

ESCUELA SECUNDARIA FEDERAL No.8  
"LIC. JOSÉ TRINIDAD GUIDO"  
MORELIA, MICHOACÁN  
MATEMÁTICAS.



NOMBRE \_\_\_\_\_ GRUPO \_\_\_\_\_

RESOLVER LAS ECUACIONES UTILIZANDO EL PLANO CARTESIANO

1.-COMPLETA LA SIGUIENTE TABLA DE ACUERDO A LOS VALORES QUE SE TE DAN.

2.- ENCUENTRA LOS PARES ORDENADOS (X,Y)

3.- LOCALIZA LOS PUNTOS EN EL PLANO CARTESIANO

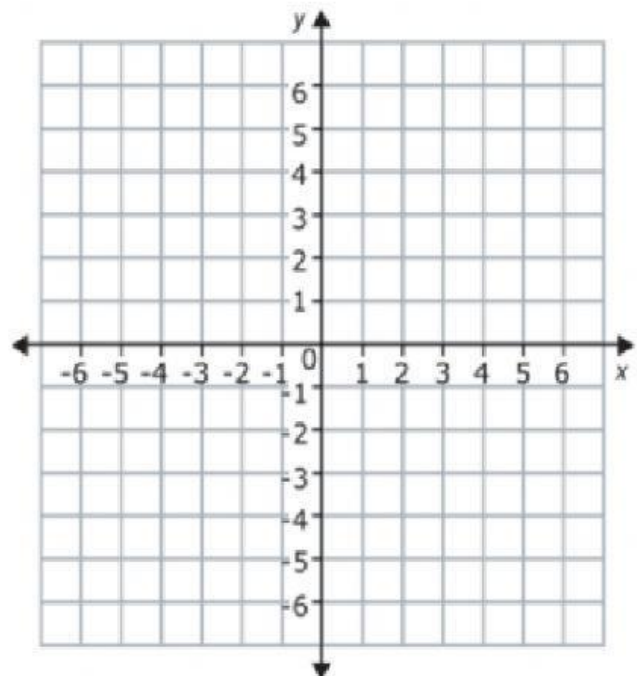
4.- ENCUENTRA EL RESULTADO.

a)  $X + 5 = 10$

$$y = x + 5 - 10$$

$$y = x - 5$$

X	Y	( X, Y )
1		( __, __ )
2		( __, __ )
0		( __, __ )
-1		( __, __ )
-2		( __, __ )



$X =$



MRFCh 3.7

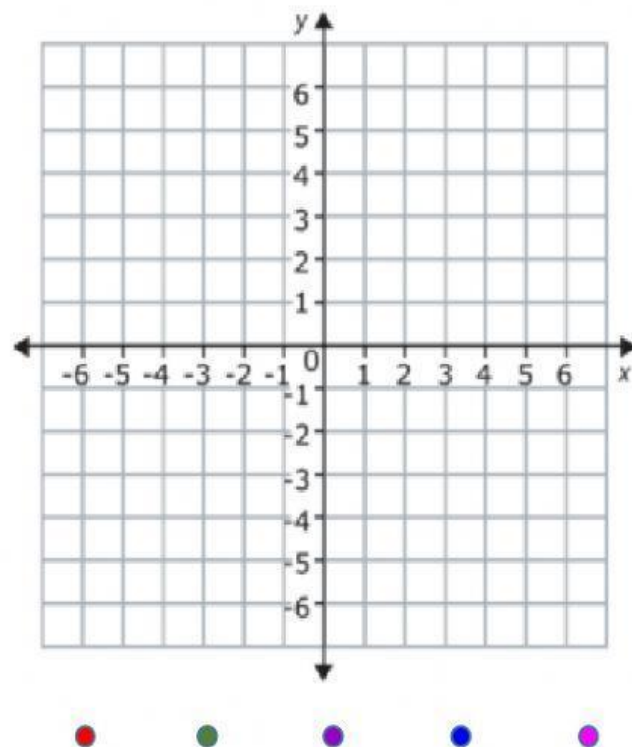
b)  $2X + 6 = 4$

$$y = 2x + 6 - 4$$

$$y = 2x + 2$$

X	Y	(X, Y)
1		( __ , __ )
2		( __ , __ )
0		( __ , __ )
-1		( __ , __ )
-2		( __ , __ )

X =



MRFC h 3.7