

تمرين 74:

المواد الغذائية



الخضر و الغلال



ثمن السمك

ثمن المشتريات = $68 - 3 = 65$ د.قيمة الجزء = $65 : 13 = 5$ د.قيمة الجزء = $3/1$ (ثلث) ثمن المواد الغذائية.قيمة الجزء = $4/1$ (ربع) ثمن الخضر و الغلال.قيمة الجزء = $6/1$ (سدس) ثمن السمك.ثمن السمك = $5 \times 6 = 30$ د.ثمن الكغ الواحد = $30 : 2 = 15$ د.

tuniTests.tn

نجاحك يهمنا

تمرين 75:سعة الخزان = 18.7 لسعة الخزان = 29.5 لكمية الوقود المستهلكة = $29.5 - 18.7 = 10.8$ ل.المسافة بين المدينتين = $10.8 : 0.08 = 135$ كم.الزمن المستغرق للوصول إلى النقطة "ب" = $10.8 : 0.12 = 90$ دق = 1 س و 30 دق.ساعة الوصول = 8 و 35 دق + 1 س و 30 دق + 25 دق = 10 و 30 دق.معلوم الركوب = $8 \times 9.5 = 76$ د.ثمن الوقود المستعمل في الرحلة = $1.925 \times 10.8 = 20.790$ دالدخل الصافي لصاحب السيارة خلال هذه السفارة = $20.790 - 76 = 55.210$ د.

تمرين 76:

ثمن الكراس يمثل $\frac{3}{1}$ (ثلث) ثمن الكتاب إذن ثمن الكتاب = $3 \times$ ثمن الكراس

ثمن البركار يمثل $\frac{1}{2}$ (نصف) ثمن الكتاب إذن ثمن الكتاب = $2 \times$ ثمن البركار

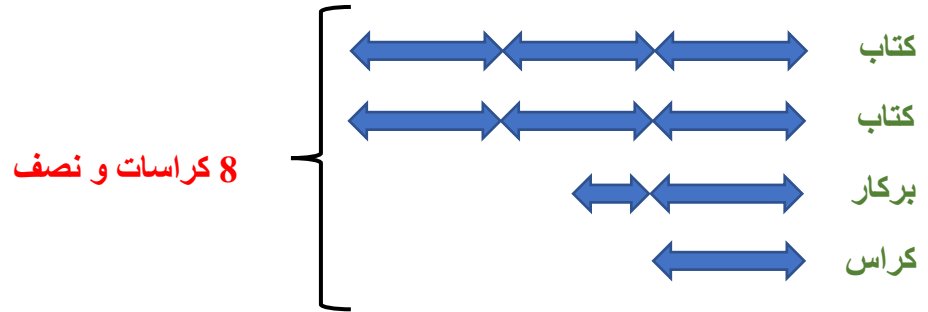
إذن $2 \times$ ثمن البركار = $3 \times$ ثمن الكراس

يعني ثمن البركار = ثمن كراس و نصف.

ثمن الكتابان وكراس و بركار = ثمن 6 كراسات + ثمن كراس + ثمن بركار

ثمن الكتابان وكراس و بركار = ثمن 7 كراسات + ثمن 1 بركار.

ثمن الكتابان وكراس و بركار = $\frac{3}{7}$ (سبعة أثلاث) ثمن الكتاب + $\frac{2}{1}$ (نصف) ثمن الكتاب.



ثمن الكراس = $6.800 = 8.5 : 0.800 =$ د.

ثمن الكتاب = $2.400 = 3 \times 0.800 =$ د.

ثمن البركار = $1.200 = 1.5 \times 0.800 =$ د.



tuniTests.tn

نجاحك يهمنا

تمرين 77:

$$\text{العرض} = 44 - 20 = 20 \text{ م}$$

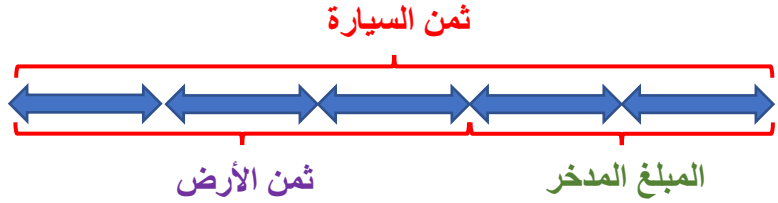
$$\text{الطول} = 4 + 20 = 24 \text{ م}$$

$$\text{مساحة الأرض} = 20 \times 24 = 480 \text{ م}^2$$

$$\text{ثمن بيع الأرض} = 72 \times 480 = 34560 \text{ د.}$$



نجاحك يهمنا



$$\text{ثمن السيارة} = 5 \times (\text{ثمن الأرض} : 3) = 5 \times 3 = 15$$

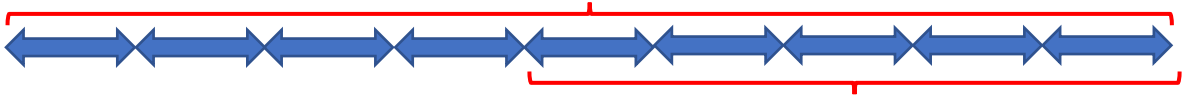
$$\text{ثمن السيارة} = 5 \times (3 : 34560) = 57600 \text{ د.}$$

$$\text{المبلغ المدخر} = 2 \times (\text{ثمن الأرض} : 3) = 2 \times 3 = 6$$

$$\text{المبلغ المدخر} = 2 \times (3 : 34560) = 23040 \text{ د.}$$

$$\text{ما يدخره شهريا} = 23040 : 24 = 960 \text{ د.}$$

المرتب الشهري



الجزء المدخر من الراتب

$$\text{المرتب الشهري} = 9 \times (\text{ما يدخره شهريا} : 5) = 9 \times 5 = 45$$

$$\text{المرتب الشهري} = 9 \times (5 : 960) = 1728 \text{ د.}$$