

السنة الدراسية : 2018/2017
القسم : الرابع ابتدائي

ابتدائية : فرهي رشيد
المقاطعة ع 29 بالأخضرية

الفرض الأول للفصل الثاني في مادة الرياضيات

التمرين الأول : (1,5 ن)

أنجز عملية الضرب في كل حالة :

$$\begin{array}{r} 2015 \\ \times 46 \\ \hline \dots\dots\dots \\ + \dots\dots\dots \\ \hline = \dots\dots\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7512 \\ \times 54 \\ \hline \dots\dots\dots \\ + \dots\dots\dots \\ \hline = \dots\dots\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3254 \\ \times 32 \\ \hline \dots\dots\dots \\ + \dots\dots\dots \\ \hline = \dots\dots\dots \end{array}$$

التمرين الثاني : (1,5 ن)

لاحظ الجدول ثم اجب عن الأسئلة التالية :

عدد الكتب المباعة			
الأحد	الاثنين	الثلاثاء	
25	19	63	المتجر 1
18	33	54	المتجر 2

1/ كم كتبا باع المتجر 1 يوم الثلاثاء ؟ :

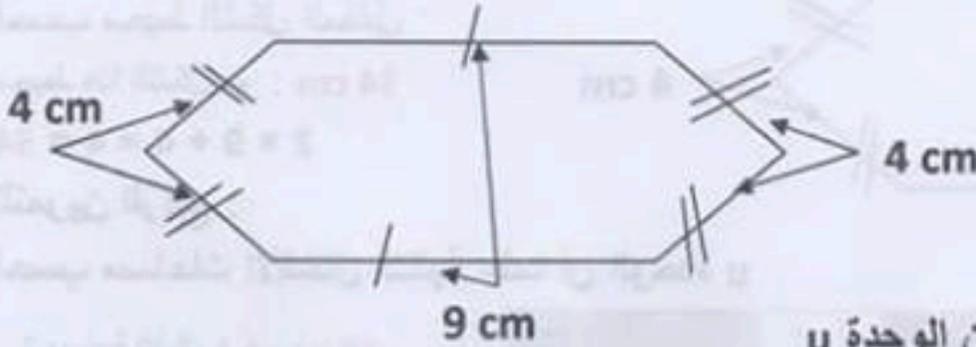
2/ كم باع المتجر 2 يومي الأحد و الاثنين ؟ :

3/ ما هو المتجر الذي باع أكبر كمية و كم باع ؟ :

التمرين الثالث : (1,5 ن)

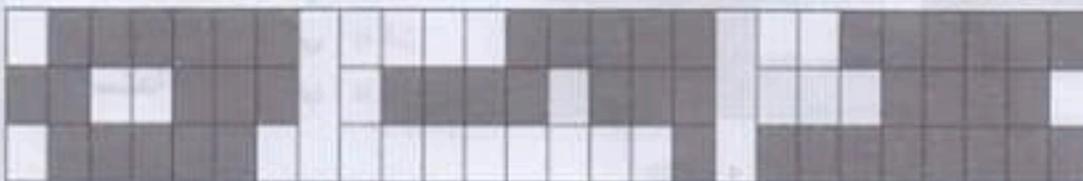
أحسب محيط الشكل المقابل :

محيط هذا الشكل هو :



التمرين الرابع :

أحسب مساحات الأشكال التالية علما أن الوحدة u



* مساحة الشكل 1 هي :

* مساحة الشكل 2 هي :

* مساحة الشكل 3 هي :

الوصعيه الإدماجية : (4 ن)

يدفع رب أسرة مبلغ 1500 دينارا فاتورة كهرباء ، و 15000 دينارا مصاريف متنوعة ، و 2540 دينارا ثمن أدوات مدرسية لأبنائه ، و يوفر مبلغ 10360 دينارا .

1/ ما هو ثمن المصاريف ؟

2/ ما هي الأجرة الشهرية لهذا الأب ؟

تصحيح الفرض الأول للفصل الثاني في مادة الرياضيات

حل التمرين الأول : (1,5 ن)
أنجز عملية الضرب في كل حالة :

$$\begin{array}{r} 2015 \\ \times 46 \\ \hline 12090 \\ + 80600 \\ \hline = 92690 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7512 \\ \times 54 \\ \hline 30048 \\ + 375600 \\ \hline = 405648 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3254 \\ \times 32 \\ \hline 6508 \\ + 97620 \\ \hline = 104128 \end{array}$$

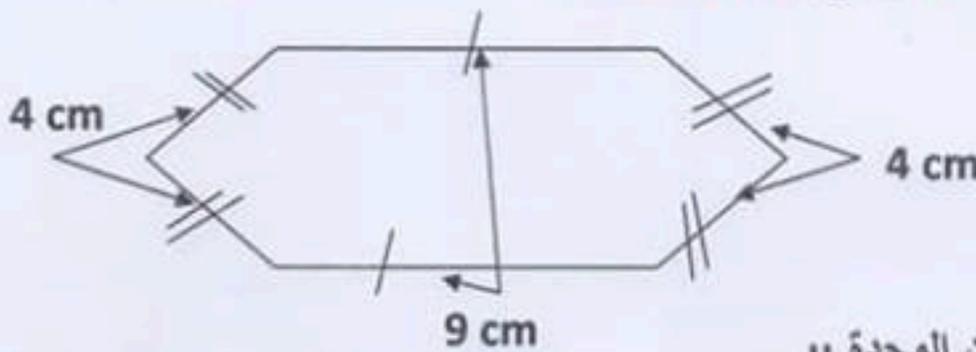
حل التمرين الثاني : (1,5 ن)
لاحظ الجدول ثم اجب عن الأسئلة التالية :

عدد الكتب المباعة			
الأحد	الاثنين	الثلاثاء	
25	19	63	المتجر 1
18	33	54	المتجر 2

1/ باع المتجر 1 يوم الثلاثاء : 63 كتابا .

2/ باع المتجر 2 يومي الأحد و الاثنين : 51 ، $33 + 18 = 51$

3/ المتجر الذي باع أكبر كمية هو المتجر : 1 و باع : 107 كتابا .



التمرين الثالث : (1,5 ن)

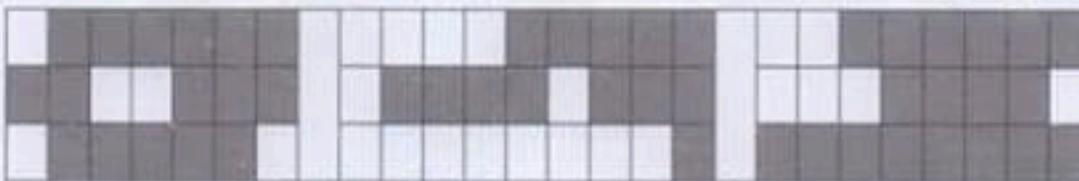
أحسب محيط الشكل المقابل :

محيط هذا الشكل هو : 34 cm

$$2 \times 9 + 4 \times 4 = 34$$

التمرين الرابع :

أحسب مساحات الأشكال التالية علما أن الوحدة u



* مساحة الشكل 1 هي : 10 u

* مساحة الشكل 2 هي : 14 u

* مساحة الشكل 3 هي : 16 u

الشكل 3

الشكل 2

الشكل 1

حل الوضعية الإدماجية : (4 ن)

1/ ثمن المصاريف هو : 19040 ديناراً .

$$15000 + 1500 + 2540 = 19040$$

2/ الأجرة الشهرية لهذا الأب هي : 29400 ديناراً .

$$10360 + 19040 = 29400$$