

1 次の計算をしなさい。答えが分数になるときは、最も簡単な形で表しなさい。

(1) $48 \div 3 \times 2 - (84 \div 6 + 9)$

(2) $5.5 \times 2.6 - 6.8 \div 0.8$

(3) $\frac{3}{4} \times 1\frac{1}{9} - \left(\frac{7}{20} \div 2\frac{5}{8} + \frac{3}{10}\right)$

(4) $\left(1\frac{1}{6} - 0.875\right) \div 0.7 - \frac{4}{15}$

2 次の問いに答えなさい。

(1) 次の□にあてはまる数を求めなさい。

$$43 - 9 \div \square \times 5 = 18$$

(2) 50から200までの整数の中に、7の倍数であるが4の倍数ではない数は何個ありますか。

(3) 35cmの重さが54gの針金があります。この針金2.1mの重さは何gですか。

(4) 3つの数A, B, Cがあります。A : B = $\frac{1}{2} : \frac{1}{3}$, B : C = 5 : 6のとき、A : Cを最も簡単な整数の比で表しなさい。