

比の値を求める（２）約分してもとめる

中学受験／比

なまえ

ひづけ

次の比の比の値を もとめましょう（わりきれるときは 整数で 書きます）。

比の値 = 前の数 ÷ 後ろの数。分数にして 約分します。

① $8 : 44$ の比の値 = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

② $60 : 48$ の比の値 = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

③ $21 : 9$ の比の値 = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

④ $24 : 27$ の比の値 = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

⑤ $51 : 6$ の比の値 = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

⑥ $60 : 28$ の比の値 = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

⑦ $24 : 60$ の比の値 = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

⑧ $40 : 45$ の比の値 = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

⑨ $40 : 35$ の比の値 = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

⑩ $30 : 55$ の比の値 = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

⑪ $48 : 27$ の比の値 = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

⑫ $35 : 25$ の比の値 = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

⑬ $8 : 6$ の比の値 = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

⑭ $38 : 4$ の比の値 = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

⑮ $38 : 16$ の比の値 = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

⑯ $27 : 18$ の比の値 = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

⑰ $2 : 8$ の比の値 = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

⑱ $15 : 30$ の比の値 = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

比の値を求める（２）約分してもとめる【こたえ】

なまえ

中学受験／比

ひづけ

次の比の比の値をもとめましょう（わりきれるときは整数で書きます）。

比の値 = 前の数 ÷ 後ろの数。分数にして約分します。

$$\textcircled{1} \quad 8 : 44 \text{ の比の値} = \frac{2}{11}$$

$$\textcircled{2} \quad 60 : 48 \text{ の比の値} = \frac{5}{4}$$

$$\textcircled{3} \quad 21 : 9 \text{ の比の値} = \frac{7}{3}$$

$$\textcircled{4} \quad 24 : 27 \text{ の比の値} = \frac{8}{9}$$

$$\textcircled{5} \quad 51 : 6 \text{ の比の値} = \frac{17}{2}$$

$$\textcircled{6} \quad 60 : 28 \text{ の比の値} = \frac{15}{7}$$

$$\textcircled{7} \quad 24 : 60 \text{ の比の値} = \frac{2}{5}$$

$$\textcircled{8} \quad 40 : 45 \text{ の比の値} = \frac{8}{9}$$

$$\textcircled{9} \quad 40 : 35 \text{ の比の値} = \frac{8}{7}$$

$$\textcircled{10} \quad 30 : 55 \text{ の比の値} = \frac{6}{11}$$

$$\textcircled{11} \quad 48 : 27 \text{ の比の値} = \frac{16}{9}$$

$$\textcircled{12} \quad 35 : 25 \text{ の比の値} = \frac{7}{5}$$

$$\textcircled{13} \quad 8 : 6 \text{ の比の値} = \frac{4}{3}$$

$$\textcircled{14} \quad 38 : 4 \text{ の比の値} = \frac{19}{2}$$

$$\textcircled{15} \quad 38 : 16 \text{ の比の値} = \frac{19}{8}$$

$$\textcircled{16} \quad 27 : 18 \text{ の比の値} = \frac{3}{2}$$

$$\textcircled{17} \quad 2 : 8 \text{ の比の値} = \frac{1}{4}$$

$$\textcircled{18} \quad 15 : 30 \text{ の比の値} = \frac{1}{2}$$