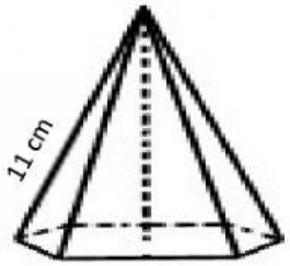
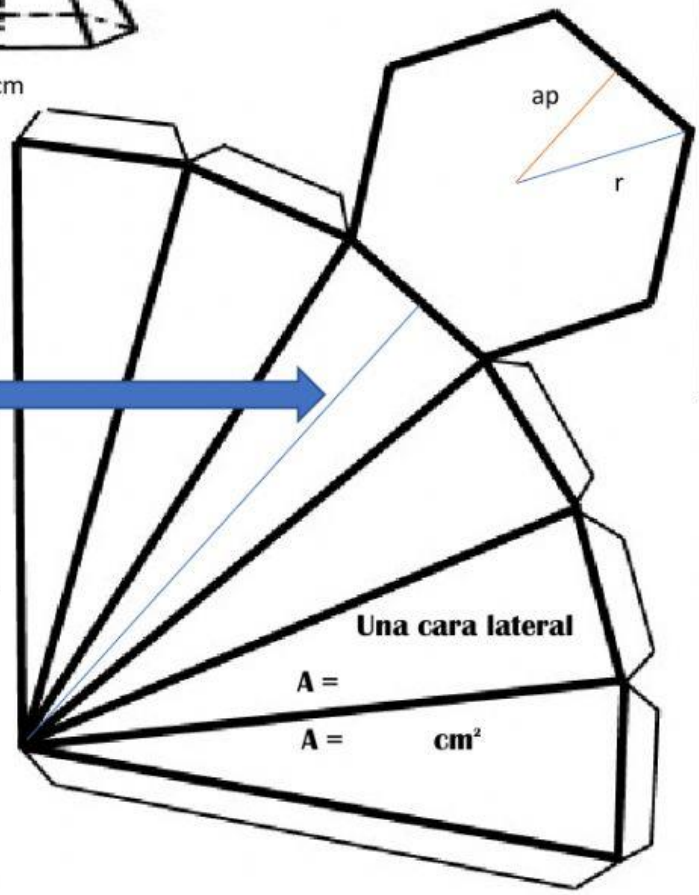
CUERPOS GEOMÉTRICOS

Cuerpo:



Base:

Caras laterales:



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

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

La necesitaremos para calcular su área.

Altura = cm

La base:

A_{base} =

A_{base} = cm²

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

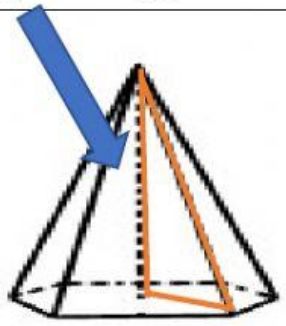
h = cm

$A_{lateral}$ = . = cm²

A_{total} = $A_{lateral}$ + A_{base} = + = cm²

V =

V = cm³



Escribe todas las soluciones redondeando a las centésimas

LIVEWORKSHEETS