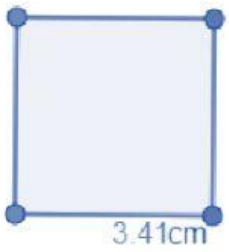
**INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA**
**"GUILLERMO LEON VALENCIA"**
**AGUACHICA CESAR**

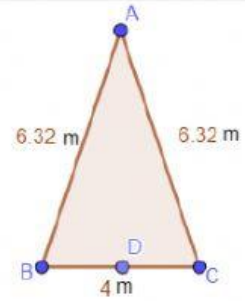
Aprobado por SEDCESAR, según resolución No. 002931 del 18 de abril de 2018.

C.E.N 20 Reg. DANE No. 120011000024
NIT. No. 892.300.680-2

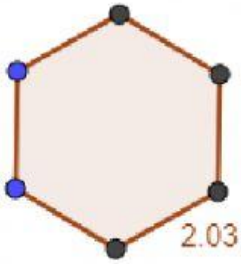
1. Calcular el perímetro de las siguientes figuras




P= + + + + =




P=

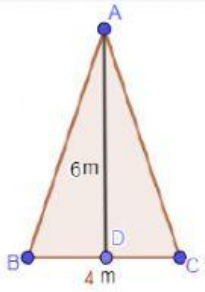



P=

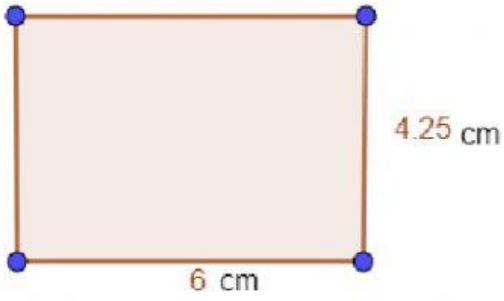



P=

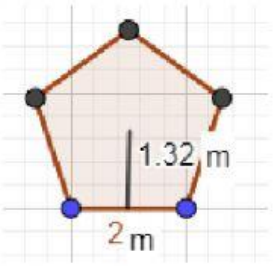
2. Calcular el área de las siguientes figuras



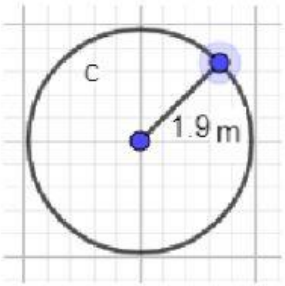

$A = \frac{\times}{} = \quad m^2$




A= x =



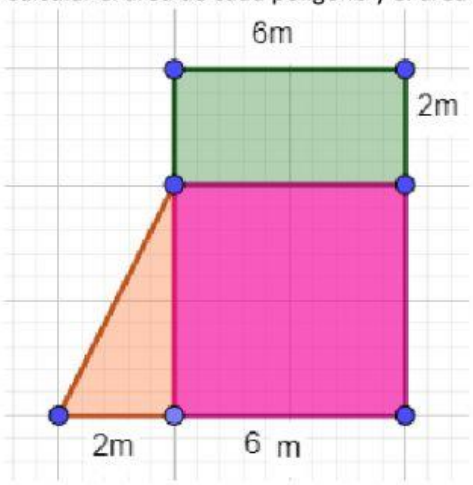

$A = \frac{\times \quad \times}{} =$




$A = \pi \cdot (\quad)^2 = \quad \cdot \quad =$

LIVEWORKSHEETS

3. Calcular el área de cada polígono y el área total




Área del rectángulo

$A =$ $\times$ $=$

Área del cuadrado

$A =$ $\times$ $=$

Área del triangulo

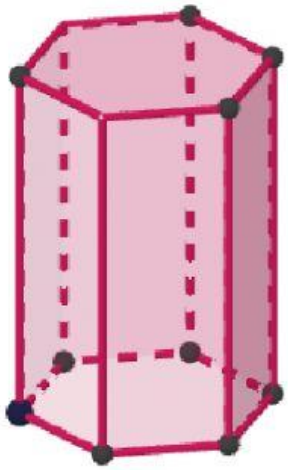
$$A = \frac{\times}{\quad} =$$

Área total

Área del rectángulo

$A =$ $+$ $+$ $=$

4. Calcular el volumen de la figura que tiene por altura 6cm, lado de la base 4cm y apotema 2 cm



Área de la base

$$Abase = \frac{\times \quad \times}{2} =$$

Volumen de la figura

$V = Abase\ x\ altura$

$V =$ $x$ $=$

LIVEWORKSHEETS