



FRACCIONES ALGEBRAICAS



Resuelve los ejercicios en tu archivador y une con una línea las respuestas correctas

$$\frac{x^2 - 3xy - 10y^2}{x^2 - 2xy - 8y^2} \times \frac{x^2 - 16y^2}{x^2 + 4xy} \times \frac{x^2 - 6xy}{x + 2y}$$

$$\frac{x^2 + 3x - 8}{2(x-3)(x+1)}$$

$$\frac{1}{m-n} + \frac{m}{n^2 - m^2}$$

$$\frac{6a^3y}{mx}$$

$$\frac{x^2y}{5} \times \frac{10a^3}{3m^2} \times \frac{9m}{x^3}$$

$$\frac{x^2 - 11xy + 30y^2}{x + 2y}$$

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

$$\frac{n}{m-n}$$

$$\frac{x-4}{x^2-2x-3} - \frac{x}{6-2x}$$

$$1$$

$$\frac{a^2 - 8a + 7}{a^2 - 11a + 30} \times \frac{a^2 - 36}{a^2 - 1} \div \frac{a^2 - a - 42}{a^2 - 4a - 5}$$

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

$$\frac{x+4+\frac{3}{x}}{x-4-\frac{5}{x}}$$

$$\frac{n}{m^2 - n^2}$$

$$\frac{a}{a-5}$$

$$x(x+1) = x^2 + x$$

SUERTE