


| INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA PRESENTACIÓN | | | | |
|---|----------------|---------------------------|---------------|----------|
|  | NOMBRE ALUMNA: | | | |
| | ÁREA: | MATEMÁTICAS | | NOTA: |
| | ASIGNATURA: | GEOMETRÍA | | |
| | DOCENTE: | DAVID MAURICIO AGUIRRE V. | | |
| | TIPO DE GUIA | CONDUCTA DE ENTRADA | | |
| PERIODO | GRADO | N° | FECHA | DURACIÓN |
| 1 | 8 | 1 | ENERO DE 2020 | 1 UNIDAD |

| |
|---------------------------------|
| INDICADORES DE DESEMPEÑO |
|---------------------------------|

1. Halla el área de un cuadrado de 2 cm por 2 cm. Seleccione una respuesta:
 - a) 3
 - b) 6
 - c) 4

2. Halla el área de un rectángulo de 3 y 7 cm. Seleccione una respuesta:
 - a) 32
 - b) 21
 - c) 18

3. ¿Qué es un paralelogramo? Seleccione una respuesta:
 - a) Polígono de cuatro lados iguales dos a dos
 - b) Polígono de cuatro lados paralelos dos a dos
 - c) Polígono que tiene dos pares de lados consecutivos

4. ¿Qué es el diámetro? Seleccione una respuesta:
 - a) Trazo que une dos puntos de la circunferencia y pasa por el centro
 - b) Segmento que une dos puntos de la circunferencia
 - c) Segmento que une el punto centro con cualquier punto de la circunferencia

5. Calcula el perímetro de una circunferencia tomando como referencia que la medida del radio es 22,6 cm. Seleccione una respuesta:
 - a) 141,928 cm
 - b) 140,753 cm
 - c) 137,053 cm

6. Halla la circunferencia de un círculo de 8,74 cm de radio. Seleccione una respuesta:
 - a) 60,3
 - b) 54,9
 - c) 44,8

7. Halla el área del círculo del ejercicio anterior tomando como referencia la medida de su radio. Seleccione una respuesta:
 - a) 300 cm cuadrados
 - b) 205 cm cuadrados
 - c) 240 cm cuadrados

No dejes las cosas a la suerte, quien planifica puede alcanzar sus sueños