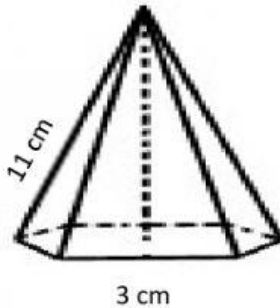


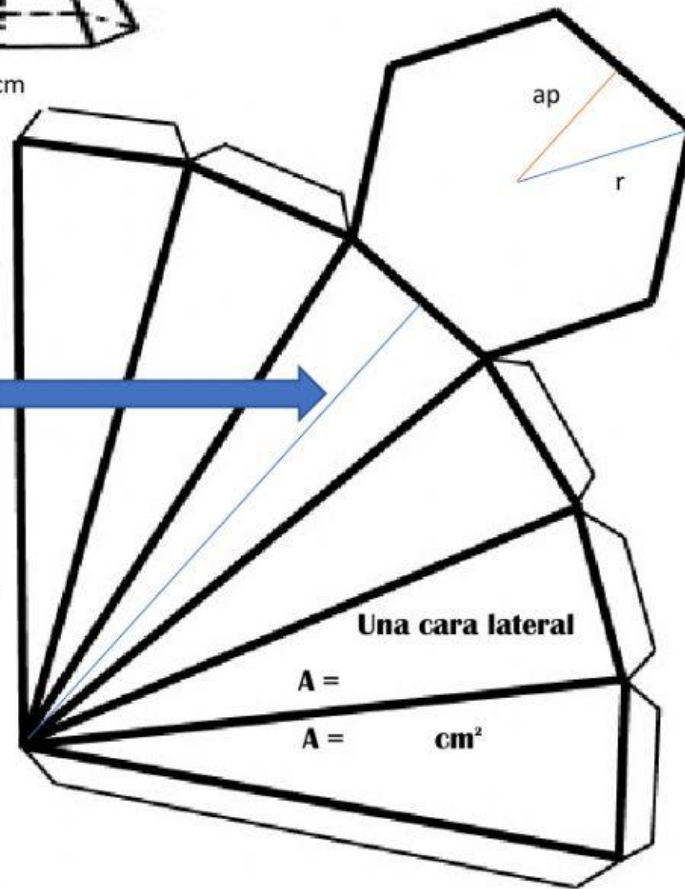
# CUERPOS GEOMÉTRICOS

**Cuerpo:**



**Base:**

**Caras laterales:**



Calcula la altura de los triángulos utilizando el Teorema de Pitágoras.

La necesitaremos para calcular su área.

Altura = cm

Calcula la apotema del hexágono utilizando el Teorema de Pitágoras, la necesitarás para calcular su área.

Recuerda que en todos los hexágonos radio y lado miden lo mismo.

ap = cm

**La base:**

$A_{base} =$

$A_{base} = \text{cm}^2$

Calcula la altura de la pirámide utilizando el Teorema de Pitágoras, la necesitarás para calcular su volumen.

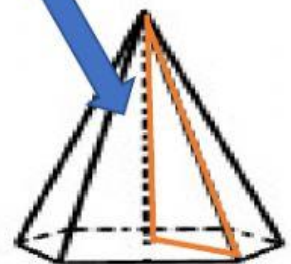
h = cm

$$A_{lateral} = \cdot = \text{cm}^2$$

$$A_{total} = A_{lateral} + A_{base} = + = \text{cm}^2$$

$$V =$$

$$V = \text{cm}^3$$



Escribe todas las soluciones redondeando a las centésimas