

## ECUACIONES

### DEFINICIÓN

Escribe tres ecuaciones con denominadores, tres ecuaciones sin paréntesis y tres ecuaciones con paréntesis.

Con denominadores:

Sin paréntesis:

Con paréntesis:

### SOLUCIÓN DE UNA ECUACIÓN

Escoge distintas ecuaciones (con denominadores, sin paréntesis y con paréntesis) y observa cómo se comprueba la solución. Si cambias el valor de la solución (pulsando "otro valor") verás como en este caso no se cumple la igualdad.

Explica la condición que ha de cumplir un número para que sea solución de una ecuación:

Número de ejercicios: 5

Tipo de ecuación: sencilla

Ecuación 1:

Ecuación 2:

Valor propuesto:

Valor propuesto:

¿Es solución?

¿Es solución?

Ecuación 3:

Ecuación 4:

Valor propuesto:

Valor propuesto:

¿Es solución?

¿Es solución?

Ecuación 5:

Valor propuesto:

¿Es solución?

Nota:

Número de ejercicios: 5

Tipo de ecuación: con paréntesis

Ecuación 1:

Ecuación 2:

Valor propuesto:

Valor propuesto:

¿Es solución?

¿Es solución?

Ecuación 3:

Ecuación 4:

Valor propuesto:

Valor propuesto:

¿Es solución?

¿Es solución?

Ecuación 5:

Valor propuesto:

¿Es solución?

Nota:

Número de ejercicios: 5

Tipo de ecuación: con fracciones

Ecuación 1:

Ecuación 2:

Valor propuesto:

Valor propuesto:

¿Es solución?

¿Es solución?

Ecuación 3:

Ecuación 4:

Valor propuesto:

Valor propuesto:

¿Es solución?

¿Es solución?

Ecuación 5:

Valor propuesto:

¿Es solución?

Nota: