

تصحيح الامتحان التجريبي الخامس في الرياضيات

حل التمرين الأول : (1,5 ن)

* انجاز العمليات الآتية عمودياً :

$$\begin{array}{r}
 4859 \\
 + 2895 \\
 \hline
 = 7754
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 2036 \\
 - 1797 \\
 \hline
 = 0239
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 984 \\
 \times 48 \\
 \hline
 7872
 \end{array}$$

(ن. 1) : ثالثاً : $3936 +$

النتيجة هي $47232 = 1500 \times 315$

1) عاوماً واحد فقط؟ نعم له ()

2) عاوماً واحد فقط؟ نعم له ()

حل التمرين الثاني : (1,5 ن)

1) ثمن الكيلوغرام الواحد هو : **210** ديناراً .

$210 = 2 \times 105$ لأن 1 كيلوغرام = 1000 g أي (2×500)

(ن. 1) : ثالثاً : 315

2) ثمن 1500 g هو : **315** ديناراً .

$315 = 3 \times 105$ لأن 1500 g هي (3×500)

ملاحظة : يمكن حساب ثمن الغرام الواحد ثم نضرب عدد الغرامات في الوزن المطلوب .

حل التمرين الثالث : (1,5 ن)

* كانت الساعة عندما وصلت السيارة إلى مدينة الأخضرية : **9 h 55 min**

$9 \text{ h } 15 \text{ min} + 40 \text{ min} = 9 \text{ h } 55 \text{ min}$

(ن. 1) : $100 \div 8 = 12$

حل التمرين الرابع : (1,5 ن)

1) نصيب كل قسم من القصص هو : **12** قصة .

$$\begin{array}{r}
 100 \\
 - 96 \\
 \hline
 04
 \end{array}$$

$12 \approx 100 \div 8$ لأن 100 قسمة 8 يعطينا 12 و تبقى لنا **4**

2) عدد القصص التي احتفظ بها المدير في قاعة المطالعة هو : **4 قصص** .

الوضعية الإدماجية : (4 ن)

1) ثمن الجزر هو : 165 ديناراً ، ثمن البصل هو : 120 ديناراً .

$165 = 3 \times 55$ ، $120 = 2 \times 60$

3) ثمن اللحم هو : **1400 ديناراً** .

أولاً : نحسب ثمن البصل و الجزر معا و هو : **285 ديناراً** .

$120 + 165 = 285$

ثانياً : نحسب المبلغ الذي أعطاه الأب للبائع و هو : **2000 ديناراً** .

$2 \times 1000 = 2000$

ثالثاً : نحسب ثمن اللحم حيث : نطرح ثمن الجزر و البصل معا و المبلغ المتبقي من 2000 ديناراً

$2000 - (285 + 315) = 1400$