

ÁREA DE FIGURAS CON UN CUADRADO COMO UNIDAD

1.- Calcula el área de cada figura usando como unidad el cuadrado de la cuadricula.

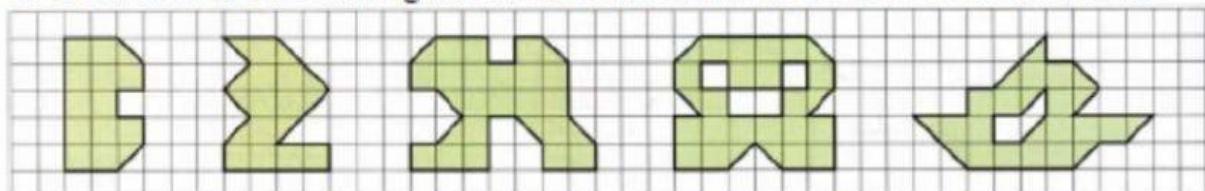


FIG. 1

FIG. 2

FIG. 3

FIG. 4

FIG. 5

La figura 1 tiene un área de _____ cuadrados.

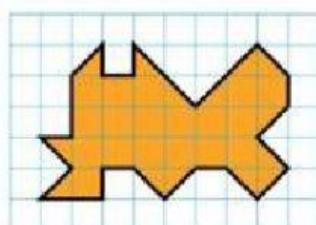
La figura 2 tiene un área de _____ cuadrados.

La figura 3 tiene un área de _____ cuadrados.

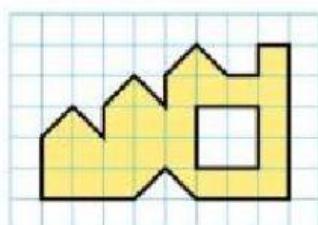
La figura 4 tiene un área de _____ cuadrados.

La figura 5 tiene un área de _____ cuadrados.

Cuenta y escribe en tu cuaderno el área de cada figura.

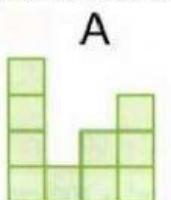


... ■ y ... ▲
Área = ... ■

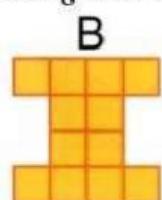


... ■ y ... ▲
Área = ... ■

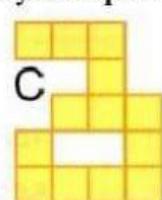
Observa estas figuras. ¿Cuál tiene mayor superficie?.....Ordénalas de mayor a menor.



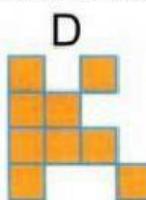
A



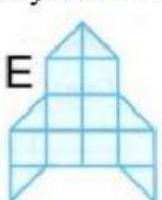
B



C



D



E

FIGURA ____ > FIGURA ____ > FIGURA ____ > FIGURA ____ > FIGURA ____

8.- Calcula el área y el perímetro de estos rectángulos. ¿Qué observas?



Área = []

Perímetro = []



Área = []

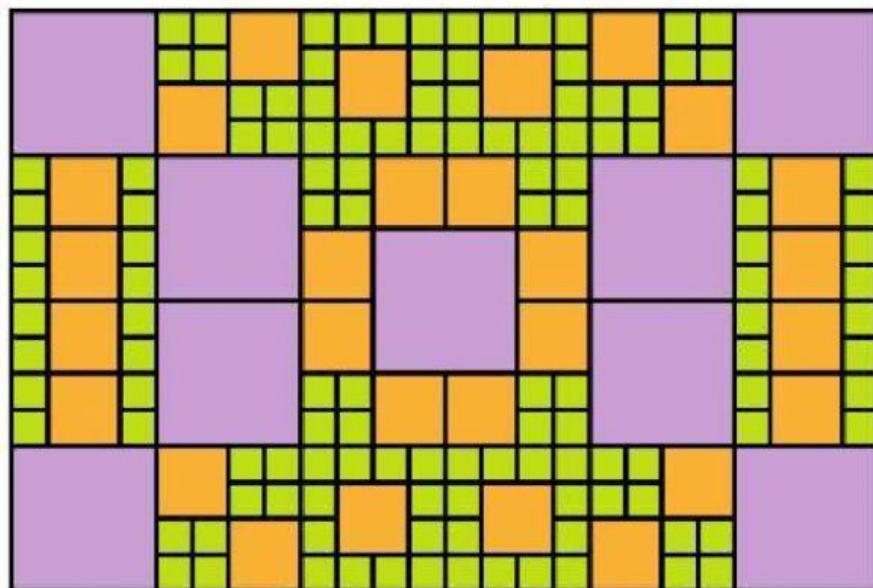
Perímetro = []



Área = []

Perímetro = []

Lorena ha hecho un mosaico con azulejos cuadrados.



$$\begin{array}{c} \text{purple square} \\ \text{orange square} \end{array} = 4 \quad \begin{array}{c} \text{yellow square} \\ \text{green square} \end{array} = 4$$

1. ¿Cuál es su área si tomamos el azulejo grande (azul) como medida?
El área son _____ cuadrados azules.
2. ¿Y si tomamos el azulejo mediano (naranja) como medida?
El área son _____ cuadrados naranjas.
3. ¿Y si tomamos el azulejo pequeño (verde) como medida?
El área son _____ cuadrados verdes.
4. Los azulejos grandes se venden en cajas de 10 unidades.
¿Cuántas cajas ha necesitado Lorena?
Lorena ha necesitado _____ cajas de azulejos grandes.
5. Los azulejos medianos se venden en cajas de 20 unidades.
¿Cuántas cajas ha necesitado Lorena?
Lorena ha necesitado _____ cajas de azulejos medianos.
6. Los azulejos pequeños se venden en cajas de 60 unidades.
¿Cuántas cajas ha necesitado Lorena?
Lorena ha necesitado _____ cajas de azulejos pequeños.