



Evaluación de proceso U.3

Nombre:	Fecha: ____ de agosto de 2023	
Puntaje real: 42 puntos	Puntaje obtenido: ____ puntos	Nota:

Objetivo general: OA11: Mostrar que comprenden el círculo: Describiendo las relaciones entre el radio, el diámetro y el perímetro del círculo. Estimando de manera intuitiva el perímetro y el área de un círculo. Aplicando las aproximaciones del perímetro y del área en la resolución de problemas. Geométricos de otras asignaturas y de la vida diaria. Identificándose como lugar geométrico.

Objetivo de instrumento: Evaluar dominio de contenidos correspondientes a:

- ✓ Calcular multiplicaciones y divisiones de decimales.
- ✓ Calcular potencias.
- ✓ Identificar elementos del círculo y su definición
- ✓ Aplicar fórmula para el cálculo del área del círculo y circunferencia.

Habilidades a desarrollar:

- ✓ Aplicar
- ✓ Asociar
- ✓ Reconocer

- I. **Calcula** las siguientes **multiplicaciones y divisiones** según corresponda (guíate por los ejemplos) 1 punto c/u (habilidad aplicar)

a) 356 • 32

$$\begin{array}{r} \text{DU} \\ 3 \\ \underline{24 \cdot 19} \\ 216 \\ + 440 \\ \hline 656 \end{array}$$

Multiplicamos $10 \cdot 24$, para no confundirnos anotamos un cero en las unidades. Finalmente sumamos ambos resultados.

b) 254 • 15

c) 7,78 • 6

d) 6,56 • 2



e) $77,5 : 2,5 =$

f) $2,55 : 1,6 =$

5^2

36

7^2

64

4^3

14

6^2

10

25