



# FICHAS PARA PRIMARIA

## SEGUNDO GEOMETRIA



# Conociendo el Geoplano

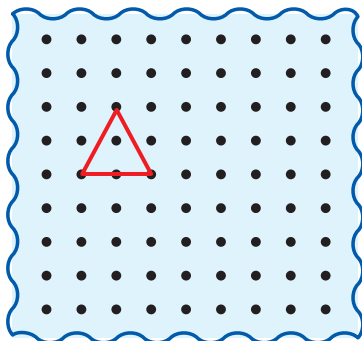
Antonio, Benito y Carlos están contentos durante el recreo, porque después la clase es de Geometría y la profesora prometió que iba a traer el *geoplano* pero, ¿qué es el geoplano?

El *geoplano* es un instrumento en donde se observan puntos, y con estos puntos se pueden formar diversas figuras.

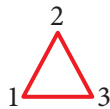


## Actividades

- 1 ¿Qué figura de color rojo está en el geoplano?



Resolución:



La figura en el geoplano es un triángulo.

- 2 ¿Solo se pueden hacer triángulos en el geoplano?

En el siguiente geoplano:

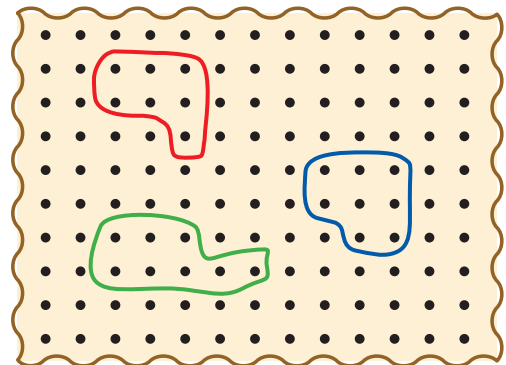
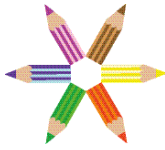


Figura N.º2

- 3 ¿Cuántos puntos hay dentro de la línea curva de color rojo?

- 4 Si cada punto vale 10, ¿cuánto hay dentro de la línea curva de color azul?



## Exigimos más

En el siguiente geoplano:

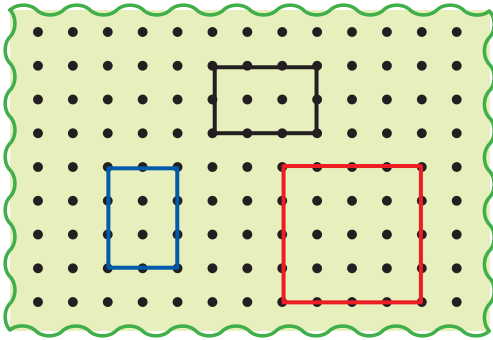
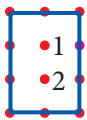


Figura N.º3

- 5 ¿Cuántos puntos hay dentro del rectángulo de color azul?

Resolución:



Dentro del rectángulo de color azul solo hay 2 puntos.

- 6 ¿Cuántos puntos forman el perímetro del cuadrado de color rojo?

- 7 ¿Cuántos puntos hay dentro del rectángulo de color negro?

- 8 ¿Cuántos puntos hay dentro del cuadrado de color rojo?



## Demuestro mis habilidades

En el siguiente gráfico:

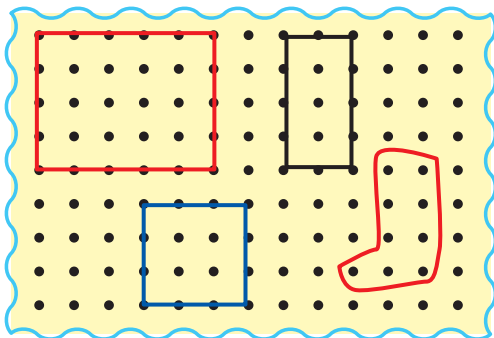


Figura N.º4

- 9 ¿Cuántos puntos hay dentro del rectángulo de color rojo?

- 10 ¿Cuántos puntos hay dentro de la línea curva de color rojo?

En el siguiente gráfico:

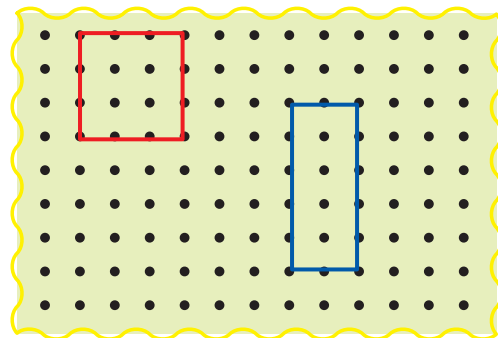


Figura N.º5

- 11 ¿Cuántos puntos están dentro del rectángulo de color azul.

- 12 ¿Cuántos puntos tiene el perímetro del cuadrado de color rojo?