

السنة الرابعة

إنجاز عملية الضرب في عدد ذي 3 أرقام

المرتب: عبد اللطيف بوجناح  
مدرسة نهج الخروبة

1- أنجز العمليتين التاليتين :

$$\begin{array}{r} 1279 \\ \times 385 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 735 \\ \times 468 \\ \hline \end{array}$$

2- بمناسبة تنظيم حفل نهاية السنة الدراسية، اشترى مدير مدرسة

ابتدائية 138 قطعة مرطبات بـ 925 مي القطعة الواحدة ومشروبات

ثمها أقل من ثمن المرطبات بـ 19 د .

- أحسب ثمن هذه المشتريات بالمليم .

3- اشترى تاجر 483 صحناً بـ 1270 مي الصحن الواحد، وعند نقل

البضاعة تكسرت 7 صحن، ثم باع الصحن السليمة بـ 1650 مي

الصحن الواحد.

- أحسب ثمن شراء الصحن.

- أحسب المبلغ الذي ربحه التاجر .

4- جمع فلاح تمرا ليبيعه لأحد التجار، ثم وضعه في 135 صندوقاً

كتلة الصندوق الواحد مملوءاً 47 هغ و 3 دكغ و كتلته فارغاً

98 دكغ .

- أحسب كتلة التمر الذي جمعه الفلاح بالغرام .

(أستعمل طريقتين مختلفتين)

السنة الرابعة	إنجاز عملية الضرب في عدد ذي 3 أرقام الإصلاح	المربي: عبد اللطيف بوجناح مدرسة نهج الخروبة
---------------	--	--

$$\begin{array}{r}
 \begin{array}{r}
 \textcircled{2} \quad \textcircled{3} \\
 \textcircled{4} \quad \textcircled{6} \quad \textcircled{7} \\
 \textcircled{4} \quad \textcircled{3} \quad \textcircled{6} \\
 1279 \\
 \times 385 \\
 \hline
 6395 \\
 102320 \\
 383700 \\
 \hline
 492415
 \end{array} \\
 \textcircled{1} \quad \textcircled{2} \\
 + \\
 102320 \\
 383700 \\
 \hline
 492415
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 \begin{array}{r}
 \textcircled{1} \quad \textcircled{2} \\
 \textcircled{2} \quad \textcircled{12} \\
 \textcircled{6} \quad \textcircled{6} \\
 735 \\
 \times 468 \\
 \hline
 5880 \\
 44100 \\
 294000 \\
 \hline
 343980
 \end{array} \\
 \textcircled{1} \quad \textcircled{2} \\
 + \\
 5880 \\
 44100 \\
 294000 \\
 \hline
 343980
 \end{array}$$

-1

2- ثمن قطع المرطبات بالمليم

$$127650 = 138 \times 925$$

ثمن الممتثريات بالمليم

$$236300 = (19000 - 127650) + 127650$$

3- ثمن شراء الصّحون بالمليم

$$613410 = 483 \times 1270$$

ثمن بيع الصّحون

$$785400 = (7 - 483) \times 1650$$

المبلغ الذي ربحه

$$171990 = 613410 - 785400$$

4- كتلة التمر الذي جمعه الفلاح بالغرام

$$506250 = 135 \times (980 - 4730)$$

الطريقة 1:

$$506250 = (135 \times 980) - (135 \times 4730)$$

الطريقة 2:

132300

638550