



Evaluación de Unidad

Serie I: Marca la letra V si el enunciado es verdadero o F si es falso, de ser falso justifica tu respuesta.

Las rectas perpendiculares son aquellas que nunca se intersecan y siempre mantienen la misma distancia entre si.

V F

Una recta es una sucesión de puntos que se extiende indefinidamente en ambas direcciones.

V F

El segmento determina un sitio exacto y su abreviatura es una letra en mayúscula.

V F

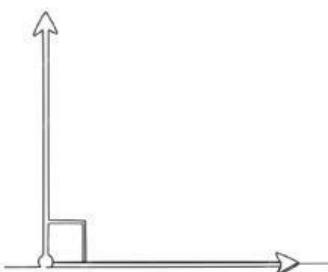
Las rectas paralelas son aquellas que se intersecan formando un ángulo de 90°

V F

Una semirrecta es una sucesión de puntos que se extiende indefinidamente en una sola dirección.

V F

Serie II: A continuación se te presentan diversos ángulos, complétalos de tal forma que cada ángulo tenga el dibujo, la clasificación y la medida de apertura. Recuerda utilizar regla y transportador.

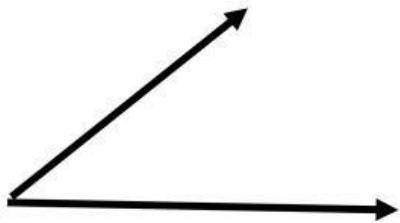


Clasificación: _____

Clasificación: _____

Medida: _____

Medida: 125°



Clasificación: _____

Medida: 360°

Clasificación: _____

Medida: _____

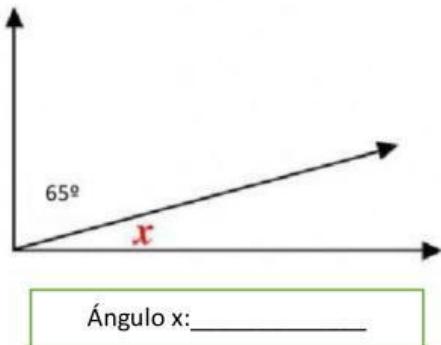
Clasificación: _____

Medida: 145°

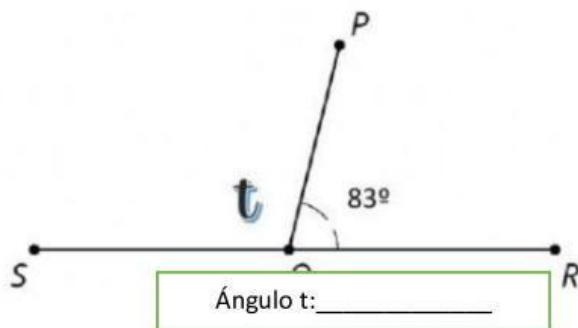
Clasificación: _____

Medida: 180°

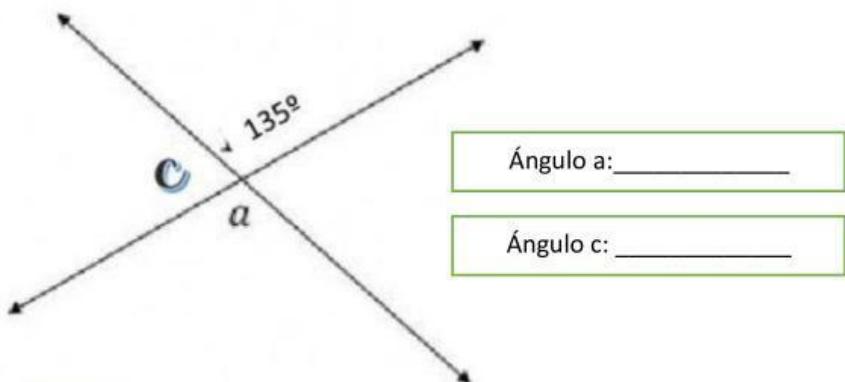
Serie III: Escribe el ángulo que hace falta según su posición o la suma de sus ángulos.



Ángulo x: _____



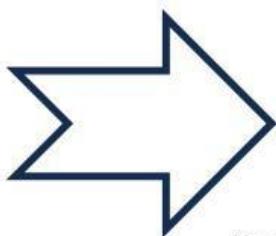
Ángulo t: _____



Ángulo a: _____

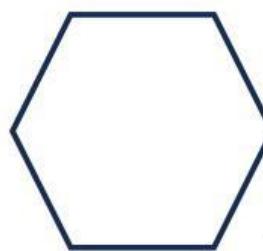
Ángulo c: _____

Serie IV: Marca la clasificación de los siguientes polígonos y escribe su nombre según el número de lados.



Cóncavo	Convexo
Regular	Irregular

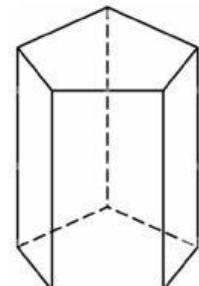
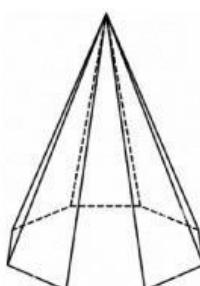
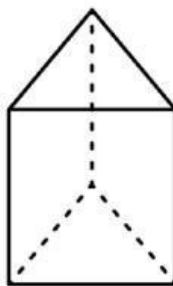
Nombre: _____



Cóncavo	Convexo
Regular	Irregular

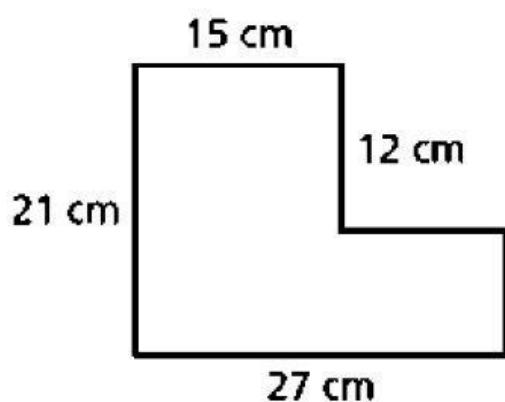
Nombre: _____

Serie V: Escribe lo que se te solicita.



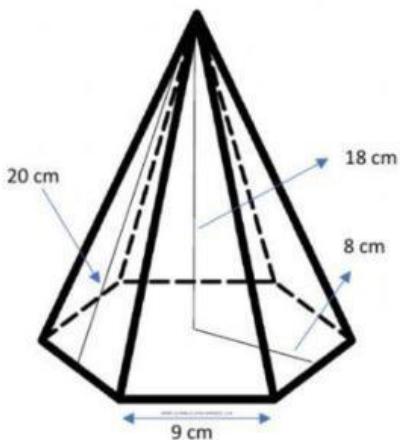
Nombre:			
Número de aristas			
Número de vértices			
Número de caras			

Serie VI: Según las siguientes figuras compuestas o sólidos geométricos calcula lo que se te pide.



Perímetro: _____

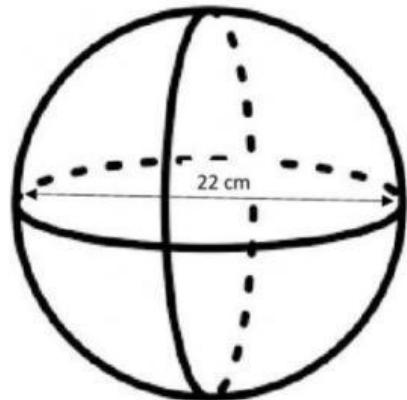
Área: _____



Área lateral: _____

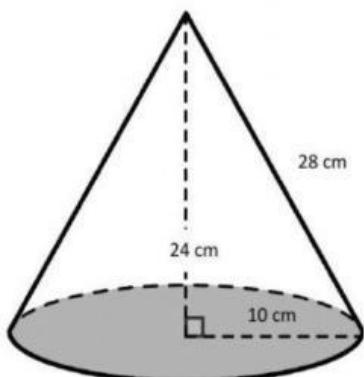
Área total: _____

Volumen: _____



Área total: _____

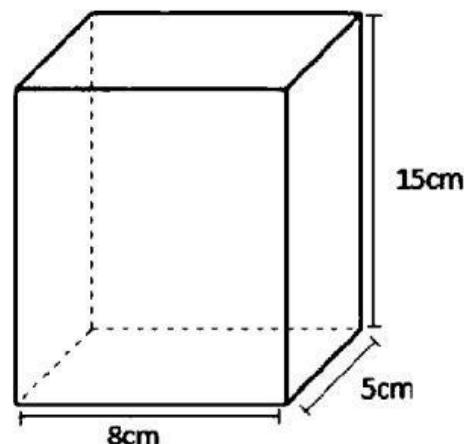
Volumen: _____



Área lateral: _____

Área total: _____

Volumen: _____



Área lateral: _____

Área total: _____

Volumen: _____

BONO

Completa la siguiente serie lógica

- 2 3 6 18 108