

55. 比 (基本2)

年 組 名前

次の計算をしましょう。

AとBの割合が、次のような比で表されるとき、AはBの何倍になりますか。

(1) $200\text{g} : 3\text{kg}$

(3) $2\text{時間} : 20\text{分}$

(2) $4.2\text{kg} : 800\text{g}$

(4) $2\frac{1}{6}\text{km} : 520\text{m}$

次の比を簡単にしましょう。

(1) $70 : 10$

(5) $28 : 56$

(2) $60 : 15$

(6) $0.24 : 3.2$

(3) $36 : 54$

(7) $1\frac{5}{6} : 2$

(4) $24 : 60$

(8) $\frac{3}{5} : \frac{4}{7}$

次の比で表される割合を、百分率で表しましょう。

(1) $7 : 20$

(4) $32 : 25$

(2) $13 : 25$

(5) $1.4 : 2.0$

(3) $0.3 : 0.2$

(6) $0.24 : 0.8$

次の式で、にあてはまる数を求めましょう。

(1) $8 : 3 = \text{□} : 9$

(3) $\text{□} : 6 = 6 : 30$

(2) $\text{□} : 3 = 5 : 8$