比

比

しょうがく6ねんせい ・ さんすう ・ s6-64

比を簡単にしよう

こたえ（おうちの かたへ） ・ この かみは べつに いんさつ



こたえ

- 1: 8 : 32 → 1 : 4
- 2: 16 : 20 → 4 : 5
- 3: 25 : 15 → 5 : 3
- 4: 0.2 : 1 → 1 : 5
- 5: 0.9 : 1.2 → 3 : 4
- 6: $\frac{1}{5} : \frac{1}{2}$ → 2 : 5
- 7: $\frac{2}{3} : \frac{2}{5}$ → 5 : 3
- 8: 1.5 : $\frac{3}{4}$ → 2 : 1

みてあげる ところ

- 整数の比は 両方を最大公約数でわります。小数の比は 10倍・100倍して整数に、分数の比は 分母の最小公倍数をかけて整数にしてから簡単にします。

書体: Klee One（SIL Open Font License）