



## Representación de puntos en un eje de coordenadas.

1. Representa los siguientes puntos en el eje de coordenadas de GeoGebra.

$(2,2)$ ;  $(3,2)$ ;  $(4,2)$ ;  $(4,3)$ ;  $(4,4)$ ;  $(3,4)$ ;  $(2,4)$ ;  $(2,3)$

¿Qué figura obtienes? \_\_\_\_\_

¿En qué cuadrante aparece la figura? \_\_\_\_\_

2. Representa los siguientes puntos en el eje de coordenadas de GeoGebra.

$(2,-1)$ ;  $(3,-1)$ ;  $(4,-1)$ ;  $(5,-1)$ ;  $(5,-2)$ ;  $(5,-3)$ ;  $(4,-3)$ ;  $(3,-3)$ ;  $(2,-3)$ ;  
 $(2,-2)$

¿Qué figura obtienes? \_\_\_\_\_

¿En qué cuadrante aparece la figura? \_\_\_\_\_

3. Representa los siguientes puntos en el eje de coordenadas de GeoGebra.

$(-11,-2)$ ;  $(-10,-2)$ ;  $(-9,-2)$ ;  $(-8,-2)$ ;  $(-8,-1)$ ;  $(-7,-2)$ ;  $(-6,-3)$ ;  $(-7,-4)$ ;  
 $(-8,-5)$ ;  $(-8,-4)$ ;  $(-9,-4)$ ;  $(-10,-4)$ ;  $(-11,-4)$ ,  $(-11,-3)$

¿Qué figura obtienes? \_\_\_\_\_

¿En qué cuadrante aparece la figura? \_\_\_\_\_

**4. Representa los siguientes puntos en el eje de coordenadas de GeoGebra.**

**$(-4,5); (-5,4); (-6,3); (-7,2); (-8,2); (-7,1); (-6,1); (-5,1); (-4,1);$   
 $(-3,1); (-2,2); (-3,2); (-4,2), (-4,3); (-4,4)$**

**¿Qué figura obtienes?\_\_\_\_\_**

**¿En qué cuadrante aparece la figura?\_\_\_\_\_**