



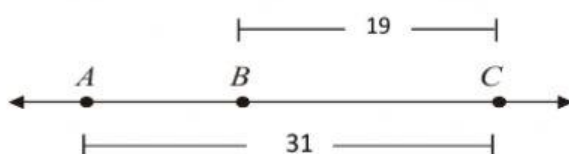
Evaluación Trimestral

Grado: 4°	Curso:: Geometría	Profesor: Jaime A. Cedamanos T.
-----------	-------------------	------------------------------------

Apellidos y nombre: _____

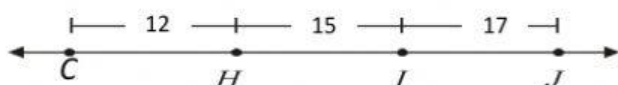
1.- Calcula lo que se pide en cada ejercicio y coloca su resultado en su respectivo cuadro de la derecha (2 Puntos cada uno)

a. Calcular AB



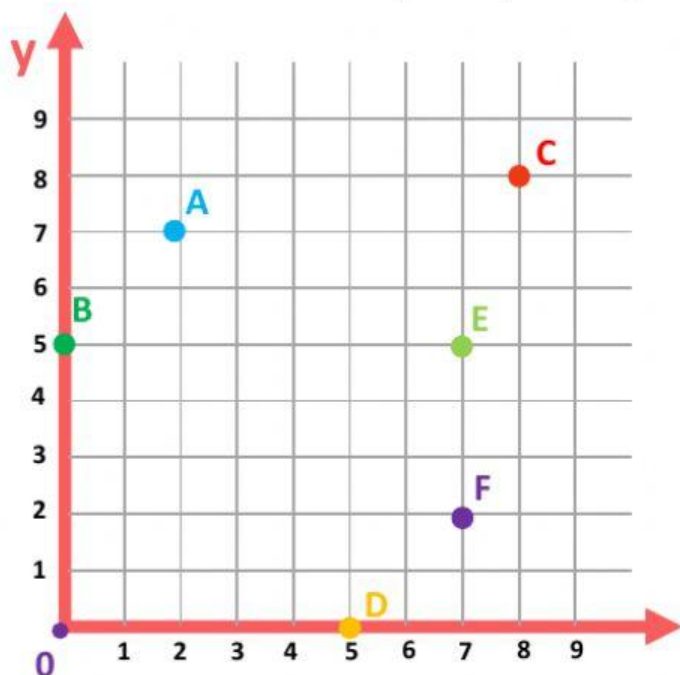
Respuesta:

b. Calcular CJ



Respuesta:

2.- Coloca las coordenadas del respectivo punto según la gráfica. (1 Punto cada uno)



A (;)

B (;)

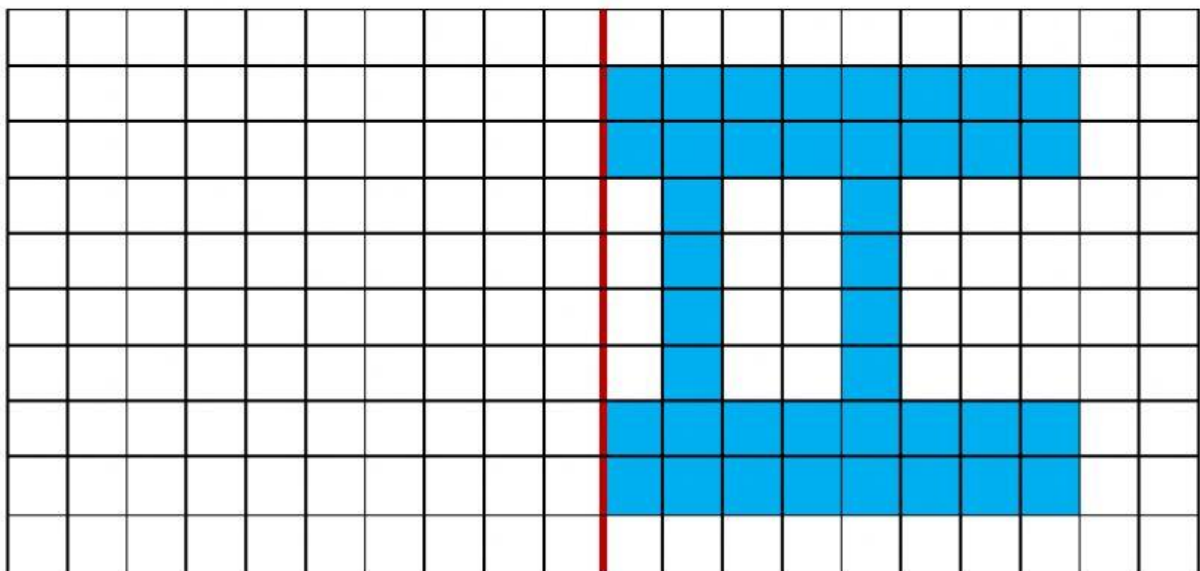
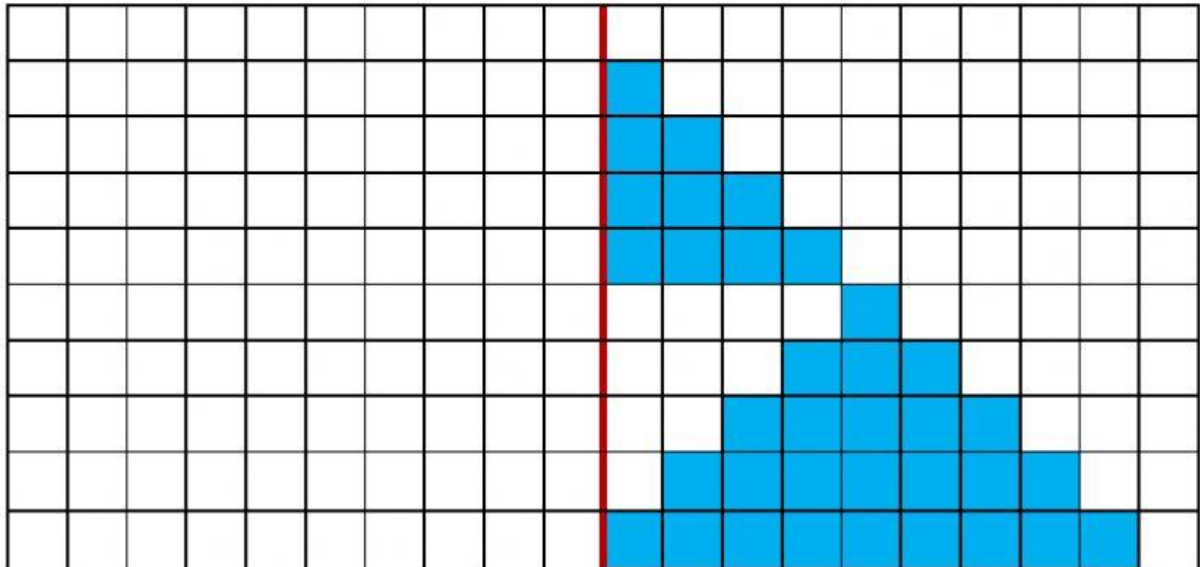
C (;)

D (;)

E (;)

F (;)

3.- Dibuja la imagen simétrica a cada una de las figuras (2 Puntos cada uno)



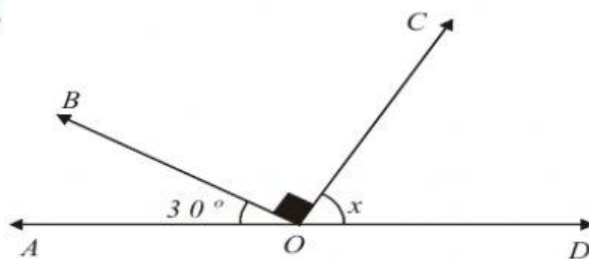
4.- Coloca V o F según corresponda. (4 Puntos)

- ☐ Los ángulos rectos miden exactamente 180°
- ☐ 89° es un ángulo agudo
- ☐ Los ángulos obtusos miden más de 90°
- ☐ El ángulo llano mide 180°

V	F
V	F
V	F
V	F

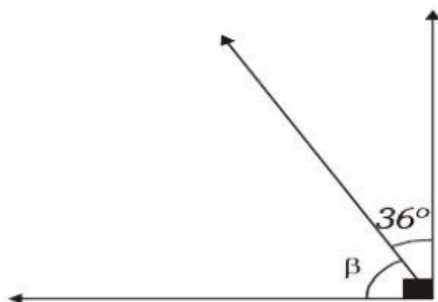
5.- Calcula el valor del ángulo solicitado en cada caso. (2 Puntos cada uno)

a.



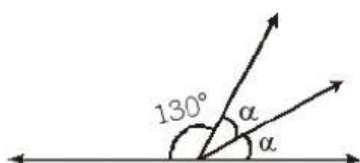
$$x = \boxed{}$$

b.



$$\beta = \boxed{}$$

c.



$$\alpha = \boxed{}$$