Raíces y discontinuidades

Para cada una de las siguientes funciones, selecciona su o sus raíces y discontinuidad/es arrastrándolas al espacio correspondiente.

x = 0	x = 1	$x \in \emptyset$	x = -3 x = 7	x = 8 x = 9
$x \neq -9$ $x \neq -8$	$x \neq 0$ $x \neq 5$	$x \neq -13$	$x \neq -\frac{1}{2}$	$x \neq 2$

Función racional	Raíces	Discontinuidades
$f(x) = \frac{x^2 - 17x + 72}{x^2 + 17x + 72}$		
$f(x) = \frac{x}{(x-2)^2}$		
$f(x) = \frac{x}{(x-2)^2}$		
$f(x) = \frac{x^2 - 4x - 21}{x + 13}$		
$f(x) = \frac{x - 1}{2x + 1}$		

Azael Fuentes González
Matemáticas 6° B

LIVEWORKSHEETS