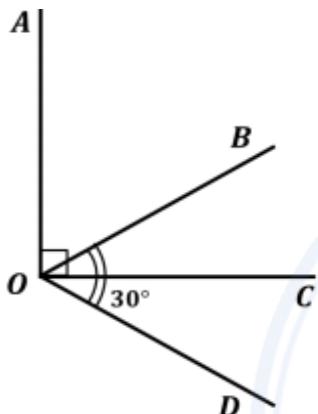


تمارين مقترحة رقم 01

التمرين الأول:



1/ أحسب قيس كل من: \widehat{AOD} ، \widehat{AOB}

2/ ما نوع كل من الزاويتين : \widehat{COD} و \widehat{AOD} ؟ بذر .

3/ ماذا يمثل نصف المستقيم (OC) بالنسبة للزاوية BOD ؟

التمرين الثاني:

[AB] قطعة مستقيم طولها $(\Delta) 8\text{cm}$. النقطة M هي نقطة تقاطع القطعة [AB] محورا لها. النقطة M هي نقطة تقاطع القطعة [AB] والمحور (Δ).

1) أنشئ الشكل.

2) لتكن C نقطة من (Δ) بحيث $MC = 3\text{cm}$.

- ما نوع المثلث ABC؟ علل.

3) أنشئ النقطة D نظيرة النقطة C بالنسبة إلى المستقيم (AB).

- ما هو نظير المثلث ABC بالنسبة إلى المستقيم (AB).

- ما نوع الرباعي ACBD؟

