

Simplifica las siguientes fracciones algebraicas. Une con flechas.

$$\frac{x^2-4}{x^2+x-2}$$

$$\frac{x^3+2x^2+2x+1}{x^3-x^2-x-2}$$

$$\frac{(x-2)^2+8x}{3x+6}$$

$$\frac{x^5-16x}{4x^2+8x}$$

$$\frac{2x^2-3x}{2x^3-5x^2+3x}$$

$$\frac{x^3-1}{x^2+x+1}$$

$$\frac{x^4-1}{(x+1)^2(x-1)}$$

$$\frac{2x^3-5x^2+2x}{2x^3-x^2-8x+4}$$

$$\frac{2x^2+2x-4}{4x^2+16x+16}$$

$$\frac{x}{x+2}$$

$$\frac{x+2}{3}$$

$$\frac{x-1}{2(x+2)}$$

$$\frac{1}{x-1}$$

$$x-1$$

$$\frac{x+1}{x-2}$$

$$\frac{x^2+1}{x+1}$$

$$\frac{x-2}{x-1}$$

$$\frac{(x-2)(x^2+4)}{4}$$