

) La propiedad distributiva

Alumno: _____ Curso: _____ Fecha: _____

- 1 Colorea las operaciones en las que aparece la propiedad distributiva.

$$8 \times (4 + 9) = 4 \times 8 + 4 \times 9$$

$$8 \times (4 + 9) = 8 \times 4 + 8 \times 9$$

$$5 \times (4 - 9) = 5 \times 4 - 5 \times 9$$

$$3 \times (2 - 1) = 3 \times 1 - 3 \times 2$$

$$3 \times (5 + 2) = 2 \times 5 - 3 \times 2$$

$$5 \times (7 - 2) = 5 \times 7 + 5 \times 2$$

$$9 \times (7 + 8) = 9 \times 7 + 9 \times 8$$

$$4 \times (6 - 2) = 4 \times 6 - 2$$

- 2 Completa las siguientes operaciones y comprueba su resultado.

$$\bullet 7 \times (4 + 9) = 7 \times 4 + 7 \times 9$$

$$\bullet 8 \times (5 - 3) = _ \times _ - _ \times _$$

$$7 \times _ = _ + 63$$

$$_ \times _ = _ - _$$

$$_ = _$$

$$_ = _$$

$$\bullet 2 \times (6 + 8) = _ \times _ + _ \times _$$

$$\bullet _ \times (_ - _) = 6 \times 8 - 6 \times 5$$

$$_ \times _ = _ + _$$

$$_ \times _ = _ - _$$

$$_ = _$$

$$_ = _$$

- 3 Completa estas operaciones.

$$\bullet 2 \times (6 + 5) = _ \times _ + _ \times _$$

$$\bullet _ \times (_ + _) = 8 \times 9 + 8 \times 7$$

$$\bullet 4 \times (7 - 4) = _ \times _ - _ \times _$$

$$\bullet 3 \times (_ + 5) = _ \times 8 + _ \times _$$

$$\bullet _ \times (_ - 4) = _ \times 9 - 5 \times _$$

- 4  En la clase de Sandra hay 2 estanterías. En la primera hay 5 baldas con 14 libros en cada una y en la segunda hay 5 baldas con 9 libros en cada una. ¿Cuántos libros hay en total en las 2 estanterías? Resuélvelo de dos formas distintas.

► Solución: _____