

	Nombre:			
	Grado:	Quinto primaria	Periodo:	4 periodo
	Asignatura:	Geometría	Fecha:	5 de noviembre
	Evidencia 1 matemática:			Calificación:
		1. Calcula el área lateral y el área total de un cuerpo geométrico		
		2. Identifica cuáles son las unidades de medida del volumen y las equivalencias entre múltiplos y submúltiplos del litro.		

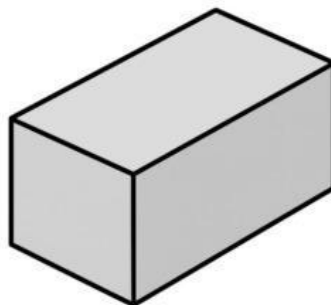
Instrucciones: Lee cuidadosamente cada pregunta y responde en el espacio indicado.

1. Cuerpos geométricos y sus vistas

Observa el siguiente cuerpo geométrico

¿Cómo se vería desde arriba?

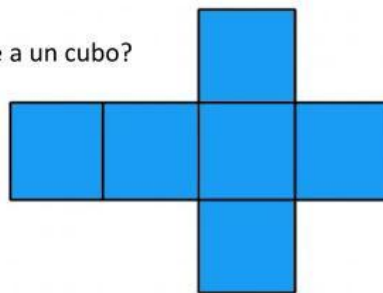
- a) Un rectángulo
- b) Un cuadrado
- c) Un triángulo
- d) Un círculo



2. Cuerpos geométricos y sus desarrollos planos

¿Cuál de los siguientes desarrollos planos corresponde a un cubo?

- a) Un cuadrado con 4 rectángulos alrededor
- b) Un cuadrado con 4 triángulos alrededor
- c) 6 cuadrados unidos de forma cruzada
- d) 3 rectángulos y 2 círculos



3. Área lateral y superficial de un cuerpo geométrico

Un prisma rectangular tiene 4 caras laterales rectangulares de 5 cm × 3 cm y dos bases cuadradas de 3 cm × 3 cm.

Calcula el área lateral y el área total del prisma.

- Área lateral: _____ cm²
- Área total: _____ cm²

4. Volumen

Un cubo tiene aristas de 4 cm.

¿Cuál es su volumen?

(Recuerda: volumen = lado × lado × lado)

Respuesta: _____ cm³

5. Capacidad

Una caja rectangular mide 10 cm de largo, 5 cm de ancho y 4 cm de alto.

¿Cuántos mililitros de agua puede contener si se llena completamente?

(Recuerda: 1 cm³ = 1 mL)

Respuesta: _____ mL

6. Masa

Un paquete de arroz pesa 750 g y un paquete de azúcar pesa 1.2 kg.

¿Cuál es la masa total de ambos paquetes en gramos?

Respuesta: _____ g