

Nombre del Centro: _____

Nombre y apellidos del alumno: _____

1. ¿Qué es una ecuación? Explica con tus palabras
2. ¿Qué es la solución de una ecuación?
3. Explica la diferencia entre una ecuación y una identidad, si quieres puedes hacerlo con un ejemplo.
4. ¿De dónde proviene el nombre de Álgebra? ¿Con que matemático árabe, ya conocido por nosotros, está relacionado?
5. Indaga en la red por qué se utiliza preferentemente la letra x para designar la primera o la única incógnita en una ecuación.
6. ¿Qué número de páginas tiene este capítulo?
 - a) $2x-6=10$
 - b) $3x+2=15$
 - c) $3x-5=7$
7. Resuelve: María tiene 10 años y su madre 40 ¿Cuántos años deberán pasar para que la edad de la madre sea el triple de la de la hija?
8. Ordena del 1 al 5 el procedimiento para resolver una ecuación
 - a)Reducir términos semejantes
 - b)Transponer términos
 - c)Eliminar denominadores
 - d)Despejar la incógnita
 - e)Eliminar los paréntesis
9. ¿Con qué compara el orden de las operaciones la autora del libro? ¿Y el orden de las operaciones al despejar?
10. Haz una pregunta sobre este capítulo diferente a las anteriores.

Observaciones (escribe aquí cualquier cosa de interés, si has aprendido algo con este cuestionario, si te ha gustado, si se te ha ocurrido una nueva pregunta,..):