

الجزء الأول: (06 نقاط)**التمرين الأول: (1.5 ن)** ضع العدد المناسب مكان النقط في كل مساواة مما يأتي:

$$\frac{28}{10} = \dots \quad \frac{21}{6} = \dots + \frac{\dots}{\dots} \quad \dots < \frac{19}{4} < \dots$$

التمرين الثاني: (1.5 ن)

يبلغ طول القسم 12 m , عرضه 5 m .

- احسب محيط القسم بالمتر m , ثم بالديسمتر dm .

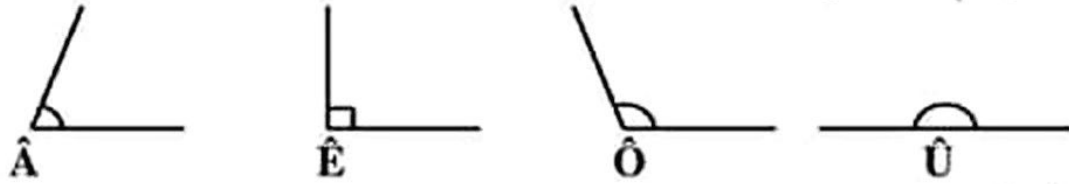
التمرين الثالث: (1.5 ن)

اشترى صاحب مكتبة كتباً جديدة لمكتبته ، أنقل الجدول ثم أكمله:

عدد الكتب	2	4	8	...
ثمن الكتب DA	...	44	...	440

التمرين الرابع: (1.5 ن)

لاحظ الزوايا الآتية ثم أكمل الفراغات



- الزاوية القائمة هي:
- الزاوية المستقيمة هي:
- الزاوية الأكبر من الزاوية القائمة هي: واسمها
- الزاوية الأصغر من الزاوية القائمة هي: واسمها

الجزء الثاني الوضعية الإدماجية: (04 نقاط)

يدخر والد حسام مبلغاً من المال في دفتر التوفير كل شهر ويعيد سحبه كل 3 أشهر ليشتري به مستلزمات في المنزل، يمثل الجدول التالي المبالغ التي وضعها في آخر 3 أشهر.

الشهر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
المبلغ DA	5 505	4 365	6 340

- احسب مجموع ما وضعه والد حسام في آخر 3 أشهر.
- قرر الوالد أن يشتري بهذا المبلغ جهاز حاسوب لحسام، علماً أن سعر الجهاز هو 14 000 DA .
- هل يستطيع الوالد شراء الحاسوب؟ أثبت ذلك مع إجراء العملية المناسبة.
- في شهر جانفي أراد الأب توفير ثمن $\frac{1}{8}$ من راتبه الذي يقدر بـ 32 000 DA .
- ماهو المبلغ الذي يريد الأب ادخاره.

العلامة		عناصر الإجابة											
المجموع	مجزأة												
1.5 ن	0.5 لكل إجابة صحيحة	التمرين الأول: وضع العدد المناسب مكان النقط $4 < \frac{19}{4} < 5$ $\frac{21}{6} = 3 + \frac{3}{6}$ $\frac{28}{10} = 2,8$											
العملية العمودية 0.25 ن العملية الأفقية 0.25 ن النتيجة 0.25 ن صيغة الإجابة 0.25 ن كتابة الوحدة 0.25 ن التحويل إلى dm 0.25 ن المجموع 1.5 ن		التمرين الثاني: العمليات $\begin{array}{r} 12 \\ + 5 \\ \hline = 17 \\ \times 2 \\ \hline = 34 \end{array}$ الحل $(12 + 5) \times 2 = 34$ الأجوبة محيط القسم بالمتر هو: 34 m محيط القسم بالديسمتر هو: 340 dm	<table border="1"> <tr> <th></th> <th>m</th> <th>dm</th> </tr> <tr> <td>3</td> <td>4</td> <td>0</td> </tr> </table>		m	dm	3	4	0				
	m	dm											
3	4	0											
1.5 ن	0.5 لكل إجابة صحيحة	التمرين الثالث: ملء الجدول <table border="1"> <tr> <th>عدد الكتب</th> <th>2</th> <th>4</th> <th>8</th> <th>40</th> </tr> <tr> <td>ثمن الكتب DA</td> <td>22</td> <td>44</td> <td>88</td> <td>440</td> </tr> </table>		عدد الكتب	2	4	8	40	ثمن الكتب DA	22	44	88	440
عدد الكتب	2	4	8	40									
ثمن الكتب DA	22	44	88	440									
1.5 ن	0.25 لكل إجابة صحيحة	التمرين الرابع: الزاوية القائمة هي: $\hat{E}$ الزاوية المستقيمة هي: $\hat{U}$ الزاوية الأكبر من الزاوية القائمة هي: $\hat{O}$ واسمها زاوية منفرجة. الزاوية الأصغر من الزاوية القائمة هي: $\hat{A}$ واسمها زاوية حادة.											
في كل سؤال: العملية العمودية 0.25 ن العملية الأفقية 0.25 ن النتيجة 0.25 ن صيغة الإجابة 0.25 ن كتابة الوحدة 0.25 ن المجموع 1.25 ن		الوضعية الإدماجية: العمليات (1) $\begin{array}{r} 6\ 340 \\ + 5\ 505 \\ + 4\ 365 \\ \hline = 16\ 210 \end{array}$ مجموع ما وضعه الوالد هو: 16 210 DA (2) $\begin{array}{r} 16\ 210 \\ - 14\ 000 \\ \hline = 02\ 210 \end{array}$ يستطيع الوالد شراء الحاسوب ويبقى له 2 210 DA (3) $32\ 000 \div 8 = 4\ 000$ المبلغ الذي يريد الأب انخاره هو: 4 000 DA											
0.25 ن التنظيم المجموع 4 ن		(3) $\begin{array}{r} 32\ 000 \\ - 32\ 000 \\ \hline = 000 \\ - 0 \\ \hline = 00 \\ - 0 \\ \hline = 00 \\ - 0 \\ \hline = 00 \end{array}$ 8 4 000											