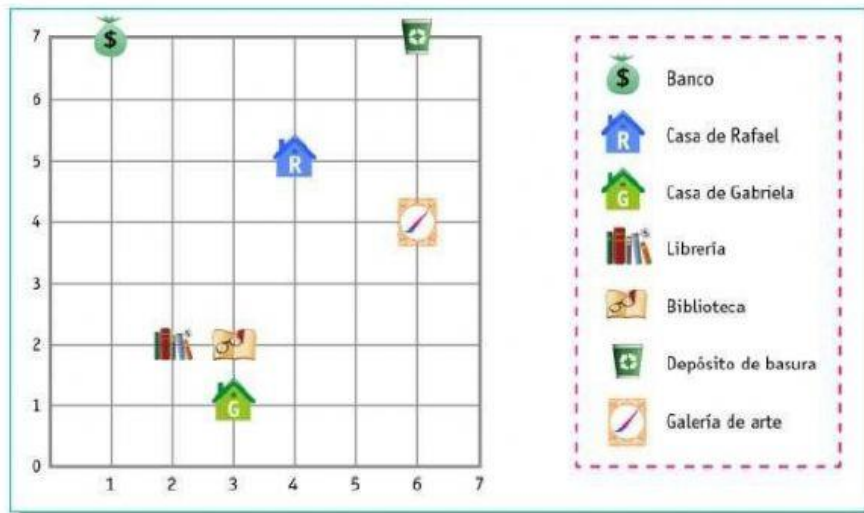


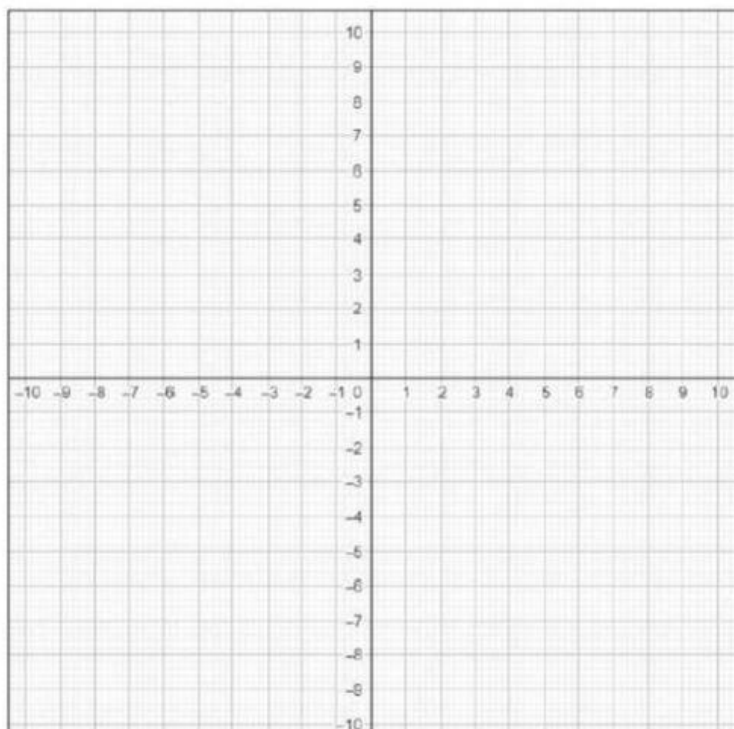
Nombre: _____ Curso: _____

ACTIVITY: APPLICATIONS IN EVERYDAY LIFE OF THE CARTESIAN PLANE

1. Gabriela invitó a su fiesta de cumpleaños a Rafael. La fiesta será en casa de Gabriela y ella le envió un plano esquemático del barrio donde viven para facilitarle la llegada a la fiesta.
 - a. Escribe el par ordenado que indica la casa de Rafael y la casa de Gabriela. Rafael: (,) y Gabriela: (,)
 - b. Si el cuadrículado indica las calles y él camina siguiéndolo para ir desde su casa a la de ella. ¿cuántas cuadras camina?
 - c. A Gabriela se le olvidó ubicar el correo y el supermercado, está en los siguientes lugares: Supermercado (4,1) Correo (1,4)
 - d. ¿Quién está más cerca del supermercado? ¿Cómo lo sabes?



2. Ubica las letras en el plano cartesiano



A es (5 , 6)

B es (-1, 9)

C es (0 , 2)

D es (-7, 0)

E es (0 , -4)

F es (10 , 6)

G es (-3 , -5)

H es (-8 , 2)

I es (6 , -3)

J es (-1 , -1)

3. Draw a duck

a) $(-5,4)$

b) $(-3,6)$

c) $(-1,6)$

d) $(0,4)$

e) $(0,2)$

f) $(-2,0)$

g) $(0,0)$

h) $(3,-2)$

i) $(5,-2)$

j) $(2,-6)$

k) $(0,-6)$

l) $(-4,-3)$

m) $(-4,0)$

n) $(-2,2)$

o) $(-2,4)$

p) $(-5,4)$