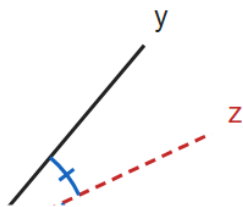


La bissectrice d'un angle

Exercice 14 : construction de la bissectrice d'un angle

Sur la figure ci-dessous, la demi-droite $[Oz)$ est la bissectrice de l'angle $\widehat{xOy}$ qui mesure 50° .



- Que signifie « $[Oz)$ est la bissectrice de $\widehat{xOy}$ » ?
- Calculer la mesure de l'angle $\widehat{xOz}$, puis celle de $\widehat{zOy}$.