

## BÚSQUEDA DE SOLUCIONES EXTRAÑAS

Encuentra la(s) solución(es) de cada una de las siguientes ecuaciones. Comprueba si hay soluciones extrañas.

1)  $\sqrt[4]{a^4 + 15} = 2a$

2)  $-x - 5 = (-4x - 23)^{\frac{1}{2}}$

3)  $-2\sqrt{r+4} = \sqrt{-r+1}$

4)  $1 = \sqrt{5n-5} - \sqrt{3n-2}$