

ACTIVIDAD DE GEOMETRÍA 2

PLANO CARTESIANO

GRADO SEXTO

PROFESORA: INGRID CARDOZO



NOMBRE: _____

CURSO: _____

1. Busca y localiza los objetos colocando las coordenadas correctas:

Busca y localiza

Objetos a localizar:

- Washing machine
- Refrigerator
- Bucket
- Flower
- House
- Cherries
- Jar of beads
- Light bulb
- Teapot
- Light bulb
- Teapot
- Light bulb
- Teapot

Grid of objects:

5						
4						
3						
2						
1						
	1	2	3	4	5	6

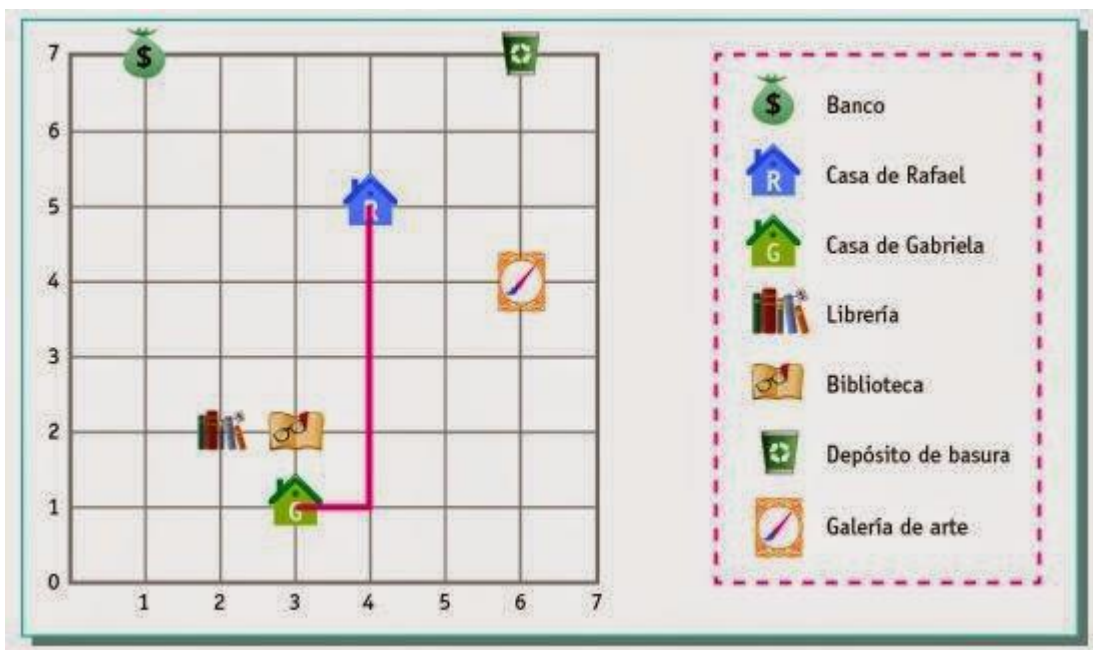
Coordenadas para los objetos:

	(<input type="text"/> , <input type="text"/>)		(<input type="text"/> , <input type="text"/>)		(<input type="text"/> , <input type="text"/>)
	(<input type="text"/> , <input type="text"/>)		(<input type="text"/> , <input type="text"/>)		(<input type="text"/> , <input type="text"/>)
	(<input type="text"/> , <input type="text"/>)		(<input type="text"/> , <input type="text"/>)		(<input type="text"/> , <input type="text"/>)
	(<input type="text"/> , <input type="text"/>)		(<input type="text"/> , <input type="text"/>)		(<input type="text"/> , <input type="text"/>)
	(<input type="text"/> , <input type="text"/>)		(<input type="text"/> , <input type="text"/>)		(<input type="text"/> , <input type="text"/>)
	(<input type="text"/> , <input type="text"/>)		(<input type="text"/> , <input type="text"/>)		(<input type="text"/> , <input type="text"/>)
	(<input type="text"/> , <input type="text"/>)		(<input type="text"/> , <input type="text"/>)		(<input type="text"/> , <input type="text"/>)

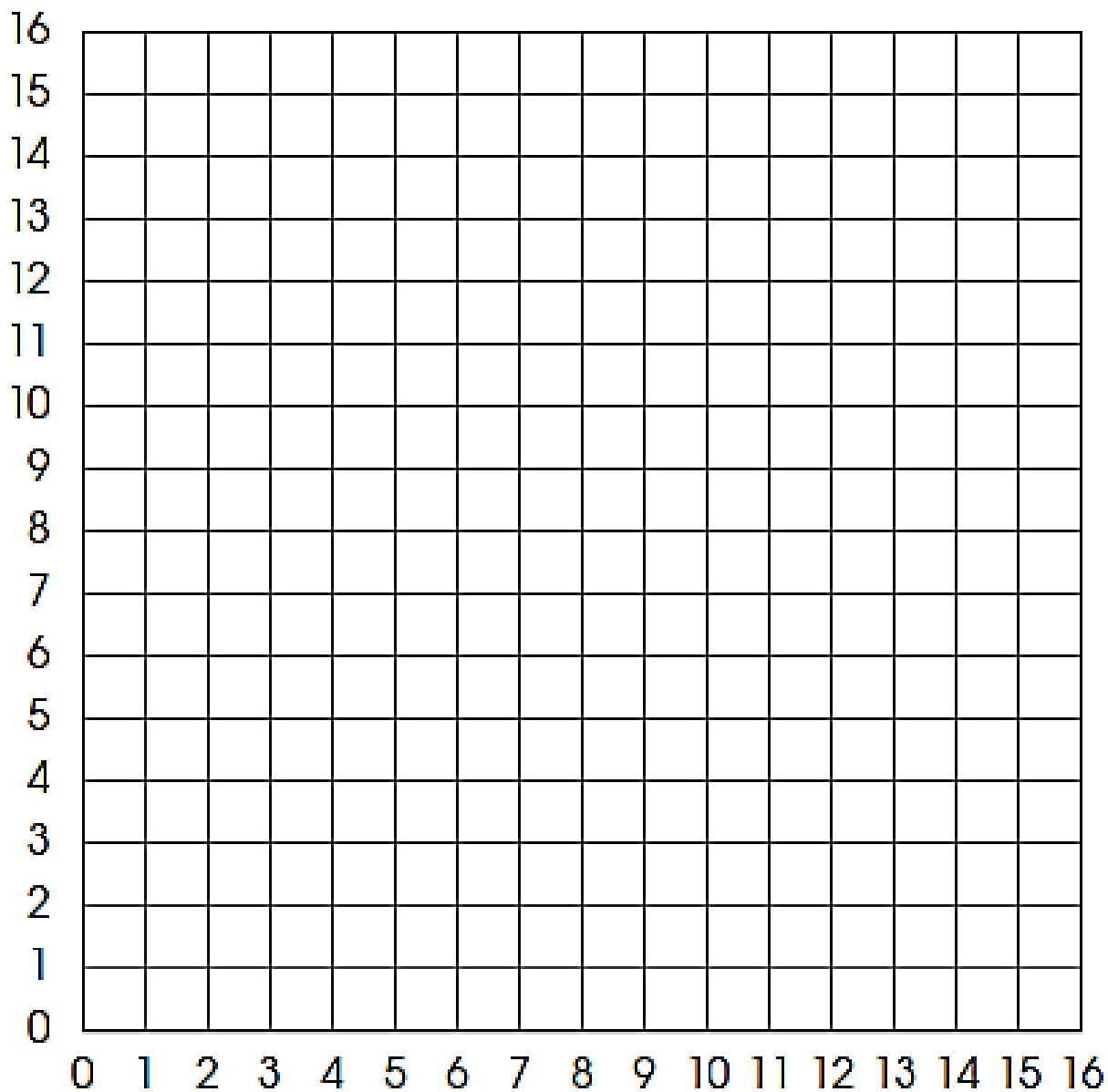
2. Coloca las coordenadas de las ubicaciones de los semáforos en las hojas cuadrículadas.



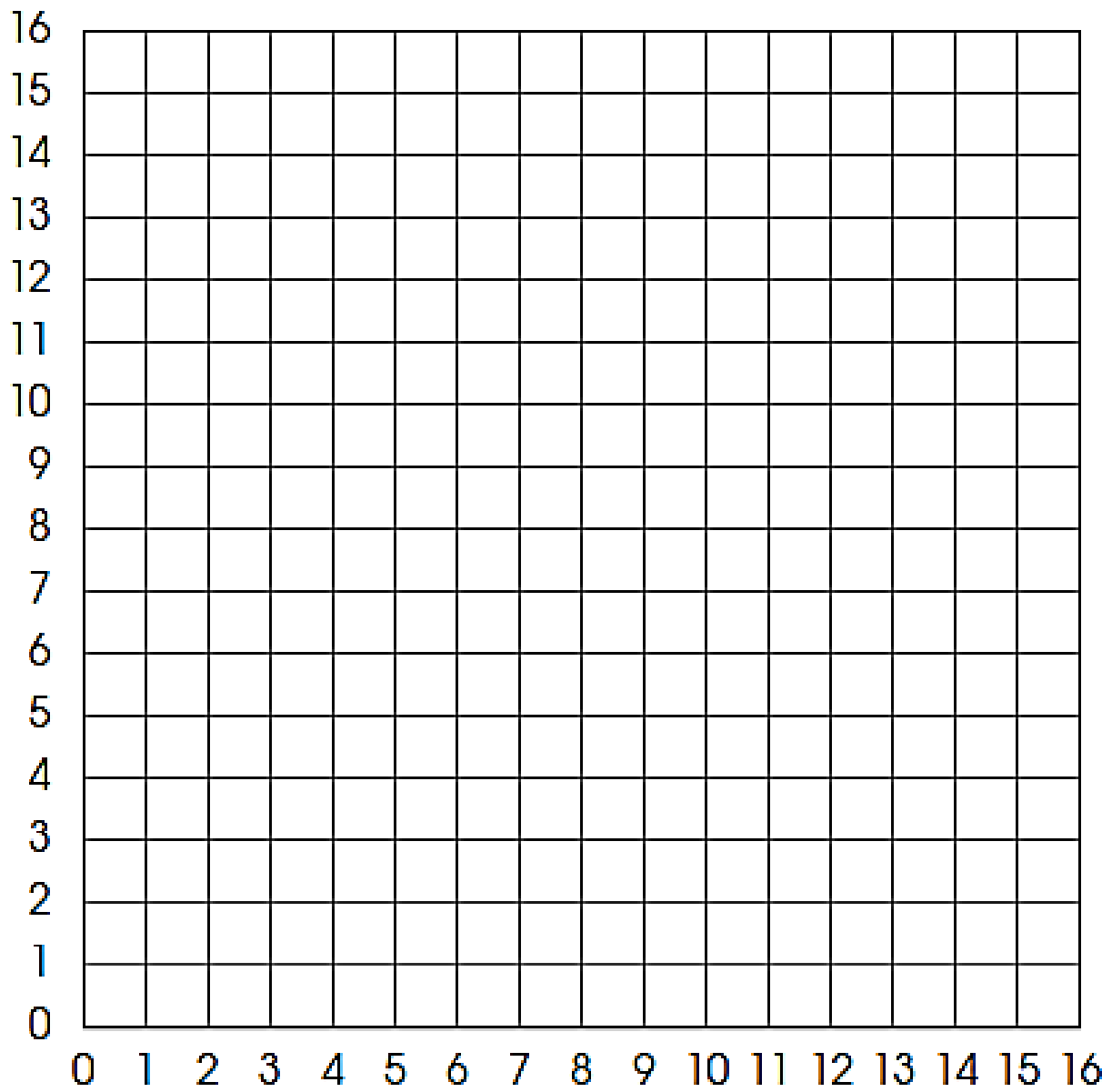
3. Realiza los diferentes caminos con distintos colores desde la casa de Gabriela a los demás sitios, sin que se toque ningún camino con otro.



4. Construye las figuras siguiendo las coordenadas, une los puntos ordenadamente con segmentos.



(1,5) (1,6) (0,6) (2,0) (1,1) (1,3) (3,3) (3,5) (1,5) (0,6) (0,9) (2,10) (2,12) (5,16)
(9,16) (4,12) (4,11) (5,11) (9,15) (11,15) (11,12) (7,9) (7,8) (8,8) (13,12) (15,12)
(16,11) (16,7) (15,6) (15,4) (13,0) (8,0) (8,1) (6,1) (6,0) (2,0) (3,7) (3,9) (5,9) (5,7)
(3,7)



(2,3) (3,4) (4,4) (5,3) (5,2) (4,1) (3,1) (2,2) (2,3) (6,2) (6,3) (7,4) (8,4) (9,3) (9,2)
 (8,1) (7,1) (6,2) (10,2) (11,3) (12,2) (11,1) (10,2) (0,4) (2,4) (3,5) (4,5) (5,4)
 (6,4) (7,5) (8,5) (10,3) (13,3) (13,1) (16,1) (14,4) (13,4) (13,5) (14,5) (14,7)
 (13,7) (13,8) (12,8) (12,10) (13,10) (13,12) (12,13) (10,13) (9,12) (9,10)
 (10,10) (10,8) (9,8) (9,9) (7,9) (7,8) (6,8) (6,12) (0,12) (0,10) (2,10) (2,7) (1,7)
 (1,6) (0,6) (0,4) (3,7) (3,10) (5,10) (5,7) (3,7) (8,14) (8,15) (10,15) (10,14)
 (8,14) (7,15) (7,16) (6,16) (6,14) (5,14) (5,15) (7,15) (3,15) (3,16) (4,16)
 (4,15) (3,15) (2,15) (0,15) (0,16) (1,16) (1,14) (2,14) (2,15) (4,14) (4,13) (3,13)
 (3,14) (4,14).