

تمرين 14

- أنشئ دائرة ($\mathcal{C}$) شعاعها $r = 5 \text{ cm}$ ومركزها النقطة O .
ليكن $[AB]$ وتر للدائرة ($\mathcal{C}$) بحيث $AB = 7 \text{ cm}$ ولتكن النقطة I منتصف $[AB]$.
أ - أنشئ الشكل .
ب - بين أن (OI) عمودي على (AB) .
ج - أحسب المسافة OI .