

PROPIEDADES DE LA MULTIPLICACIÓN

Realiza estas operaciones en tu cuaderno de dos formas diferentes utilizando las propiedades conmutativa, asociativa o distributiva según corresponda. Después, coloca los resultados en el crucigrama numérico de abajo.

Para rellenar el crucigrama, uso el color verde para los resultados de operaciones que hayas realizado con la propiedad distributiva; rojo, para los de propiedad conmutativa y azul, para los de propiedad asociativa. ¡Antes de rellenar el crucigrama, deberás comprobar los resultados!

Horizontales

- ② $6 \times (8 \times 59) = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$
- ⑥ $(219 + 7) \times 74 = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$
- ⑨ $85 \times 6 + 85 \times 20 = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$
- ⑩ $13 \times 452 = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$

Verticales

- ① $71 \times 12 - 30 \times 12 = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$
- ③ $94 \times 36 = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$
- ④ $(5 \times 162) \times 10 = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$
- ⑤ $11 \times 58 + 11 \times 53 = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$
- ⑦ $5 \times (624 - 49) = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$
- ⑧ $8 \times 42 = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$

