

# 計算の規則

例題2 次の計算をしなさい。

①  $290 + 300 + 710$

③  $125 \times 3 \times 8$

⑤  $125 \times 72$

解答

①  $290 + 300 + 710$

$$= 1000 + 300$$

$$= 1300$$

③  $125 \times 3 \times 8$

$$= 1000 \times 3$$

$$= 3000$$

⑤  $125 \times 72$

$$= 125 \times 8 \times 9$$

$$= 1000 \times 9$$

$$= 9000$$

②  $95 \times 11 = 95 \times 9$

④  $99 \times 150$

⑥  $81 \times 17 + 119 \times 17$

②  $95 \times 11 - 95 \times 9$

$$= 95 \times (11 - 9)$$

$$= 95 \times 2$$

$$= 180$$

④  $99 \times 150$

$$= (100 - 1) \times 150$$

$$= 15000 - 150$$

$$= 13500$$

⑥  $81 \times 17 + 119 \times 17$

$$= (81 + 119) \times 17$$

$$= 200 \times 17$$

$$= 3400$$