

اسم ونسب المتعلم(ة):

1) أحسب ما يلي : 1(ن)

$$= 2^1 \times (5^{11} - 4^{15})$$

(2) مسألة : وضع حسن مبلغا ماليا (رأسمال) قدره dh 000 40 في بنك بسعر فائدة قدرها % 3,5، فحصل على فائدة سنوية بعد مرور سنة كاملة. أ) أحسب الفائدة السنوية التي حصل عليها حسن بعد مرور سنة كاملة. 1(ن)

5			3	2
				150

3) مسألة : يبيع أحد المتاجر الكبرى كيلو غراما واحدا من اللحم البقري بثمان dh 75.

75

أ) الحظ الجدول جانبه ثم أتم
ب) هل الجدول جدول تناسب

ج) قام نفس المتجر بتخفيض ثمن اللحم البقري بنسبة 10% قصد بيع كمية أكبر لزيادة نسبة الأرباح. قم بإتمام الجدول بما يناسب. 1,5(ن)

75

اللحم البقري

4) أحسب الكتلة الحجمية للكحول بـ g/cm^3 حيث نعتبر حجما $V = 100 \text{ cm}^3$ كتلته 0,5 . $m = 78 \text{ g}$ (ن)

5) تمثل 2cm على تصميم مسافة حقيقية قدرها 2000. cm

أ) حدد سلم هذا التصميم. 1(ن)

ب) حدد المسافة على التصميم التي تمثل مسافة حقيقية قدرها 0,5 . 100. m (ن)

6) الحظ الشكل أسفله ثم أحسب قياس الزاوية 1. $\angle AEB$ (ن)

7) أنشئ متوازي أضلاع FGHI حيث : 2ن)

$FG = 4\text{cm}$ و $GH = 3\text{cm}$ و $\widehat{IGH} = 40^\circ$



الرياضيات

الموسم الدراسي:
الأستاذ(ة):
المستوى: السادس ابتدائي

الاسم الكامل:

بتاريخ: / /

01

3pts

ضع وأنجز ما يلي (1 pt x 3)

$$\begin{array}{r} 9463 + 985,478 \\ 9'463,000 \\ + 985,478 \\ \hline 10448,478 \end{array}$$

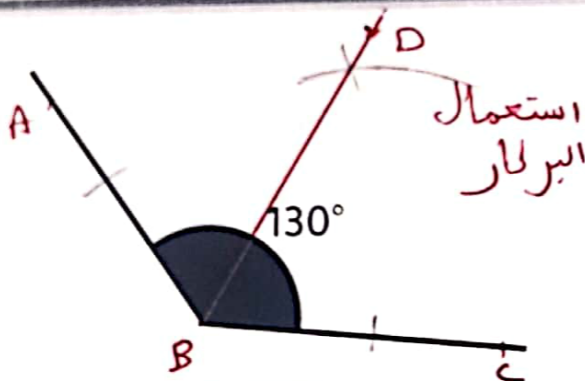
$$\begin{array}{r} 8542,1 - 529,87 \\ 8542,10 \\ - 529,87 \\ \hline 8012,23 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 98,5 \times 75,6 \\ 98,5 \\ \times 75,6 \\ \hline 6110 \\ + 49250 \\ \hline 7448,60 \end{array}$$

02

2pts

أنشئ منصف الزاوية ABC (2 pts)



دون استعمال المنقلة
حدد قياس الزاوية المحصل عليها

$$ABD = DBC = 65^\circ$$

03

6pts

حول الى الوحدة المطلوبة

$$45 \text{ cl} = 0,45 \text{ l}$$

$$9 \text{ cl} + 5 \text{ ml} = 0,95 \text{ dl}$$

$$2,56 \text{ hl} = 25600 \text{ cl}$$

$$87 \text{ l} - 6 \text{ dal} = 27 \text{ l}$$

$$89 \text{ dal} = 8900 \text{ hl}$$

$$4174 \text{ cl} = 41,74 \text{ hl}$$

