

比の値を求める（4）小数をふくむ比

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 $6.6 : 12$ の比の値 = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

② $5.4 : 9$ の比の値 = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

③ $8.4 : 2$ の比の値 = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

④ $4.2 : 4$ の比の値 = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

⑤ $1.5 : 2$ の比の値 = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

⑥ $9.5 : 3$ の比の値 = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

⑦ $3.9 : 3$ の比の値 = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

⑧ $6.3 : 2$ の比の値 = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

⑨ $3.6 : 2$ の比の値 = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

⑩ $7.2 : 6$ の比の値 = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

⑪ $4.4 : 11$ の比の値 = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

⑫ $3.8 : 3$ の比の値 = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

⑬ $1.6 : 12$ の比の値 = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

⑭ $6.5 : 9$ の比の値 = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

⑮ $5.6 : 7$ の比の値 = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

⑯ $4.8 : 4$ の比の値 = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

⑰ $8.2 : 3$ の比の値 = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

⑱ $7.5 : 10$ の比の値 = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

◇ こたえ（点線で折ってかくせます）

① 11/20 ② 3/5 ③ 21/5 ④ 21/20 ⑤ 3/4 ⑥ 19/6 ⑦ 13/10 ⑧ 63/20 ⑨ 9/5 ⑩ 6/5 ⑪ 2/5
⑫ 19/15 ⑬ 2/15 ⑭ 13/18 ⑮ 4/5 ⑯ 6/5 ⑰ 41/15 ⑱ 3/4

比の値を求める (5) まとめ

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 $10 : 11$ の比の値 = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

② $1 : 5$ の比の値 = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

③ $7 : 11$ の比の値 = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

④ $7 : 5$ の比の値 = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

⑤ $40 : 60$ の比の値 = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

⑥ $24 : 14$ の比の値 = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

⑦ $35 : 10$ の比の値 = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

⑧ $42 : 56$ の比の値 = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

⑨ $35 : 7$ の比の値 = $\boxed{}$

⑩ $9 : 3$ の比の値 = $\boxed{}$

⑪ $65 : 13$ の比の値 = $\boxed{}$

⑫ $57 : 19$ の比の値 = $\boxed{}$

⑬ $2.4 : 6$ の比の値 = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

⑭ $9.3 : 3$ の比の値 = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

⑮ $4.5 : 8$ の比の値 = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

⑯ $\frac{7}{8} : 4$ の比の値 = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

⑰ $\frac{5}{6} : 3$ の比の値 = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

⑱ $\frac{1}{4} : 10$ の比の値 = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

◇ こたえ（点線で折ってかくせます）

- ① 10/11 ② 1/5 ③ 7/11 ④ 7/5 ⑤ 2/3 ⑥ 12/7 ⑦ 7/2 ⑧ 3/4 ⑨ 5 ⑩ 3 ⑪ 5 ⑫ 3 ⑬ 2/5
⑭ 31/10 ⑮ 9/16 ⑯ 7/32 ⑰ 5/18 ⑱ 1/40