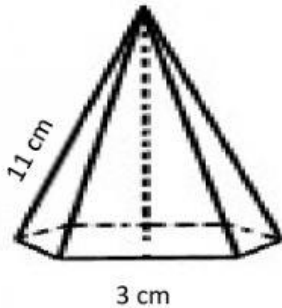


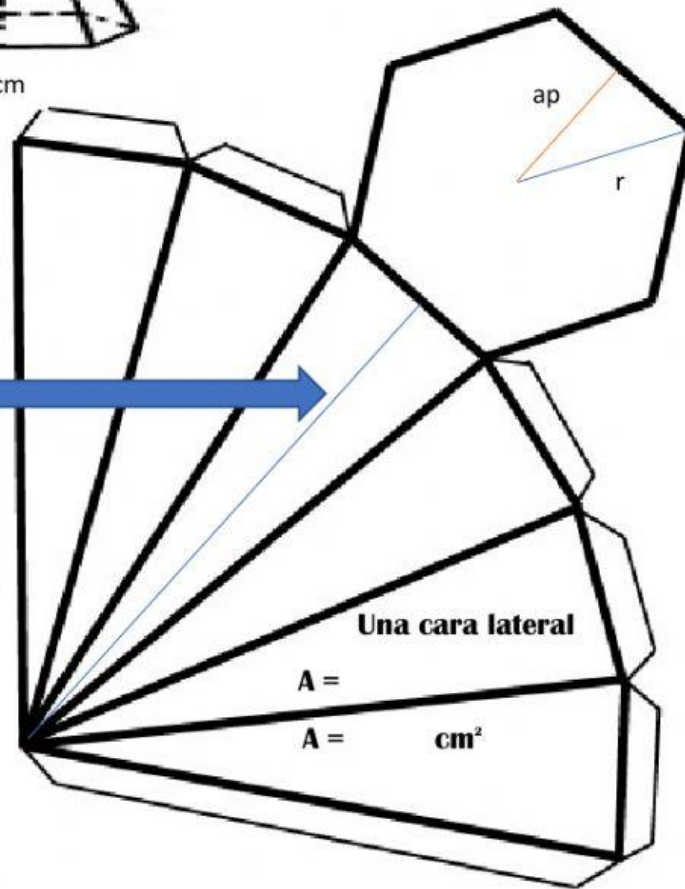
CUERPOS GEOMÉTRICOS

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:

$A_{base} =$

$A_{base} =$ cm^2

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

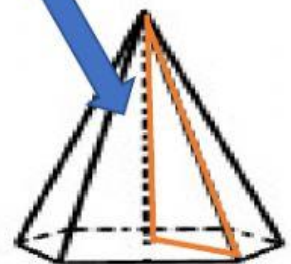
h = cm

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

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

$$V =$$

$$V = \quad cm^3$$



Escribe todas las soluciones redondeando a las centésimas