

割合と分数 文章題

目標時間 8分

NO.3

名前

／

- 1 6年2組には男子が15人います。これはクラス全体の人数の $\frac{8}{3}$ にあたります。クラス全体の人数は何人ですか。

(式)

()

- 2 あゆみさんは 600円 を持って買い物に行き、持っていたお金の $\frac{2}{3}$ を使ってノートを買いました。ノートの代金はいくらですか。

(式)

()

- 3 はるかさんの学校の生徒数は全部で 420人です。そのうち $\frac{3}{7}$ が6年生で、6年生のうち $\frac{2}{5}$ が男子です。

6年生の男子は何人ですか。

(式)

()

答え

1

$$15 \div \frac{3}{8} = 15 \times \frac{8}{3} = 40$$

答え 40 人

2

$$600 \times \frac{2}{3} = 400$$

答え 400 円

3

6年生の人数は

$$420 \times \frac{3}{7} = 180$$

6年生の男子の人数は

$$180 \times \frac{2}{5} = 72$$

答え 72 人