

صفحة الفيسبوك : فضاء الرياضيات – السنة الرابعة

السنة الرابعة	تمارين درس الضرب في عقد أو مائة كاملة	المرتبّي: عبد اللطيف بوجناح
---------------	--	-----------------------------

1 - أنجز العمليات التّالية :

$$\begin{array}{r} 96 \\ \times 700 \\ \hline = \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1809 \\ \times 40 \\ \hline = \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 148 \\ \times 600 \\ \hline = \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 86 \\ \times 90 \\ \hline = \end{array}$$

2 - اشترى رجل قطعة أرض فدفّع 12 800 د عند تسلّمها، و دفع الباقي على 60 قسطا شهريًا قيمة القسط الواحد 480 د.

- أحسب الكلفة الجمليّة للأرض بالدينار.

3 - اشترى تاجر 5 صناديق من قطع الصّابون بكلّ صندوق 40 قطعة بحساب 280 مي القطعة الواحدة، ثمّ باعها كلّها محققًا ربحا قدره 170 مي في القطعة الواحدة.

- أحسب ثمن الشراء الجملي لقطع الصّابون. أستعمل طريقتين مختلفتين.

- أحسب ثمن البيع الجملي لقطع الصّابون. أستعمل طريقتين مختلفتين.

4 - اشترى تاجر 200 كأسا ب 290 مي الكأس الواحد، فباع في اليوم الأول 70 كأسا منها ب 450 مي الكأس الواحد ثمّ باع في اليوم الثّاني ما تبقى من الكؤوس ب 400 مي الكأس الواحد

- أحسب ثمن شراء الكؤوس.

- أحسب ثمن بيع الكؤوس في اليوم الأول.

- أحسب ثمن بيع الكؤوس في اليوم الثاني.

- أحسب المبلغ الذي ربحه التّاجر.

صفحة الفيسبوك : فضاء الرياضيات – السنة الرابعة

السنة الرابعة	تمارين درس الضرب في عقد أو مائة كاملة	المرتب: عبد اللطيف بوجناح
---------------	---------------------------------------	---------------------------

- 1

$$\begin{array}{r} 496 \\ \times 700 \\ \hline = 67200 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 318309 \\ \times 40 \\ \hline = 72360 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 21448 \\ \times 600 \\ \hline = 88800 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 586 \\ \times 90 \\ \hline = 7740 \end{array}$$

2 - الكلفة الجمليّة للأرض بالدينار

$$41\ 600 = (60 \times 480) + 12800$$

$$28800$$

طريقة 2 :

$$56\ 000 = 5 \times (40 \times 280)$$

$$11200$$

3- ثمن الشراء الجمليّ للصّابون طريقة 1 :

$$56\ 000 = (5 \times 40) \times 280$$

$$200$$

طريقة 2 :

$$90\ 000 = 200 \times (170 + 280)$$

$$450$$

ثمن البيع الجمليّ للصّابون طريقة 1 :

$$90\ 000 = (200 \times 170) + 56000$$

$$34000$$

4 - ثمن شراء الكؤوس.

$$58\ 000 = 200 \times 290$$

ثمن بيع الكؤوس في اليوم الأول.

$$31\ 500 = 70 \times 450$$

ثمن بيع الكؤوس في اليوم الثاني.

$$52\ 000 = 400 \times (70 - 200)$$

$$130$$

المبلغ الذي ربحه التاجر.

$$25\ 500 = 58\ 000 - (52\ 000 + 31\ 500)$$

$$83\ 500$$