



INSTITUCION EDUCATIVA FE Y ALEGRIA AURES

Resolución N° 8637 de 13 de febrero del 2023

Núcleo Educativo 922

Resolución N° 9932 noviembre 16 de 2006

“Educar para la Vida con Dulzura y Firmeza”

P.M.P Plan de Mejoramiento Personal. Grado 5°. Área: Geometría. Periodo I. Año 2026

NOMBRE:.....Fecha de entrega:

Realiza el taller teniendo en cuenta lo visto en clase.

1. ¿Cuál es la unidad más adecuada para medir la longitud de un lápiz?

- A. Kilómetro
- B. Metro
- C. Centímetro
- D. Litro

2. ¿Qué instrumento se utiliza para medir ángulos?

- A. Regla
- B. Transportador
- C. Balanza
- D. Termómetro

3. ¿Cuál de las siguientes figuras es un polígono?

- A. Círculo
- B. Triángulo
- C. Esfera
- D. Cilindro

4. ¿Cuál de estos cuerpos tiene todas sus caras cuadradas?

- A. Cilindro
- B. Esfera
- C. Cubo
- D. Cono

5. Un ángulo de 90° se llama:

- A. Agudo
- B. Recto
- C. Obtuso
- D. Llano

6. ¿Qué unidad se utiliza para medir el área?

- A. cm
- B. cm^2
- C. cm^3
- D. kg

7. Explica la diferencia entre área y volumen. Da un ejemplo de cada uno.

8. Dibuja un rectángulo y calcula su área si mide 6 cm de largo y 4 cm de ancho.

9. Nombra tres figuras planas y describe una característica de cada una.

10. ¿Cómo se clasifican los ángulos según su medida? Explica cada tipo.

11. Observa un objeto de tu casa (por ejemplo, una caja). Describe su forma y menciona si corresponde a una figura plana o sólida y por qué.

12. Si tienes un cubo, ¿cómo calcularías su volumen? Explica con un ejemplo.