

# 小数のかけ算2

(小数の交換・分配・結合法則)

年 組 名前( )

(1)  $125.2 \times 8$

(6)  $2.8 \times 4.6 + 2.2 \times 4.6$

(2)  $6.6 \times 9.5 - 4.6 \times 9.5$

(7)  $2.5 \times 2.7 \times 4$

(3)  $25.4 \times 4$

(8)  $8.1 \times 1.25 \times 8$

(4)  $7.1 \times 4 \times 2.5$

(9)  $9.8 \times 15$

(5)  $3.9 \times 4.8 + 3.1 \times 4.8$

(10)  $9.6 \times 35$

# 小数のかけ算2

(小数の交換・分配・結合法則)

年 組 名前( )

$$(1) 125.2 \times 8$$

$$= (125 + 0.2) \times 8$$

$$= 125 \times 8 + 0.2 \times 8$$

$$= 1000 + 0.8$$

$$= 1000.8$$

$$(6) 2.8 \times 4.6 + 2.2 \times 4.6$$

$$= (2.8 + 2.2) \times 4.6$$

$$= 5 \times 4.6$$

$$= 23$$

$$(2) 6.6 \times 9.5 - 4.6 \times 9.5$$

$$= (6.6 - 4.6) \times 9.5$$

$$= 2 \times 9.5$$

$$= 19$$

$$(7) 2.5 \times 2.7 \times 4$$

$$= 2.7 \times (2.5 \times 4)$$

$$= 2.7 \times 10$$

$$= 27$$

$$(3) 25.4 \times 4$$

$$= (25 + 0.4) \times 4$$

$$= 25 \times 4 + 0.4 \times 4$$

$$= 100 + 1.6$$

$$= 101.6$$

$$(8) 8.1 \times 1.25 \times 8$$

$$= 8.1 \times (1.25 \times 8)$$

$$= 8.1 \times 10$$

$$= 81$$

$$(4) 7.1 \times 4 \times 2.5$$

$$= 7.1 \times (4 \times 2.5)$$

$$= 7.1 \times 10$$

$$= 71$$

$$(9) 9.8 \times 15$$

$$= (10 - 0.2) \times 15$$

$$= 10 \times 15 - 0.2 \times 15$$

$$= 150 - 3$$

$$= 147$$

$$(5) 3.9 \times 4.8 + 3.1 \times 4.8$$

$$= (3.9 + 3.1) \times 4.8$$

$$= 7 \times 4.8$$

$$= 33.6$$

$$(10) 9.6 \times 35$$

$$= (10 - 0.4) \times 35$$

$$= 10 \times 35 - 0.4 \times 35$$

$$= 350 - 14$$

$$= 336$$