دق

4س و 45دق = دق

375دق = س و دق

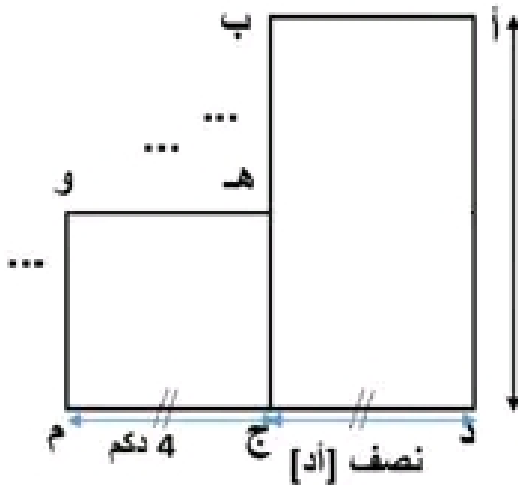
السند 5

أواصل رسم

المربع (ج ه و م)	مستطيل (أ ب ج د)	أقسم المربع (ج ه و م) إلى مستطيلين متقايسين
		

السند 1

اشترى مستثمر قطعة أرض مركبة من مستطيل (أ ب ج د) و مربع (ج ه و م) كما هو مبين بالرسم التالي.



1- أحسب قياس عرض المستطيل

8 دكم

$$8 : 2 = 4 \text{ دكم}$$

2- ما هو قياس ب ه = ؟ $4 - 8 = 4 \text{ دكم}$

3- أحسب قياس محيط كامل الأرض بالدم ثم بالم. أعتد أكثر من طريقة.

$$ط 1 : 8 + (6 \times 4) = 32 \text{ دكم} = 320 \text{ م}$$

$$ط 2 : 2 \times (4 + 4 + 8) = 32 \text{ دكم}$$

$$ط 3 : 4 \times 8 = 32 \text{ دكم}$$

السند 2 :

قدّر ثمن شراء الأرض بـ 346400 د و بلغت كلفة التسجيل ثمن قيمة شراء الأرض. قرر تسييجها بجدار فاشترى 120 رزمة من الآجر ثمن الواحدة 125 د و 64 كيسا من الأسمنت ثمن الواحد 50 د و بابا ثمنه 850 د، فقدّرت أجرة اليد العاملة بخمس ثمن الأسمنت و الآجر.

1- أحسب كلفة التسجيل.

$$346400 : 8 = 43300 \text{ د}$$

2- كم ثمن شراء الآجر و الأسمنت معا؟

$$\text{ثمن الآجر} : 120 \times 125 = 15000 \text{ د}$$

$$\text{ثمن الإسمنت} : 64 \times 50 = 3200 \text{ د}$$

$$\text{ثمن الإسمنت و الآجر} : 15000 + 3200 = 18200 \text{ د}$$

3- أحسب الكلفة الجمالية.

$$\text{أجرة اليد العاملة} : 18200 : 5 = 3640 \text{ د}$$

الكلفة الجمليّة

$$346400 + 43300 + 18200 + 3640 + 850$$

$$= 412390 \text{ د}$$

السند 3 :

باع قطعة الأرض فحقّق ربحاً مثل خمس قيمة الكلفة الجمليّة. أطرّح سؤالاً مناسباً للوضعيّة يتطلّب حلّه عمليّتين و أجيب عنه.

السؤال : ... بكم باع قطعة الأرض ؟

الإجابة :

أبحث أولاً : مقدار الربح :

$$412390 : 5 = 82478$$

أبحث ثانياً : خمس البيع :

$$412390 + 82478 = 494868 \text{ د}$$

السند 4 :

استغرق العمال في الفترة الصباحيّة 4س و 45دق وفي الفترة المسائيّة 375دق تتخلّلها استراحة بثلاثي ساعة. أحول إلى الوحدة المطلوبة.

$$4\text{س و }45\text{دق} = 285 \text{ دق}$$

$$375\text{دق} = 6 \text{ ... من } 15 \text{ دق}$$

السند 5

أواصل رسم

المربّع (ج ه و م)	مستطيل (أ ب ج د)	أقسم المربّع (ج ه و م) إلى مستطيلين متقايسين
