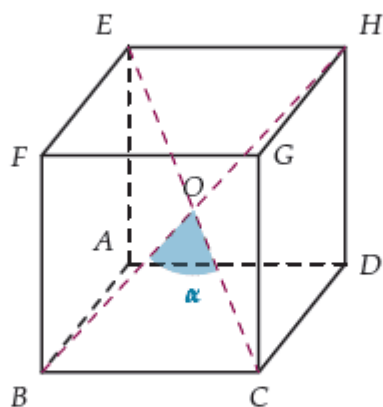


Exercice 27 : calculer une valeur approchée de la mesure de l'angle

On considère un cube $ABCDEFGH$ de côté 1 et de centre O .



Calculer une valeur approchée de la mesure de l'angle $\alpha = \widehat{BOC}$ au degré près.