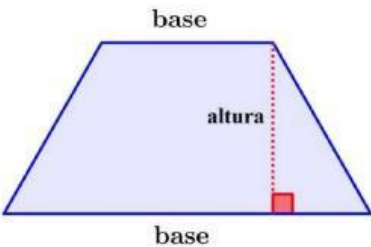
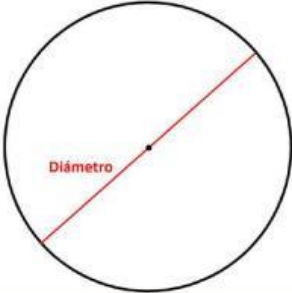
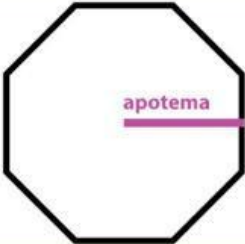
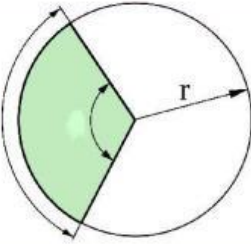
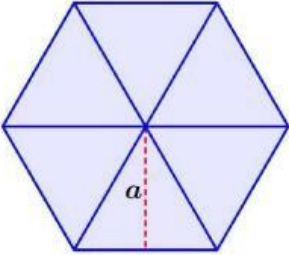


**CONTROL GEOMETRÍA – PARTE II**

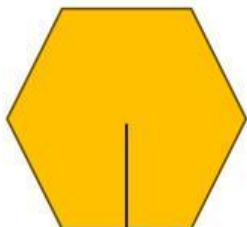
4.- [1,5 puntos] Completa la tabla:

NOMBRE	FORMA	ÁREA
		
		
		
		
		



5.- Ana está reformando su terraza. Ha elegido unas baldosas con forma de **hexágono regular** de 6 cm de lado y de 4,5 cm de apotema.

a) [1 punto] Calcula la superficie de cada baldosa.



PERÍMETRO:

FÓRMULA DEL ÁREA:

CÁLCULOS: $A = \frac{\cdot}{2} =$

Solución: La superficie es de cm^2 .

b) [0,5 puntos] La terraza tiene forma de rectángulo de base 5 m y ancho 3 m. Calcula su superficie.



FÓRMULA DEL ÁREA:

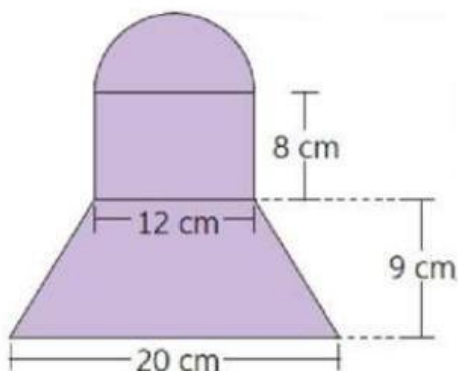
CÁLCULOS: $A =$

Solución: La terraza tiene una superficie de cm^2 .



6.- Pepe ha dibujado el esquema de una lámpara de escritorio.

a) [0,6 puntos] Indica el nombre de cada parte de la lámpara:



RECTÁNGULO
ROMBO
SEMICÍRCULO
TRAPECIO
ROMBOIDE

b) [1 punto] Calcula el área del trapecio.

FÓRMULA DEL ÁREA:

CÁLCULOS: $A = \frac{(\quad + \quad)}{2} \cdot \quad =$

Solución: El área del trapecio es $\quad$ cm.