

**A - العد و الحساب (11 نقطة)**



1- اكتب بالحروف : (3ن)

49 645 908 ⇨  
: 245×10<sup>6</sup> ⇨  
: 23,09 ⇨

2- ضع و انجز : (3ن)

⇨ (785,8 - 297.87) + 137 ,4 = ..... (1.5ن)

⇨ (425,8 × 30,9) = ..... (1.5ن)



3-رتب ترتيبا تزايدا الاعداد العشرية التالية : (2ن)

8,9 – 8,91 – 8,09 – 8,009 – 8,75

4- ماهي القيمة المقربة للعدد 23,457 إلى 0,1 بإفراط و تفريط (1ن)

5- اشترت ريم كتابا ثمنه 65,75 dh و قصة ثمنها 10,50 dh و قلمين ثمن الواحد 3 dh . أعطت للبائع ورقة نقدية من فئة 100 dh . ماهو المبلغ الذي رده البائع لريم ؟ (2ن)

**B-انشطة هندسية: (9 نقطة)**

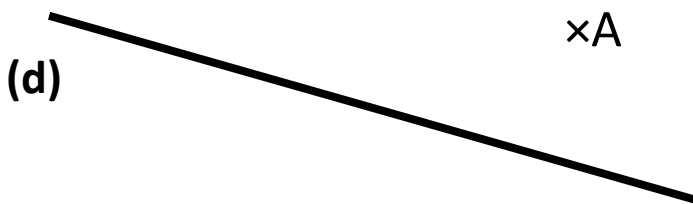
6- ارسم الزاوية AôB قياس درجتها 120° - (2ن)

أ- ما نوع الزاوية AôB ؟ (1ن)

ب- ارسم [OT] منصف الزاوية AôB (1ن)

ج - دون استعمال المنقلة ماهو قياس الزاوية AôT ؟ (1ن)

7- ارسم العمودي على المستقيم (d) و المار من النقطة A (2ن)



8-قطعة أرضية مثلثة الشكل مساحتها 2400m<sup>2</sup> طول قاعدتها 80m

⇨ احسب ارتفاع هذه القطعة الأرضية