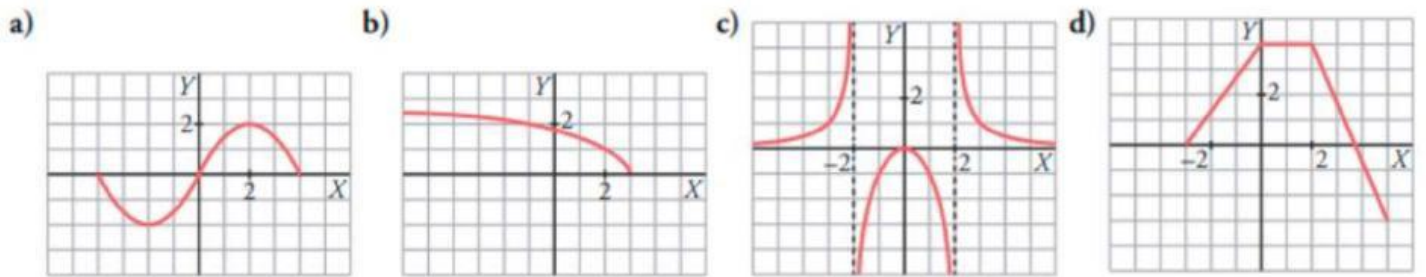


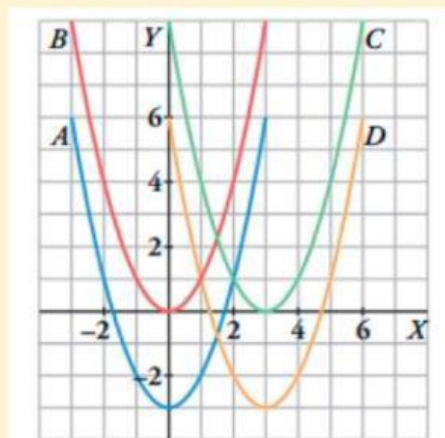
1.DOMINIO Y RECORRIDO: Calcula para cada función con su dominio y recorrido.



$[-4, 4]$ / $[0, +\infty)$ / $\mathbb{R} - \{-2, 2\}$ / $[-3, 4]$ / $[-2, 2]$ / $\mathbb{R}$ / $[-3, 5]$ / $(-\infty, 3]$

FUNCIÓN	DOMINIO	RECORRIDO
A)		
B)		
C)		
D)		

2. ASOCIA CADA ECUACIÓN A LAS PARÁBOLAS REPRESENTADAS:



Elige en cada recuadro la letra de la parábola

- a) $y = x^2$ ☐
- b) $y = (x - 3)^2$ ☐
- c) $y = x^2 - 3$ ☐
- d) $y = x^2 - 6x + 6$ ☐

3. ASOCIA CADA GRÁFICO A SU ECUACIÓN CORRESPONDIENTE:

- I. $y = \frac{x-6}{2}$
- II. $y = \sqrt{x-4}$
- III. $y = x^2 - 4x$
- IV. $y = \frac{2}{x-3}$
- V. $y = 3x - \frac{x^2}{2}$

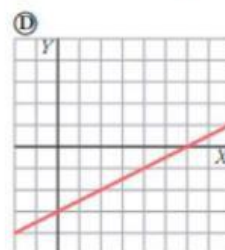
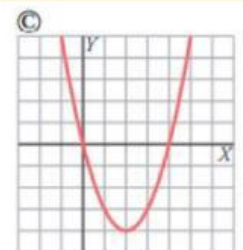
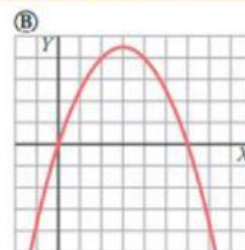
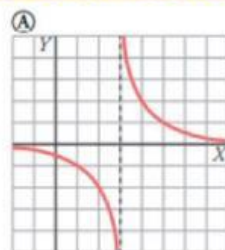
☐

☐

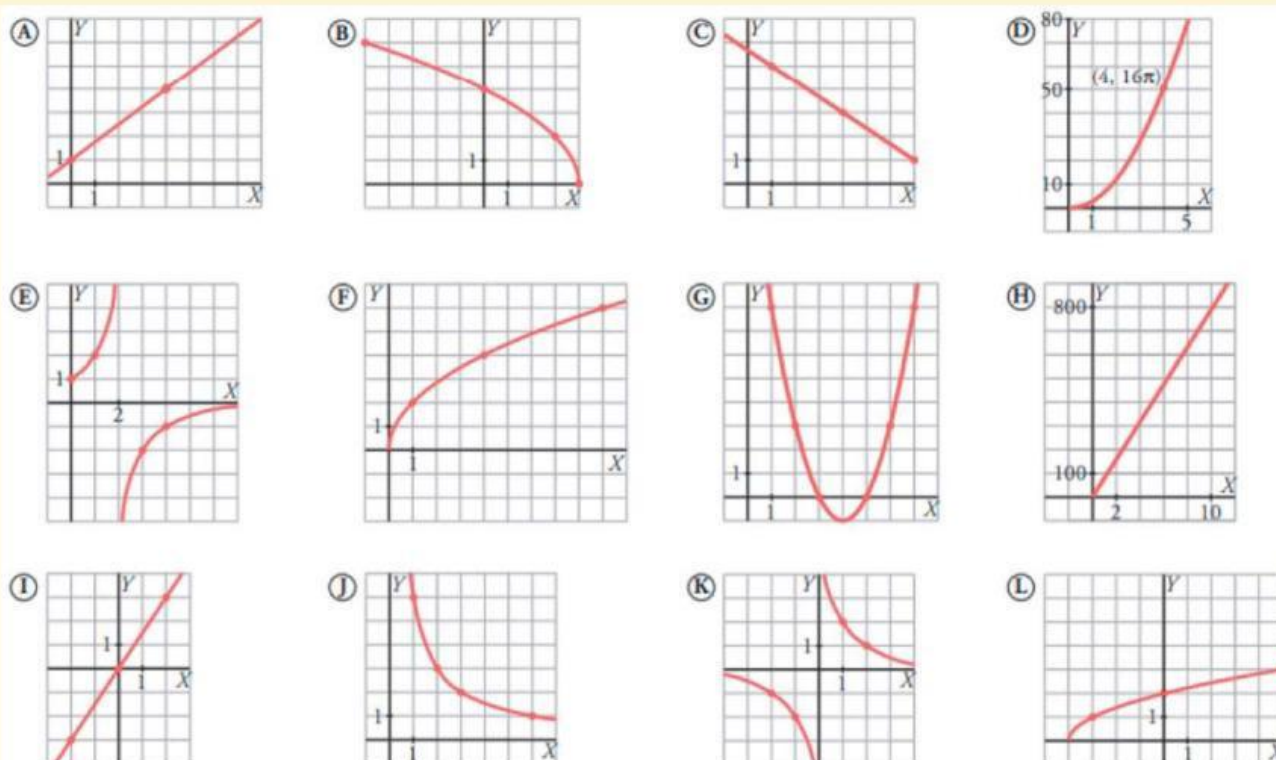
☐

☐

☐



4. ASOCIA CADA GRÁFICA UNA ECUACIÓN DE LAS QUE APARECEN ABAJO:
En la tabla inferior arrastra la ecuación correspondiente, alguna ecuación sobra.



LINEALES	CUADRÁTICAS	PROPORCIONALIDAD INVERSA	RADICALES
$L_1 \quad y = \frac{3}{2}x$	$C_1 \quad y = x^2 - 8x + 15$	$Pl_1 \quad y = \frac{1}{x}$	$R_1 \quad y = \sqrt{2x+4}$
$L_2 \quad y = -\frac{2}{3}(x-1) + 5$	$C_2 \quad y = (x+3)(x+5)$	$Pl_2 \quad y = \frac{2}{2-x}$	$R_2 \quad y = \sqrt{x+4}$
$L_3 \quad y = 25\pi x$	$C_3 \quad y = x^2, x > 0$	$Pl_3 \quad y = \frac{2}{x}$	$R_3 \quad y = 2\sqrt{4-x}$
$L_4 \quad y = \frac{3}{4}x + 1$	$C_4 \quad y = \pi x^2, x > 0$	$Pl_4 \quad y = \frac{6}{x}, x > 0$	$R_4 \quad y = \sqrt{4x}, x > 0$

A	B	C	D
E	F	G	H
I	J	K	L