



DOCENTE: _____.

MATERIA: MATEMÁTICA.

ESTUDIANTE: _____.

CURSO: SÉPTIMO AÑO.

Lección formativa de matemática #2

Todos los procedimientos de las preguntas 1 y 3, deben ser realizadas en una hoja y subidas a E-stela.

1. Lea, analice y resuelva aplicando lo aprendido en clase:

- Andrea tiene una mesa rectangular de 5m de largo y 2m de ancho, si ha colocado en el centro un mantel rectangular de 3m de largo y 1 m de ancho, ¿Qué lugar de la mesa queda libre para poder servir sus alimentos?

- Carolina quiere hacer invitaciones circulas de 7cm de radio por su cumpleaños, si quiere invitar a 50 amigos ¿Cuántos m² de cartulina necesitará para realizar todas sus invitaciones?

2. Una con líneas según corresponda:

ÁREA

FÓRMULA

TRIÁNGULO

$A = b \cdot h$

CUADRADO

$A = \frac{\text{perímetro} \cdot \text{apotema}}{2}$

RECTÁNGULO

$A = l^2$

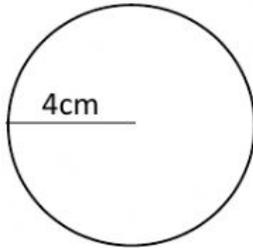
CÍRCULO

$A = \frac{b \cdot h}{2}$

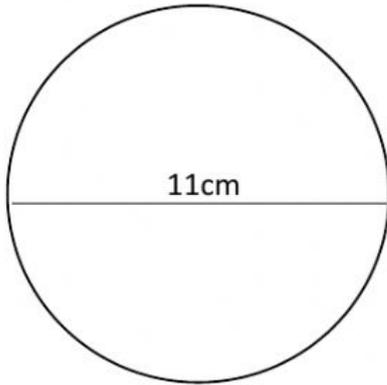
POLÍGONOS
REGULARES

$A = \pi \cdot r^2$

3. Halle la longitud de la circunferencia:



L=



L=