**Nous avons besoin de déterminer**

**Pavillon du Futuroscope**

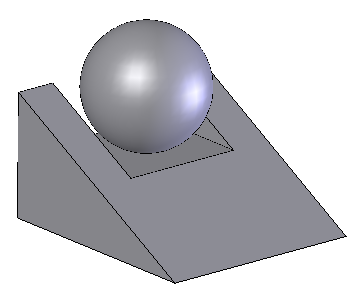
La dimension du segment [AC] du triangle ABC

La dimension de la plateforme sur laquelle est posée la boule, segment [DE]

A

A

E



D

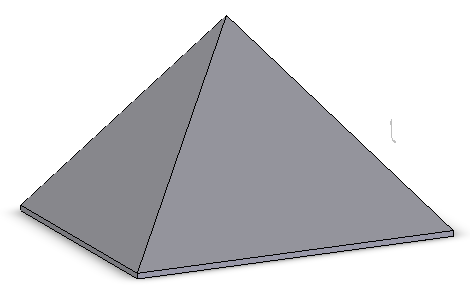
C

B

C

B

**Pyramide du Louvre**

La hauteur de la pyramide segment [BC]

La longueur du segment [AC]

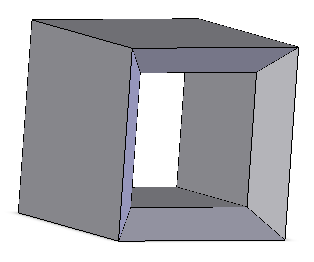
C

51°

B

A

**Arche de la Défense**

La longueur de la diagonale d’un cube, segment [AD]

C

D

B

A