

比

年 組 番

比を使った問題

名前

- 1 . 小麦粉とさとうの重さの比を 6 : 5 に混ぜてケーキを作ります。さとうを 4 0 0 g 使うと、小麦粉は何 g つかいますか。

$$400 \times \frac{6}{5} = 480$$

480g

- 2 . 6 年生の男子と女子の人数の比は、2 : 3 です。女子の人数は 3 6 人です。男子の人数は何人ですか。

$$36 \times \frac{2}{3} = 24$$

24人

- 3 . 8 0 0 m²の畑を、面積の比が 5 : 3 になるように分けて、なすとトマトを植えます。なすを植える面積は何m²ですか。

$$800 \times \frac{5}{8} = 500$$

500m²

- 4 . えみさんと弟は、お金を出し合って、4 5 0 0 円のパズルを買いました。えみさんとおとうとが出した金額の比は、5 : 4 でした。えみさんの出した金額は何円ですか。

$$4500 \times \frac{5}{9} = 2500$$

2500円