



・ 分配法則を利用して、次の計算をなさい。

①  $64 \times (-14) - 44 \times (-14)$

---

③  $(-67) \times 9 + 17 \times 9$

---

②  $(-40) \times \left(\frac{1}{5} - \frac{5}{8}\right)$

---

④  $\left(-\frac{5}{6} + \frac{7}{12}\right) \times 24$

---





・ 分配法則を利用して、次の計算をなさい。

$$\textcircled{1} 64 \times (-14) - 44 \times (-14)$$

$$= (64 - 44) \times (-14)$$

$$= 20 \times (-14)$$

$$= -280$$

-280

---

$$\textcircled{2} (-40) \times \left( \frac{1}{5} - \frac{5}{8} \right)$$

$$= (-40) \times \frac{1}{5} + (-40) \times \left( -\frac{5}{8} \right)$$

$$= -\left( \frac{8}{1} \times \frac{40}{5} \right) + \left( \frac{5}{1} \times \frac{40}{8} \right)$$

$$= -8 + 25$$

$$= 17$$

17

---

$$\textcircled{3} (-67) \times 9 + 17 \times 9$$

$$= (-67 + 17) \times 9$$

$$= (-50) \times 9$$

$$= -450$$

-450

---

$$\textcircled{4} \left( -\frac{5}{6} + \frac{7}{12} \right) \times 24$$

$$= \left( -\frac{5}{6} \right) \times 24 + \frac{7}{12} \times 24$$

$$= -\left( \frac{5}{1} \times \frac{24}{6} \right) + \left( \frac{7}{1} \times \frac{24}{12} \right)$$

$$= -20 + 14$$

$$= -6$$

-6

---

