

1けたでわるわり算の筆算

1

# わり算の筆算（1）



勉強した日

月

日

名前

学習目安時間 15分

何十，何百のわり算を考えましょう。

60まいの色紙を，3人で同じ数ずつ分けます。  
1人分は何まいになりますか。

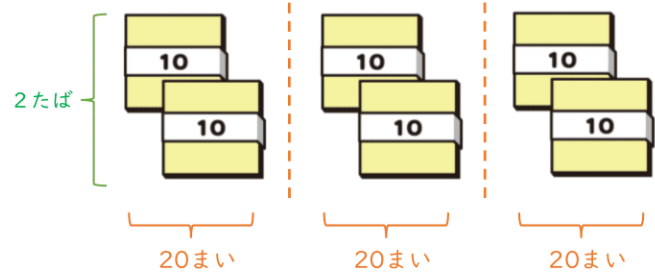
3人で同じ数ずつ分けるとき，  
1人分は何まいになりますか。

(式)  $60 \div 3 = 20$

10まいのたば 2 たばを，  
3人で分ける。

$60 \div 3 = 20$

答え 20 まい



ポイント

- 60を3でわる計算は，6を3でわる計算をもとに考えましょう。

たばの数    人数    1人分のたば数

$6 \div 3 = 2$



1 次の計算をしましょう。

1  $40 \div 2 = 20$

2  $90 \div 3 = 30$

3  $50 \div 5 = 10$

4  $80 \div 4 = 20$

2 次の計算をしましょう。

1  $100 \div 2 = 50$

2  $120 \div 3 = 40$

3  $360 \div 4 = 90$

4  $560 \div 7 = 80$

5  $400 \div 8 = 50$

6  $300 \div 5 = 60$

1けたでわるわり算の筆算

2

# わり算の筆算（1）

勉強した日

月

日

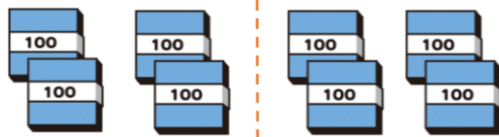
名前

学習目安時間 15分

何百・何千のわり算を考えましょう。

800÷2を計算しましょう。

**100** のたば8たばを、  
2等分した1つ分だから、



たばの数は、

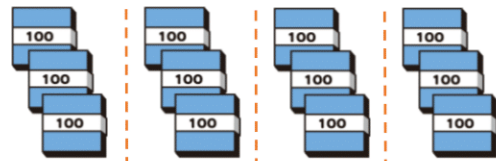
$$\boxed{8} \div \boxed{2} = \boxed{4}$$

(式)

$$800 \div 2 = \boxed{400}$$

1200÷4を計算しましょう。

**100** のたば12たばを、  
4等分した1つ分だから、



12÷4=3だから、

$$(式) \quad 1200 \div 4 = \boxed{300}$$

何十のわり算は10を  
もとにして、何百の  
わり算は100をもと  
にして考えます。



**1** 次の計算をしましょう。

①  $400 \div 2 = 200$

②  $600 \div 3 = 200$

③  $500 \div 1 = 500$

④  $700 \div 7 = 100$

**2** 次の計算をしましょう。

①  $1000 \div 5 = 200$

②  $1600 \div 4 = 400$

③  $3500 \div 7 = 500$

④  $2700 \div 9 = 300$

⑤  $4000 \div 5 = 800$

⑥  $5400 \div 6 = 900$

1けたでわるわり算の筆算

3

# わり算の筆算（1）

勉強した日

月

日

名前

学習目安時間 15分

（2けた）÷（1けた）の筆算を考えましょう。

72÷3を筆算で計算しましょう。

$$\begin{array}{r} 2 \\ 3 \overline{) 72} \\ \underline{6} \phantom{0} \\ 12 \end{array}$$

7÷3=2あまり1  
2を10の位にたてる

$$\begin{array}{r} 2 \\ 3 \overline{) 72} \\ \underline{6} \phantom{0} \\ 12 \end{array}$$

3に2をかける  
3×2=6

$$\begin{array}{r} 2 \\ 3 \overline{) 72} \\ \underline{6} \phantom{0} \\ 12 \end{array}$$

7から6をひく  
7-6=1

$$\begin{array}{r} 2 \\ 3 \overline{) 72} \\ \underline{6} \phantom{0} \\ 12 \end{array}$$

一の位から2をおろす

$$\begin{array}{r} 24 \\ 3 \overline{) 72} \\ \underline{6} \phantom{0} \\ 12 \\ \underline{12} \\ 0 \end{array}$$

商  
あまり

（式）  $\boxed{72} \div \boxed{3} = \boxed{24}$

わられる数      わる数      商

ポイント

- ・おろすものがなくなると、終わりになります。
- ・答えをたしかめる計算「けん算」をしましょう。

わる数 × 商 = わられる数 になります。



一の位の計算も、  
たてる・かける  
ひくをくり返す。  
12から12をひく  
12-12=0  
あまりなし

1 筆算で計算しましょう。けん算もしましょう。

1 84÷6

$$\begin{array}{r} 14 \\ 6 \overline{) 84} \\ \underline{6} \phantom{0} \\ 24 \\ \underline{24} \\ 0 \end{array}$$

（けん算）

$6 \times 14 = 84$

2 58÷2

$$\begin{array}{r} 29 \\ 2 \overline{) 58} \\ \underline{4} \phantom{0} \\ 18 \\ \underline{18} \\ 0 \end{array}$$

（けん算）

$2 \times 29 = 58$

3 60÷5

$$\begin{array}{r} 12 \\ 5 \overline{) 60} \\ \underline{5} \phantom{0} \\ 10 \\ \underline{10} \\ 0 \end{array}$$

（けん算）

$5 \times 12 = 60$

1けたでわるわり算の筆算

4

# わり算の筆算（1）

勉強した日

月

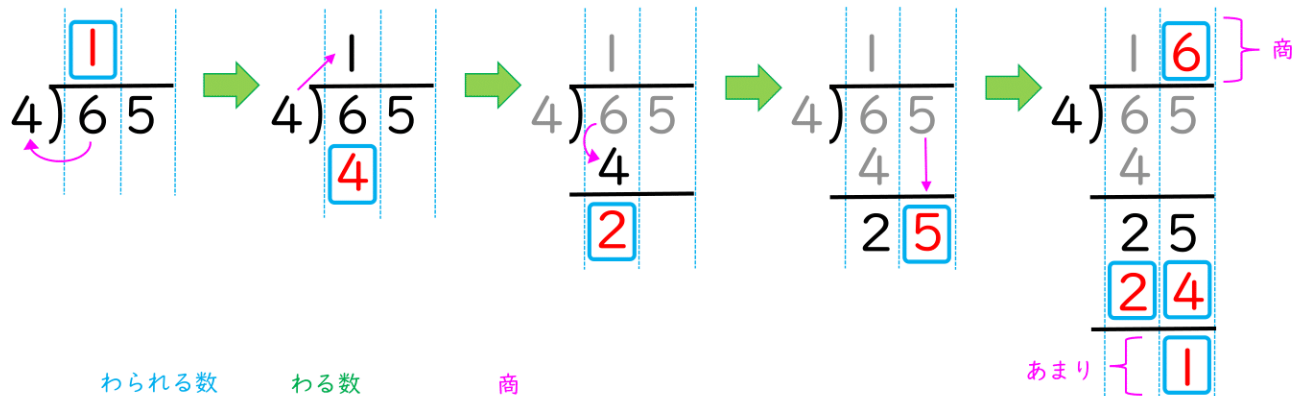
日

名前

学習目安時間 15分

（2けた）÷（1けた）の筆算を考えましょう。

65÷4を筆算で計算しましょう。



（式）  $\overset{\text{わられる数}}{65} \div \overset{\text{わる数}}{4} = \overset{\text{商}}{16} \text{ あまり } 1$

ポイント

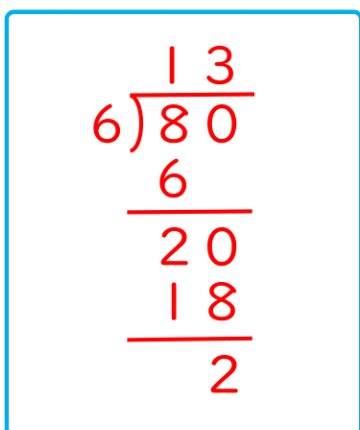
- ・あまりはわる数より小さくなっているか、気をつけましょう。
- ・あまりがあっても、答えをたしかめる計算「けん算」をしましょう。

$\text{わる数} \times \text{商} + \text{あまり} = \text{わられる数}$  になります。



1 筆算で計算しましょう。けん算もしましょう。

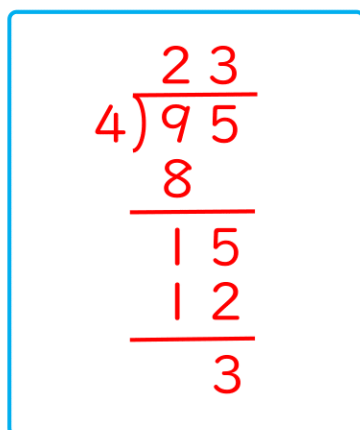
①  $80 \div 6$



（けん算）

$6 \times 13 + 2 = 80$

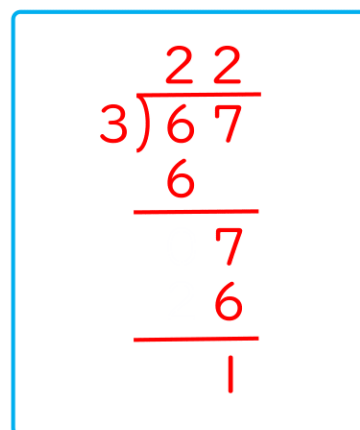
②  $95 \div 4$



（けん算）

$4 \times 23 + 3 = 95$

③  $67 \div 3$



（けん算）

$3 \times 22 + 1 = 67$



1けたでわるわり算の筆算

5

# わり算の筆算（1）

勉強した日

月

日

名前

学習目安時間 20分

（3けた）÷（1けた）の筆算を考えましょう。

572÷4を筆算で計算しましょう。

わられる数が3けたのときも、大きい数から順に計算しましょう。



ポイント

・商のとちゅうでわり算ができなく、0がたったとき、となりの数をおろして計算します。



この部分の計算は、  
かかずに省くことができます。

$$\begin{array}{r} 107 \\ 2 \overline{) 215} \\ \underline{2} \phantom{0} \\ 15 \\ \underline{14} \\ 1 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1 \\ 4 \overline{) 572} \\ \underline{4} \phantom{0} \\ 17 \phantom{0} \end{array}$$

5÷4=1あまり1  
百の位に1をたてる

$$\begin{array}{r} 14 \\ 4 \overline{) 572} \\ \underline{4} \phantom{0} \\ 17 \phantom{0} \\ \underline{16} \phantom{0} \\ 12 \phantom{0} \end{array}$$

17÷4=4あまり1  
十の位に4をたてる

$$\begin{array}{r} 143 \\ 4 \overline{) 572} \\ \underline{4} \phantom{0} \\ 17 \phantom{0} \\ \underline{16} \phantom{0} \\ 12 \phantom{0} \\ \underline{12} \\ 0 \end{array}$$

商

あまり

12÷4=3あまりなし  
一の位に3をたてる  
12-12=0  
あまりなし

1 筆算で計算しましょう。

1 536÷4

$$\begin{array}{r} 134 \\ 4 \overline{) 536} \\ \underline{4} \phantom{0} \\ 13 \phantom{0} \\ \underline{12} \phantom{0} \\ 16 \phantom{0} \\ \underline{16} \\ 0 \end{array}$$

2 894÷7

$$\begin{array}{r} 127 \\ 7 \overline{) 894} \\ \underline{7} \phantom{0} \\ 19 \phantom{0} \\ \underline{14} \phantom{0} \\ 54 \phantom{0} \\ \underline{49} \\ 5 \end{array}$$

3 917÷3

$$\begin{array}{r} 305 \\ 3 \overline{) 917} \\ \underline{9} \phantom{0} \\ 17 \phantom{0} \\ \underline{15} \phantom{0} \\ 2 \end{array}$$

1けたでわるわり算の筆算

6

# わり算の筆算（1）

勉強した日

月

日

名前

学習目安時間 15分

はじめの位に商がたたないわり算を考えましょう。

256÷8を筆算で計算しましょう。



はじめの位に商が  
たたないとき、0  
はかきません。

$$\begin{array}{r} 8 \overline{) 256} \\ \underline{24} \phantom{0} \\ 16 \end{array}$$

2÷8百の位の商は  
たたない  
25÷8=3あまり1  
十の位に3をたてる

$$\begin{array}{r} 8 \overline{) 256} \\ \underline{24} \phantom{0} \\ 16 \end{array}$$

16÷8=2  
一の位に2をたてる

$$\begin{array}{r} 8 \overline{) 256} \\ \underline{24} \phantom{0} \\ 16 \\ \underline{16} \\ 0 \end{array}$$

## ポイント

・ わられる数のいちばん大きい数が、わる数より小さいときは、次の位までふくめた数で計算を始めましょう。

2÷8 わる数より小さい

$$256 \div 8$$

25÷8で計算



## 1 筆算で計算しましょう。

① 468÷6

$$\begin{array}{r} 78 \\ 6 \overline{) 468} \\ \underline{42} \phantom{0} \\ 48 \\ \underline{48} \\ 0 \end{array}$$

② 738÷8

$$\begin{array}{r} 92 \\ 8 \overline{) 738} \\ \underline{72} \phantom{0} \\ 18 \\ \underline{16} \\ 2 \end{array}$$

③ 408÷5

$$\begin{array}{r} 81 \\ 5 \overline{) 408} \\ \underline{40} \phantom{0} \\ 8 \\ \underline{5} \\ 3 \end{array}$$

## 2 商が十の位からたつのはどれですか。①～④ からすべてえらびましょう。

① 125÷2

② 376÷4

③ 702÷7

④ 510÷6

( ① ② ③ )

1けたでわるわり算の筆算

7

# わり算の筆算（1）

勉強した日

月

日

名前

学習目安時間 20分

1 筆算で計算しましょう。

①  $57 \div 4$

$$\begin{array}{r} 14 \\ 4 \overline{) 57} \\ \underline{4} \phantom{0} \\ 17 \\ \underline{16} \\ 1 \end{array}$$

②  $95 \div 5$

$$\begin{array}{r} 19 \\ 5 \overline{) 95} \\ \underline{5} \phantom{0} \\ 45 \\ \underline{45} \\ 0 \end{array}$$

③  $73 \div 6$

$$\begin{array}{r} 12 \\ 6 \overline{) 73} \\ \underline{6} \phantom{0} \\ 13 \\ \underline{12} \\ 1 \end{array}$$

④  $80 \div 5$

$$\begin{array}{r} 16 \\ 5 \overline{) 80} \\ \underline{5} \phantom{0} \\ 30 \\ \underline{30} \\ 0 \end{array}$$

⑤  $567 \div 3$

$$\begin{array}{r} 189 \\ 3 \overline{) 567} \\ \underline{3} \phantom{00} \\ 26 \\ \underline{24} \\ 27 \\ \underline{27} \\ 0 \end{array}$$

⑥  $724 \div 6$

$$\begin{array}{r} 120 \\ 6 \overline{) 724} \\ \underline{6} \phantom{0} \\ 12 \\ \underline{12} \\ 4 \end{array}$$

⑦  $338 \div 8$

$$\begin{array}{r} 42 \\ 8 \overline{) 338} \\ \underline{32} \phantom{0} \\ 18 \\ \underline{16} \\ 2 \end{array}$$

⑧  $828 \div 9$

$$\begin{array}{r} 92 \\ 9 \overline{) 828} \\ \underline{81} \phantom{0} \\ 18 \\ \underline{18} \\ 0 \end{array}$$

2 長さが72cmのテープを4cmずつに切ると、テープは何本できますか。

式  $72 \div 4 = 18$

$$\begin{array}{r} 18 \\ 4 \overline{) 72} \\ \underline{4} \phantom{0} \\ 32 \\ \underline{32} \\ 0 \end{array}$$

答え ( 18本 )

3 165人の子どもを、8人ずつのグループに分けます。  
何グループできて、何人あまりますか。

式  $165 \div 8 = 20$  あまり 5

$$\begin{array}{r} 20 \\ 8 \overline{) 165} \\ \underline{16} \phantom{0} \\ 5 \end{array}$$

答え ( 20グループできて5人あまる )

1けたでわるわり算の筆算

8

# わり算の筆算（1）

勉強した日 月 日  
名前

学習目安時間 20分

1 □にあてはまる数を求めましょう。わり算はわり切れます。

1 
$$\begin{array}{r} 13 \\ 5 \overline{)65} \end{array}$$

2 
$$\begin{array}{r} 64 \\ 4 \overline{)256} \end{array}$$

3 
$$\begin{array}{r} 108 \\ 7 \overline{)756} \end{array}$$

2 次の問題に答えましょう。

1 60本のえん筆を、1人に5本ずつ分けます。何人に分けることができますか。

$60 \div 5 = 12$

答え ( 12人 )

2 192まいの折り紙を8人で同じまい数に分けます。1人分は何まいですか。

$192 \div 8 = 24$

答え ( 24まい )

3 352人の子どもが、1つの長いすに5人ずつすわります。全員がすわるためには、長いすは何こ必要ですか。

$352 \div 5 = 70$  あまり2  
あまり2人のためのいすが1つ必要です。

答え ( 71こ )

3 ある数を5でわるのをまちがえて8でわったので、答えが「16あまり7」になりました。

1 ある数はいくつですか。

$8 \times 16 + 7 = 135$

( 135 )

2 正しい答えを求めましょう。

$135 \div 5 = 27$

( 27 )



# 9

## わり算の筆算 (1)

勉強した日 月 日  
名前

学習目安時間 25分

1 次のわり算をしましょう。

1  $160 \div 40 = 4$

2  $360 \div 60 = 6$

3  $450 \div 30 = 15$

4 
$$\begin{array}{r} 18 \\ 3 \overline{) 54} \\ \underline{3} \phantom{0} \\ 24 \\ \underline{24} \\ 0 \end{array}$$

5 
$$\begin{array}{r} 24 \\ 4 \overline{) 97} \\ \underline{8} \phantom{0} \\ 17 \\ \underline{16} \\ 1 \end{array}$$

6 
$$\begin{array}{r} 11 \\ 7 \overline{) 81} \\ \underline{7} \phantom{0} \\ 11 \\ \underline{7} \\ 4 \end{array}$$

7 
$$\begin{array}{r} 267 \\ 3 \overline{) 802} \\ \underline{6} \phantom{0} \\ 202 \\ \underline{18} \phantom{0} \\ 22 \\ \underline{21} \\ 1 \end{array}$$

8 
$$\begin{array}{r} 109 \\ 4 \overline{) 436} \\ \underline{4} \phantom{0} \\ 36 \\ \underline{36} \\ 0 \end{array}$$

9 
$$\begin{array}{r} 87 \\ 8 \overline{) 700} \\ \underline{64} \phantom{0} \\ 60 \\ \underline{56} \\ 4 \end{array}$$

2  にあてはまる数を書きましょう。

1 
$$\begin{array}{r} 1 \boxed{9} \\ 2 \overline{) \boxed{3} 8} \\ \underline{2} \phantom{0} \\ \boxed{1} 8 \\ \underline{1 \boxed{8}} \\ 0 \end{array}$$

2 
$$\begin{array}{r} \boxed{9} \boxed{3} \\ 9 \overline{) \boxed{8} \boxed{4} 0} \\ \underline{\boxed{8} \phantom{0}} \phantom{0} \\ 3 \boxed{0} \\ \underline{\boxed{2} \boxed{7}} \\ 3 \end{array}$$

3 
$$\begin{array}{r} 2 \boxed{0} \boxed{5} \\ 2 \overline{) \boxed{4} \boxed{1} \boxed{0}} \\ \underline{\boxed{4} \phantom{0}} \phantom{0} \\ 1 \boxed{0} \\ \underline{\boxed{1} \phantom{0}} \\ 0 \end{array}$$

3 赤と白のテープがあります。赤のテープの長さは3mで、白のテープの長さの4倍です。赤のテープの長さと、白のテープの長さのちがいは何m何cmですか。

式

$300 \div 4 = 75$

$300 - 75 = 225$

答え

( 2m 25cm )

# 10

## わり算の筆算 (1)

勉強した日 月 日  
名前

学習目安時間 25分

1 次の問題に答えましょう。

- ① 8ダースのえん筆を、1人に6本ずつ分けます。何人にわけることができるか。

式

$$12 \times 8 = 96$$

$$96 \div 6 = 16$$

答え

( 16人 )

- ② 3さつのねだんが450円のノートを、5さつ買くと、代金はいくらですか。

式

$$450 \div 3 = 150$$

$$150 \times 5 = 750$$

答え

( 750円 )

- ③ 1年は365日です。何週間と何日ありますか。

式

$$365 \div 7 = 52 \text{ あまり } 1$$

答え

( 52週間と1日 )

- 2 2つの数をかけて、5をたすと、500になります。2つの数のうちの1つが9のとき、もう1つの数を求めましょう。

式

$$500 - 5 = 495$$

$$495 \div 9 = 55$$

答え

( 55 )

- 3 8でわるとわりきれ数のうち、350にいちばん近い数を求めましょう。

$$350 \div 8 = 43 \text{ あまり } 6$$

$$8 \times 43 = 344$$

$$8 \times 44 = \underline{352} \quad \dots \dots 350 \text{ にいちばん近い}$$

答え

( 352 )