

Seguir una llevada a través de varias columnas

Observa un ejemplo y empieza con ayuda

$$3687 + 2546 = 6233$$

- 1 unidades: $7 + 6 = 13$. Escribe 3 y lleva 1 a la izquierda.
- 2 decenas: $8 + 4 + 1$ que llevas $= 13$. Escribe 3 y lleva 1 a la izquierda.
- 3 centenas: $6 + 5 + 1$ que llevas $= 12$. Escribe 2 y lleva 1 a la izquierda.
- 4 unidades de millar: $3 + 2 + 1$ que llevas $= 6$. Escribe 6, sin llevar.

Comprueba: $6233 - 2546 = 3687$.

Empieza la operación 1 con apoyo

9144 + 4042 = _____

Alinea unidades con unidades. Resuelve una columna cada vez y explica qué haces con cada llevada, si la hay.

Explica una decisión: ¿qué cifra colocaste primero y por qué?

Escribe la operación inversa que permite comprobar tu resultado.

En la hoja siguiente: termina 1 y 2 con ayuda; intenta 3 y 4 sin mirar el ejemplo; resuelve 5 y 6 y compruébalas con la operación inversa.

Si una no coincide, señala la primera columna que debes revisar. Las soluciones van separadas.

Soluciones y comprobación

La operación iniciada con apoyo es la número 1 de la práctica. Revisa primero el procedimiento; una respuesta distinta no indica por sí sola dónde estuvo el error.

1 $9144 + 4042 = 13\ 186$

Prueba: $13\ 186 - 4042 = 9144$.

2 $6845 + 1330 = 8175$

Prueba: $8175 - 1330 = 6845$.

3 $1315 + 8427 = 9742$

Prueba: $9742 - 8427 = 1315$.

4 $1975 + 3263 = 5238$

Prueba: $5238 - 3263 = 1975$.

5 $4298 + 4549 = 8847$

Prueba: $8847 - 4549 = 4298$.

6 $7683 + 4079 = 11\ 762$

Prueba: $11\ 762 - 4079 = 7683$.

¿Cambia el valor del número al reagrupar diez unidades de un orden?

No. Diez unidades de un orden equivalen a una del orden siguiente. Cambia la forma de escribir la cantidad, pero no la cantidad que representa.

Para volver a intentarlo

Compara una sola columna con el ejemplo. Revisa la posición de las cifras, la operación de esa columna y lo que llevas a la siguiente. Corrige ese paso y repite la comprobación. Puedes crear otra ficha del mismo nivel cuando comprendas el cambio.