

7

わり算の筆算 (2)

勉強した日 月 日  
名前



学習目安時間 20分

わり算をくふうして計算しましょう。

くふうして計算しましょう。

$$\begin{array}{r}
 4500 \div 150 = 30 \\
 \div 10 \quad \downarrow \quad \div 10 \\
 \square \div 15 = 30 \\
 \leftarrow \times 2 \quad \downarrow \quad \times 2 \\
 \square \div 30 = 30 \\
 \div 10 \quad \downarrow \quad \div 10 \\
 90 \div 3 = 30
 \end{array}$$

👉 わり算では、わられる数とわる数に同じ数をかけても、商は変わらない。

等しい

$$\begin{array}{r}
 5600 \div 800 = \square \\
 \div \square \quad \downarrow \quad \div \square \\
 56 \div 8 = \square
 \end{array}$$

ポイント

$$\begin{array}{r}
 6000 \div 800 \\
 800 \overline{)6000} \\
 \underline{5600} \\
 400
 \end{array}$$

(両方の数を100でわることと同じ)

わられる数とわる数の0を同じ数ずつ消すことができる。

あまりは消した数だけ0をつける。



1 わり算のきまりを使って、次の計算をしましょう。

- 1 300 ÷ 25
- 2 400 ÷ 25
- 3 7500 ÷ 50
- 4 1650 ÷ 150
- 5 3500 ÷ 700
- 6 12万 ÷ 6万
- 7 6300 ÷ 800
- 8 600 ÷ 250
- 9 27000 ÷ 20000

2 25000円で、1こ800円のケーキをできるだけたくさん買います。ケーキは何こ買えて、何円あまりますか。

式

答え ( )

