

割合と分数 文章題

目標時間 8分

NO.2

名前

／

- 1 6年2組のクラスの人数は 40 人で、バスで通学しているのは 8人です。バスで通学している人の割合を分数で表しましょう。

(式)

()

- 2 みかさんは 500円 を持って買い物に行き、持っていたお金の

$\frac{3}{5}$ を使って本を買いました。本の代金はいくらですか。

(式)

()

- 3 けんじさんは、1冊の本を読んでいます。全体の $\frac{5}{7}$ を読み終えた

ところ、残りは 40ページでした。この本は全部で何ページありますか。

(式)

()

答え

1

$$8 \div 40 = \frac{8}{40} = \frac{1}{5}$$

$$\text{答え } \frac{1}{5}$$

2

$$500 \times \frac{3}{5} = 300$$

$$\text{答え } 300 \text{ 円}$$

3

全部のページを1とすると
残っているページは

$$1 - \frac{5}{7} = \frac{2}{7}$$

$$40 \div \frac{2}{7} = 40 \times \frac{7}{2} = 140$$

$$\text{答え } 140 \text{ ページ}$$