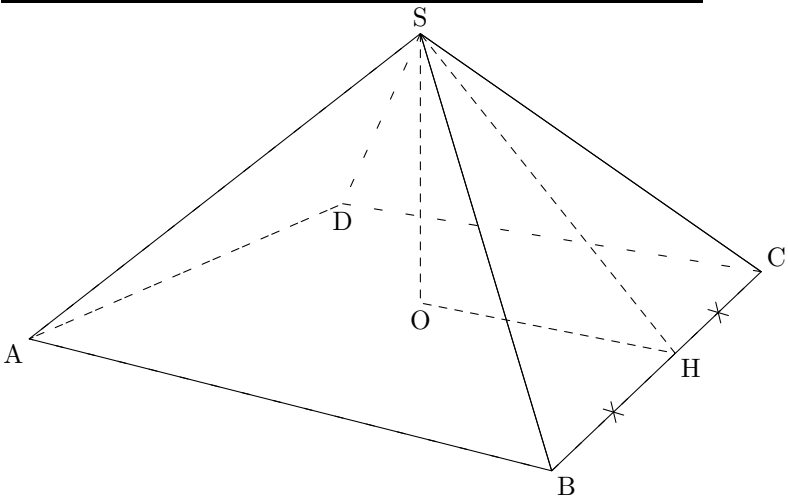


# INCLINAISON DES FACES DE LA PYRAMIDE DE CHÉOPS.



La figure ci-contre représente un schéma de la pyramide de Chéops. C'est une pyramide régulière à base carrée, de centre  $O$ , de côté 227 m et d'arête 217 m.

Calcule l'angle  $\widehat{OHS}$  (on donnera la valeur approchée au degré près).