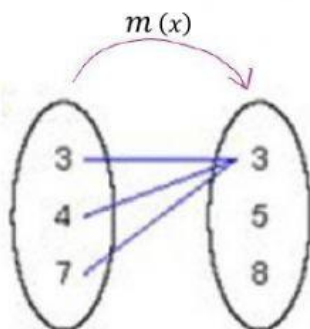


1. A continuación se muestran dos funciones m y p . Observa y responde



$$p(x): \{(3; -2), (-3; -2), (1; 4), (-6; 5), (-2; 3)\}$$

(a) $m(4) =$

(c) $m(7) =$

(e) Si $m(x) = 3$ Halle x
 $x \in \{ \quad \}$

(b) $p(3) =$

(d) $p(-2) =$

(f) Si $p(x) = 3$. Halle x
 $x =$

(g) Si $p(x) = -2$. Halle x
 $x \in \{ \quad \}$

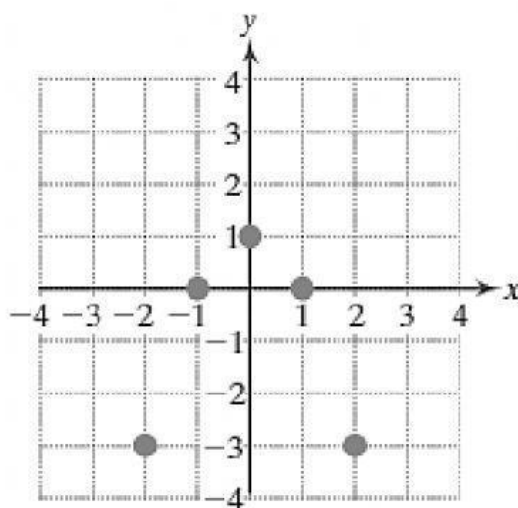
2. La gráfica de $h(x)$ se muestra a continuación.

Halle

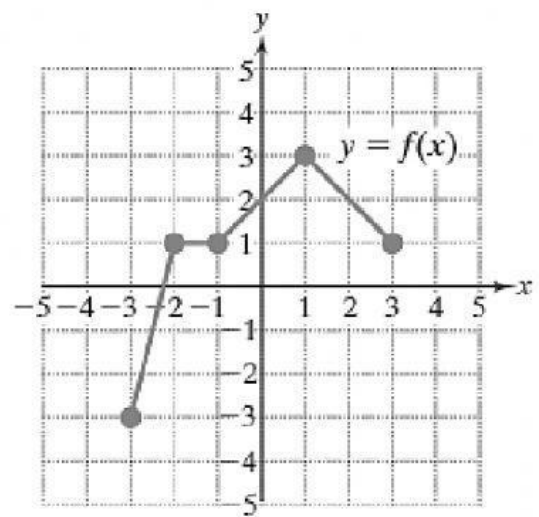
(a) $h(0) =$

(b) $h(2) =$

(c) ¿Para qué valores de x es $h(x) = 0$?
 $x \in \{ \quad \}$

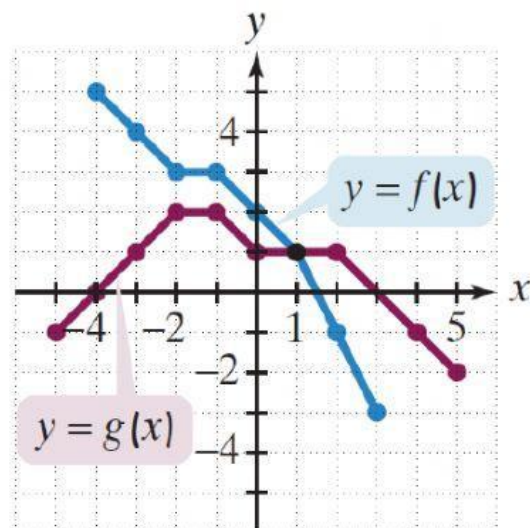


3. La gráfica de $f(x)$ se muestra a continuación.



- (a) $f(0) =$
- (b) $f(3) =$
- (c) $f(-2) =$
- (d) Calcule $2f(2) + 3f(-1) =$
- (e) Si $f(x) = -3$. Halle el valor de x
 $x =$
- (f) Para qué valor de x es $f(x) = 3$
 $x =$

4. Las gráficas de dos funciones f y g se muestran a continuación. Observe y complete



- | | |
|---------------|---|
| (a) $g(5) =$ | (i) Halle el valor de x para el cual $g(x) = -2$
$x =$ |
| (b) $f(-4) =$ | (j) Si $f(x) = -1$. Halle el valor de x . $x =$ |
| (c) $g(0) =$ | (k) Si $g(x) = 0$. Halle el valor de x .
$x \in \{ \quad \}$ |
| (d) $f(0) =$ | (m) Si $g(x) = -1$. Halle el valor de x .
$x \in \{ \quad \}$ |
| (e) $g(-2) =$ | (l) Halle el valor de x para el cual
$f(x) = g(x)$ $x =$ |
| (f) $f(-1) =$ | |
| (g) $g(2) =$ | |
| (h) $f(3) =$ | |