



Observa un ejemplo y empieza con ayuda

$$368 \times 7 = 2576$$

- 1 Columna 1 desde la derecha: $8 \times 7 = 56$. Escribe 6 y lleva 5.
- 2 Columna 2 desde la derecha: $6 \times 7 + 5$ que llevas = 47. Escribe 7 y lleva 4.
- 3 Columna 3 desde la derecha: $3 \times 7 + 4$ que llevas = 25. Escribe 5 y lleva 2.
- 4 Al terminar, escribe 2 a la izquierda del resultado.

Comprueba: $2576 : 7 = 368$.

Empieza la operación 1 con apoyo

$$328 \times 3 = \underline{\hspace{2cm}}$$

Coloca las cifras por su valor. Empieza por las unidades y anota las llevadas. Si hay varios productos parciales, respeta la posición de cada uno.

[illegible]

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 $328 \times 3 = 984$

Prueba: $984 : 3 = 328$.

2 $749 \times 2 = 1498$

Prueba: $1498 : 2 = 749$.

3 $852 \times 4 = 3408$

Prueba: $3408 : 4 = 852$.

4 $516 \times 6 = 3096$

Prueba: $3096 : 6 = 516$.

5 $345 \times 5 = 1725$

Prueba: $1725 : 5 = 345$.

6 $937 \times 7 = 6559$

Prueba: $6559 : 7 = 937$.

¿Por qué puedes multiplicar por separado las posiciones del primer número?

368 es la suma de los valores de sus cifras. La propiedad distributiva permite multiplicar cada valor por 7 y sumar esos productos.

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.