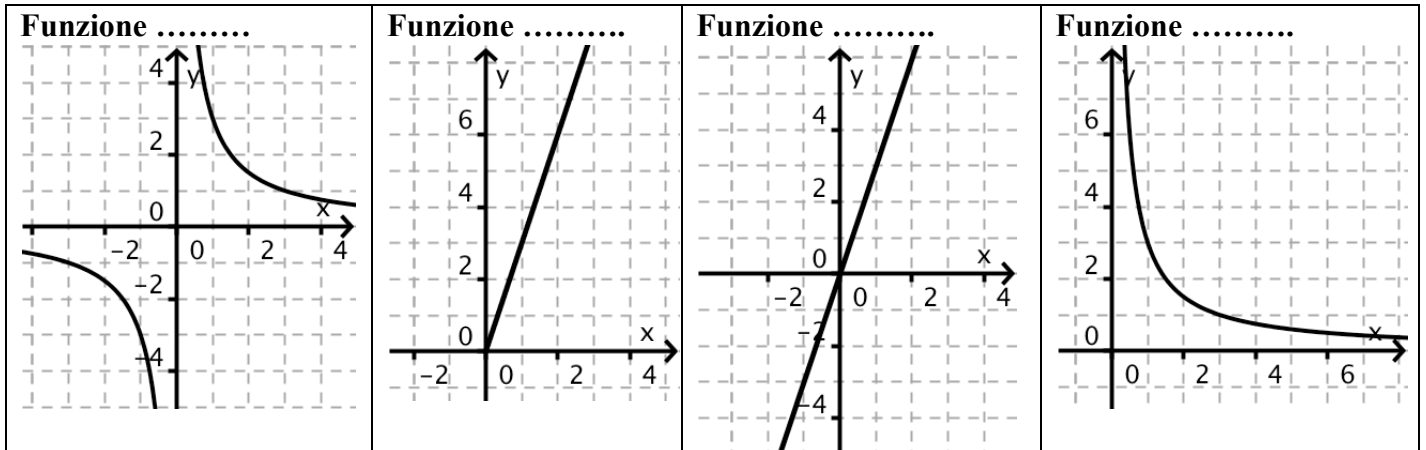


Leggi matematiche, curve e funzioni. Verifica

I. Qui sotto trovi prima quattro funzioni e poi quattro grafici; associa ad ogni grafico la corrispondente funzione.

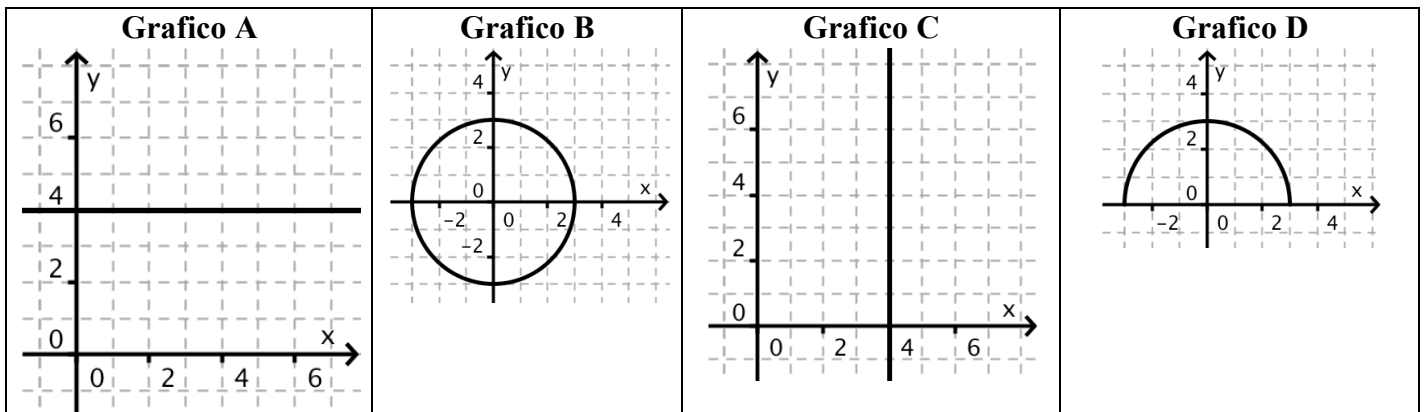
A. $y = 3x$ B. $\begin{cases} y = 3x \\ \text{Dominio } D = \mathbb{R}^+ \\ \text{Codominio } C = \mathbb{R}^+ \end{cases}$ C. $\begin{cases} y = \frac{3}{x} \\ \text{Dominio } D = \mathbb{R}_0^+ \\ \text{Codominio } C = \mathbb{R}_0^+ \end{cases}$ D. $y = \frac{3}{x}$



II. Quali fra le linee disegnate qui sotto non sono il grafico di una sola funzione? Motiva la scelta

.....

.....



III. Correggi gli errori nelle seguenti frasi

Frase	Correzioni
Il condominio della funzione	
Legge rettilinea	
Proporzionalità diversa	
L'insieme \mathbb{R} dei numeri interi	
L'insieme \mathbb{R} dei numeri positivi	