



Presiona [AQUÍ](#) para realizar esta misma evaluación de forma online. Así tu profesor tendrá acceso a tus resultados automáticamente y podrá entregarte la retroalimentación oportuna.

EN CASO QUE NO PUEDAS REALIZAR LA EVALUACIÓN EN FORMA ONLINE, ESCRIBE Y RESPONDE, EN TU CUADERNO, LAS SIGUIENTES PREGUNTAS:

1. Indica la ecuación que modela la siguiente situación:

*El curso 4° básico A tiene 42 estudiantes, si 19 son niñas.  
¿Cuántos varones hay en el curso?*

- a)  $42 = Y + 19$
- b)  $42 = Y - 19$
- c)  $19 = Y + 42$
- d)  $Y = 42 + 19$

2. La resolución y comprobación de la ecuación  $52 = M + 12$  es:

- a)  $M = 64$ , lo compruebo  $52 = 64 + 12$
- b)  $M = 52$ , lo compruebo  $52 = 52 + 12$
- c)  $M = 12$ , lo compruebo  $52 = 12 + 12$
- d)  $M = 40$ , lo compruebo  $52 = 40 + 12$

3. Las edades de Patricia, Javier y Camila suman 39 años, si la suma de Patricia y Javier es 25, ¿cuántos años tiene Camila?. La ecuación y su comprobación es:

- a)  $25 = C + 25$ , comprobación  $39 = 25 + 25$
- b)  $39 = C + 25$ , comprobación  $39 = 14 + 25$
- c)  $39 = C - 25$ , comprobación  $39 = 39 - 25$
- d)  $C = 64 + 25$ , comprobación  $64 = 64 + 25$

4. La inecuación que representa la balanza es:

- a)  $12 < n + 4$
- b)  $12 > n + 4$
- c)  $12 < n - 4$
- d)  $12 > n - 4$

