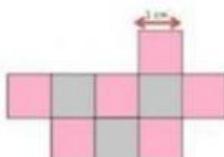


NOMBRE DEL ALUMNO: \_\_\_\_\_

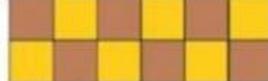
**ÁREA Y PERÍMETRO****INSTRUCCIONES:** Lee bien cada indicación y contesta lo que se te pide.**EJERCICIO 1**

Considerando que cada cuadrado que integra ambas figuras mide de lado un centímetro,

¿Cuánto mide el perímetro de cada polígono?



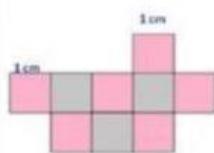
$$P = \boxed{\quad} \text{ cm}$$



$$P = \boxed{\quad} \text{ cm}$$

Considerando la misma unidad de medida,

¿Cuánto mide el área de cada polígono?



$$A = \boxed{\quad} \text{ cm}^2$$

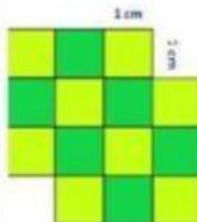


$$A = \boxed{\quad} \text{ cm}^2$$

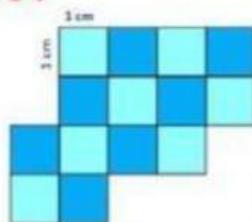
**Conclusión:** Figuras diferentes pueden tener el mismo  , pero diferente .

**EJERCICIO 2**

¿Cuánto mide el perímetro de cada polígono?

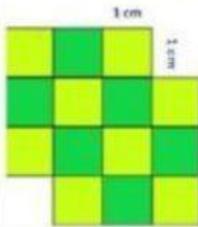


$$P = \boxed{\quad} \text{ cm}$$

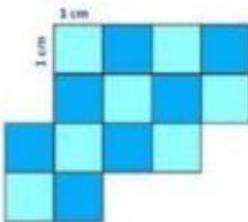


$$P = \boxed{\quad} \text{ cm}$$

¿Cuánto mide el área de cada polígono?



$$A = \boxed{\quad} \text{ cm}^2$$

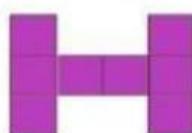


$$A = \boxed{\quad} \text{ cm}^2$$

**Conclusión:** Figuras diferentes pueden tener el mismo  , pero diferente .

**EJERCICIO 3**

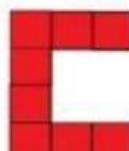
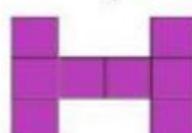
¿Cuánto mide el perímetro de cada polígono?



$$P = \boxed{\quad} \text{ cm}$$

$$P = \boxed{\quad} \text{ cm}$$

¿Cuánto mide el área de cada polígono?



$$A = \boxed{\quad} \text{ cm}^2$$

$$A = \boxed{\quad} \text{ cm}^2$$

**Conclusión:** Figuras diferentes pueden tener el mismo  y la misma .

**EJERCICIO 4**

¿Cuál de las dos figuras mide  $15 \text{ cm}^2$  de área?

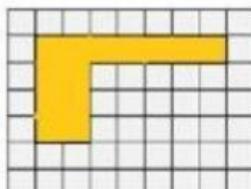
Respuesta: 

FIGURA 1

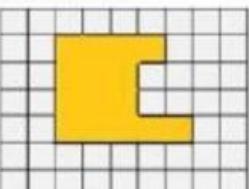


FIGURA 2

¿Cuál de las dos figuras mide  $20 \text{ cm}$  de perímetro?

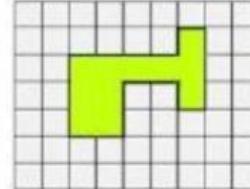
Respuesta: 

FIGURA 1

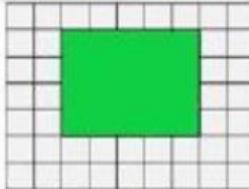


FIGURA 2

¿Cuál de las dos figuras mide más de perímetro?

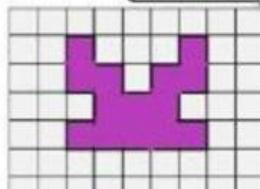
Respuesta: 

FIGURA 1

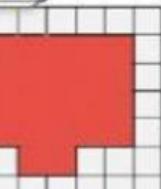


FIGURA 2

¿Cuál figura tiene una menor superficie o área?

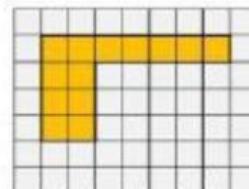
Respuesta: 

FIGURA 1

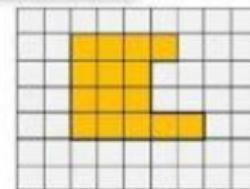


FIGURA 2

¿Cuál de estas dos figuras mide 20 centímetros cuadrados de área?

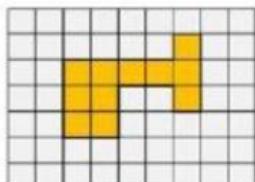


FIGURA 1

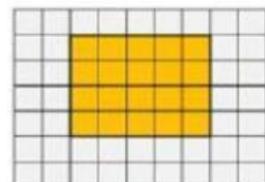


FIGURA 2

Respuesta:

¿Cuál figura tiene una mayor medida de superficie?

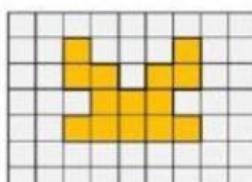


FIGURA 1

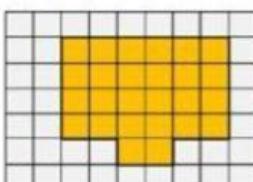
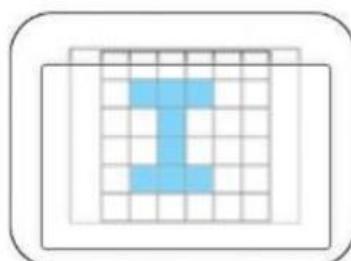


FIGURA 2

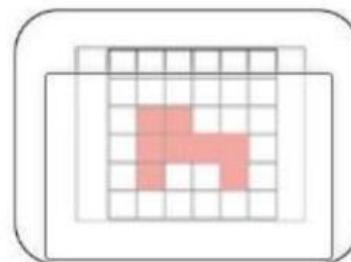
Respuesta:

### EJERCICIO 5

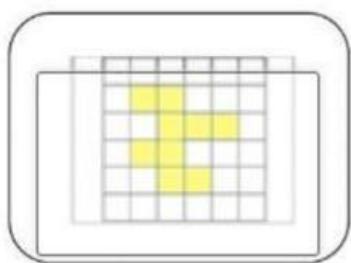
**INSTRUCCIONES:** Arrastra las figuras de abajo y colócalas con su pareja correcta. La condición es que las dos tengan el **mismo perímetro** y la **misma área**.



Pareja 1

Pareja 2



Pareja 3

