



・ 分配法則を利用して、次の計算をなさい。

① $(-20) \times (\frac{4}{5} - \frac{3}{4})$

$$= (-20) \times \frac{4}{5} + (-20) \times (-\frac{3}{4})$$

=

③ $56 \times (-\frac{3}{4} + \frac{1}{8})$

② $(\frac{1}{7} + \frac{2}{3}) \times 42$

④ $(\frac{5}{8} - \frac{3}{16}) \times (-64)$





・ 分配法則を利用して、次の計算をなさい。

① $(-20) \times (\frac{4}{5} - \frac{3}{4})$

$$= (-20) \times \frac{4}{5} + (-20) \times (-\frac{3}{4})$$

$$= -(\frac{20}{1} \times \frac{4}{5}) + (\frac{20}{1} \times \frac{3}{4})$$

$$= -16 + 15$$

$$= -1$$

- 1

② $(\frac{1}{7} + \frac{2}{3}) \times 42$

$$= \frac{1}{7} \times 42 + \frac{2}{3} \times 42$$

$$= (\frac{1}{7} \times \frac{42}{1}) + (\frac{2}{3} \times \frac{42}{1})$$

$$= 6 + 28$$

$$= 34$$

34

③ $56 \times (-\frac{3}{4} + \frac{1}{8})$

$$= 56 \times (-\frac{3}{4}) + 56 \times \frac{1}{8}$$

$$= -(\frac{56}{1} \times \frac{3}{4}) + (\frac{56}{1} \times \frac{1}{8})$$

$$= -42 + 7$$

$$= -35$$

- 35

④ $(\frac{5}{8} - \frac{3}{16}) \times (-64)$

$$= \frac{5}{8} \times (-64) - \frac{3}{16} \times (-64)$$

$$= -(\frac{5}{8} \times \frac{64}{1}) + (\frac{3}{16} \times \frac{64}{1})$$

$$= -40 + 12$$

$$= -28$$

- 28

