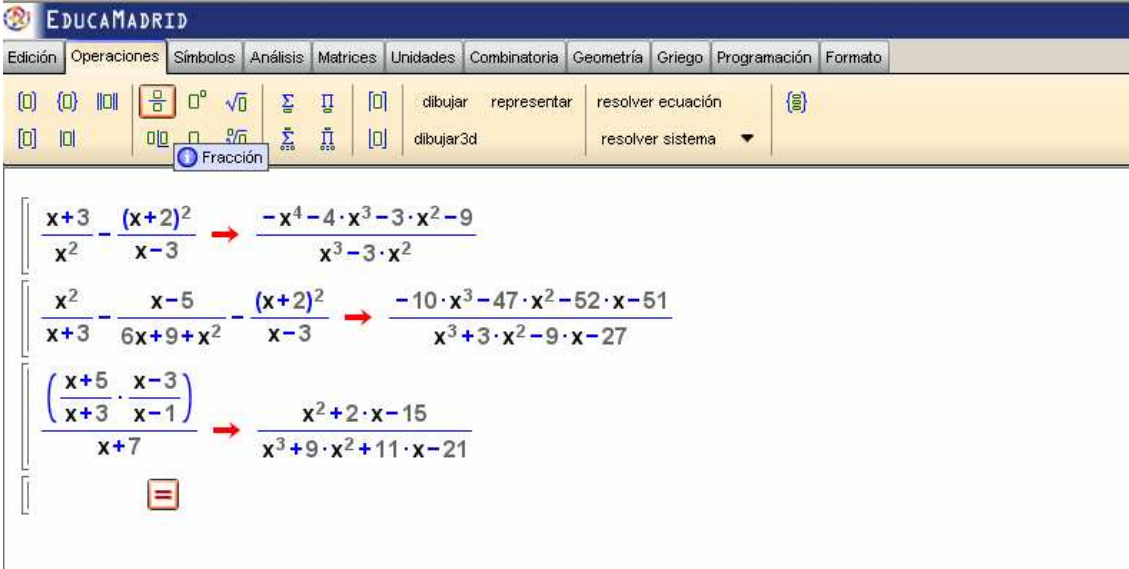


Fracciones alxébricas.

<http://www.recursosmatematicos.com/clase>

Utilizando os botóns correspondentes ás operacións **cocente** e **potencia**, podemos introducir as fraccións alxébricas na calculadora WIRIS. Ao premer sobre o botón = danos o resultado simplificado.

(Despois de escribir un expoñente, pulsa a tecla “frecha dereita” para continuar coa escritura normal).



The screenshot shows the WIRIS calculator interface with the 'Fracción' button highlighted. The calculator displays three algebraic fraction operations:

$$\frac{x+3}{x^2} - \frac{(x+2)^2}{x-3} \rightarrow \frac{-x^4 - 4 \cdot x^3 - 3 \cdot x^2 - 9}{x^3 - 3 \cdot x^2}$$
$$\frac{x^2}{x+3} - \frac{x-5}{6x+9+x^2} - \frac{(x+2)^2}{x-3} \rightarrow \frac{-10 \cdot x^3 - 47 \cdot x^2 - 52 \cdot x - 51}{x^3 + 3 \cdot x^2 - 9 \cdot x - 27}$$
$$\frac{\left(\frac{x+5}{x+3} \cdot \frac{x-3}{x-1}\right)}{x+7} \rightarrow \frac{x^2 + 2 \cdot x - 15}{x^3 + 9 \cdot x^2 + 11 \cdot x - 21}$$

Below the calculations, there is an equals sign button (=).