2 Propiedad distributiva de la multiplicación

FICHA DE REFUERZO

NOMBRE ..... **FECHA** .....

1 Aplica la propiedad distributiva de la multiplicación respecto de la suma y completa.

- $4 \times (3 + 7) =$ ..... $\times$ ..... $+$ ..... $\times$ ..... $=$ ..... $+$ ..... $=$ .....
- $3 \times (5 + 8) =$
- $6 \times (4 + 9) =$
- $(2 + 6) \times 7 =$
- $(8 + 3) \times 9 =$

2 Aplica la propiedad distributiva de la multiplicación respecto de la resta y completa.

- $3 \times (5 - 4) =$ ..... $\times$ ..... $-$ ..... $\times$ ..... $=$ ..... $-$ ..... $=$ .....
- $5 \times (8 - 3) =$
- $7 \times (7 - 6) =$
- $(9 - 2) \times 9 =$
- $(6 - 5) \times 8 =$

3 Completa los números o signos que faltan y calcula.

- $4 \times (\square + 3) = \square \times 2 + 4 \times \square =$
- $\square \times (5 + 6) = \square \times 5 + 3 \times \square =$
- $7 \times (8 \square 3) = \square \times \square - \square \times 3 =$
- $5 \times (\square - 4) = \square \times 9 \square 5 \times \square =$

4 Resuelve cada problema utilizando la propiedad distributiva.

- En el mostrador de su confitería, Laura tenía 4 filas de magdalenas. En cada fila había 8 magdalenas de arándanos y 5 magdalenas de chocolate. ¿Cuántas magdalenas de chocolate menos que de arándanos tenía?

- En el comedor del colegio han preparado 8 bolsas de fruta para una excursión. Cada bolsa tenía 12 manzanas y 10 peras. ¿Cuántas piezas de fruta han preparado?

MATEMÁTICAS 5. PRIMARIA Material cortesía de **Santillana**. Prohibida su redistribución física y/o comunicación a través de internet o redes sociales.

LIVEWORKSHEETS