



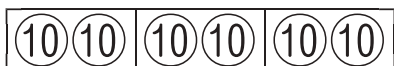
## 2けたでわるわり算の筆算（1）

### やってみようで 1 $60 \div 20$

ヒント



★10のかたまりで考えよう。



$60$  から  $20$  は  $3$ こ とれる  
 $60 \div 20 = 3$

10をもとにして考えると、  
 $60 \div 20$ の商は  
 $6 \div 2$ の商と等しくなる。

$60 \div 20 = 3$   
 $6 \div 2 = 3$  ) 等しい

答え 3

### チャレンジ 1

①  $90 \div 30$

②  $80 \div 40$

③  $70 \div 70$

④  $60 \div 30$

⑤  $40 \div 20$

⑥  $50 \div 10$

### やってみようで 2 $120 \div 3$

ヒント



★「やってみようで1」 $60 \div 20$ のやり方をさん考にしよう。

$120 \div 30 = 4$

$12 \div 3 = 4$

答え 4

### チャレンジ 2

①  $140 \div 70$

②  $350 \div 50$

③  $480 \div 60$

④  $280 \div 40$

⑤  $810 \div 90$

⑥  $640 \div 80$

やってみようで 3  $200 \div 40$

ヒント



- ★「やってみようで2」 $120 \div 30$ のやり方をさん考にしよう。
- ★10のかたまりで考えよう。

$$200 \div 40 = 5$$

$$20 \div 4 = 5$$

答え 5

チャレンジ 3

①  $400 \div 80$

②  $200 \div 50$

③  $300 \div 50$

やってみようで 4  $110 \div 30$

ヒント



- ★あまりに気をつけよう。

$$\textcircled{10} \textcircled{10} \textcircled{10} \textcircled{10} \textcircled{10} \textcircled{10} \textcircled{10} \textcircled{10} \textcircled{10} \textcircled{10}$$

$$110 \div 30 = 3 \text{ 残り } 20$$

$$11 \div 3 = 3 \text{ 残り } 2 \text{ (}\textcircled{10}\text{が2つ)}$$

答え 3あまり20

チャレンジ 4

①  $90 \div 80$

②  $70 \div 20$

③  $530 \div 60$

④  $340 \div 70$

⑤  $220 \div 40$

⑥  $490 \div 50$

⑦  $620 \div 80$

⑧  $430 \div 90$

⑨  $500 \div 70$

## パワフルチャレンジ 1

①  $90 \div 90$

③  $360 \div 60$

⑤  $210 \div 30$

⑦  $320 \div 40$

⑨  $150 \div 30$

⑪  $420 \div 60$

⑬  $540 \div 90$

⑮  $540 \div 60$

⑰  $310 \div 40$

⑲  $330 \div 50$

②  $450 \div 50$

④  $80 \div 20$

⑥  $270 \div 90$

⑧  $160 \div 80$

⑩  $490 \div 70$

⑫  $640 \div 80$

⑭  $630 \div 70$

⑯  $390 \div 80$

⑱  $620 \div 90$

⑳  $620 \div 70$

## パワフルチャレンジ 2

①  $160 \div 20$

③  $240 \div 40$

⑤  $30 \div 30$

⑦  $480 \div 80$

⑨  $240 \div 40$

⑪  $270 \div 30$

⑬  $630 \div 90$

⑮  $420 \div 70$

⑰  $410 \div 70$

⑲  $200 \div 30$

②  $400 \div 50$

④  $80 \div 10$

⑥  $160 \div 40$

⑧  $280 \div 70$

⑩  $720 \div 90$

⑫  $560 \div 70$

⑭  $560 \div 80$

⑯  $190 \div 50$

⑱  $100 \div 90$

⑳  $630 \div 80$



## 2けたでわるわり算の筆算（2）

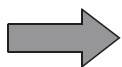
### やってみようで 1 $38 \div 12$

ヒント



$$12 \overline{) 38}$$

12→10とみて  
 $38 \div 10$ で商の見  
当をつけ、3を一の  
位にたてる。



$$12 \overline{) 38} \\ \underline{36}$$

12に3をかける。  
 $12 \times 3 = 36$ を  
38の下に書く。



$$12 \overline{) 38} \\ \underline{36} \\ 2$$

38から36をひく。

答え 3あまり2

### チャレンジ 1

筆算で計算しよう。

①  $54 \div 22$

②  $47 \div 23$

③  $43 \div 12$

④  $87 \div 21$

⑤  $67 \div 32$

⑥  $78 \div 34$

⑦  $92 \div 41$

⑧  $88 \div 22$

⑨  $72 \div 24$

### チャレンジ 2

筆算で計算しよう。

①  $68 \div 33$

②  $26 \div 11$

③  $73 \div 24$

④  $99 \div 31$

⑤  $79 \div 21$

⑥  $49 \div 12$

⑦  $69 \div 23$

⑧  $88 \div 44$

⑨  $99 \div 33$

やってみようで 2

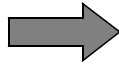
$65 \div 24$



ヒント

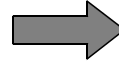
$$24 \overline{) 65} \begin{array}{r} 3 \\ \hline \end{array}$$

24→20とみて  
65÷20で商の  
見当は3



$$24 \overline{) 65} \begin{array}{r} 3 \\ \hline 72 \\ \hline \end{array}$$

ひけない!  
商が大きすぎた!



$$24 \overline{) 65} \begin{array}{r} 2 \\ \hline 48 \\ \hline 17 \end{array}$$

商が大きすぎたときは商  
を1ずつ順に小さくして、  
正しい商を見つける。

答え 2あまり17

チャレンジ 3

筆算で計算しよう。

①  $62 \div 21$

②  $57 \div 13$

③  $94 \div 32$

④  $71 \div 24$

⑤  $42 \div 14$

⑥  $52 \div 14$

⑦  $73 \div 13$

⑧  $71 \div 12$

⑨  $97 \div 14$

チャレンジ 4

筆算で計算しよう。

①  $92 \div 34$

②  $90 \div 24$

③  $65 \div 22$

④  $52 \div 13$

⑤  $72 \div 12$

⑥  $63 \div 14$

⑦  $92 \div 13$

⑧  $65 \div 14$

⑨  $81 \div 14$

やってみようで 3

$83 \div 26$



$$\begin{array}{r} 2 \\ 26 \overline{) 83} \\ \underline{52} \\ 31 \end{array}$$

26→30とみて  
83÷30で商の  
見当は2

$$\begin{array}{r} 2 \\ 26 \overline{) 83} \\ \underline{52} \\ 31 \end{array}$$

↓  
あまりがわる数より  
大きい!  
商が小さすぎた!

$$\begin{array}{r} 3 \\ 26 \overline{) 83} \\ \underline{78} \\ 5 \end{array}$$

商が小さすぎたときは商  
を1ずつ順に大きくして、  
正しい商を見つける。

答え 3あまり5

チャレンジ 5

筆算で計算しよう。

①  $91 \div 36$

②  $96 \div 27$

③  $57 \div 19$

④  $72 \div 16$

⑤  $87 \div 28$

⑥  $88 \div 15$

⑦  $75 \div 18$

⑧  $78 \div 15$

⑨  $96 \div 16$

チャレンジ 6

筆算で計算しよう。

①  $67 \div 46$

②  $84 \div 37$

③  $95 \div 39$

④  $63 \div 15$

⑤  $90 \div 18$

⑥  $69 \div 17$

⑦  $87 \div 27$

⑧  $99 \div 16$

⑨  $90 \div 15$

**パワフルチャレンジ 1**

筆算で計算しよう。

①  $92 \div 21$

②  $50 \div 23$

③  $65 \div 22$

④  $91 \div 32$

⑤  $78 \div 13$

⑥  $68 \div 14$

⑦  $63 \div 28$

⑧  $85 \div 36$

⑨  $96 \div 15$

⑩  $85 \div 28$

**パワフルチャレンジ 2**

筆算で計算しよう。

①  $75 \div 33$

②  $69 \div 22$

③  $62 \div 33$

④  $48 \div 13$

⑤  $65 \div 11$

⑥  $52 \div 14$

⑦  $82 \div 12$

⑧  $50 \div 25$

⑨  $78 \div 19$

⑩  $82 \div 16$



## 2けたでわるわり算の筆算（3）

### やってみようで 1 $153 \div 29$

#### ヒント



$$29 \overline{) 153}$$



$$29 \overline{) 153} \\ \underline{145}$$



$$29 \overline{) 153} \\ \underline{145} \\ 8$$

29→30とみて  
 $153 \div 30$ で商  
の見当をつけ、5  
を一の位にたてる。

29に5をかける。  
 $29 \times 5 = 145$ を  
153の下に書く。

53から45をひく。

答え 5あまり8

### チャレンジ 1

筆算で計算しよう。

①  $205 \div 31$

②  $428 \div 53$

③  $137 \div 21$

④  $590 \div 84$

⑤  $261 \div 49$

⑥  $254 \div 38$

⑦  $502 \div 77$

⑧  $355 \div 48$

⑨  $498 \div 61$

### チャレンジ 2

筆算で計算しよう。

①  $159 \div 47$

②  $562 \div 61$

③  $354 \div 69$

④  $307 \div 74$

⑤  $329 \div 68$

⑥  $453 \div 57$

⑦  $198 \div 32$

⑧  $304 \div 79$

⑨  $500 \div 76$



ヒント



47 → 50 とみて  
248 ÷ 50 で商の  
見当は 4

$$\begin{array}{r} 4 \\ 47 \overline{) 248} \\ \underline{188} \\ 60 \end{array}$$



あまりがわる数より  
大きくなってしまおう。

1 大きくする

$$\begin{array}{r} 5 \\ 47 \overline{) 248} \\ \underline{235} \\ 13 \end{array}$$



47 → 40 とみると  
248 ÷ 40 で商の  
見当は 6

$$\begin{array}{r} 6 \\ 47 \overline{) 248} \\ \underline{282} \end{array}$$

ひけない！  
小さくする

答え 5あまり13

チャレンジ 3

筆算で計算しよう。

① 197 ÷ 46

② 389 ÷ 64

③ 164 ÷ 51

④ 325 ÷ 78

⑤ 286 ÷ 34

⑥ 490 ÷ 62

⑦ 818 ÷ 94

⑧ 647 ÷ 84

⑨ 629 ÷ 79

チャレンジ 4

筆算で計算しよう。

① 438 ÷ 54

② 746 ÷ 82

③ 589 ÷ 72

④ 278 ÷ 45

⑤ 329 ÷ 47

⑥ 370 ÷ 54

⑦ 568 ÷ 82

⑧ 504 ÷ 64

⑨ 224 ÷ 56



★商が何の位にたつか考えよう。

$$\begin{array}{r} 3 \\ 23 \overline{) 742} \end{array}$$
 74 ÷ 23はできるので、商は十の位にたつよ。  
 74 ÷ 20で商の見当は3



$$\begin{array}{r} 3 \\ 23 \overline{) 742} \\ \underline{69} \\ 52 \end{array}$$
 23 × 3 = 69を74からひいて5。  
 一の位の2をおろす。



$$\begin{array}{r} 32 \\ 23 \overline{) 742} \\ \underline{69} \\ 52 \\ \underline{46} \\ 6 \end{array}$$
 52 ÷ 20で商の見当は2。  
 一の位に2をたてて  
 23 × 2 = 46, 52 - 46 = 6

(一の位に商がたたないときは、一の位は0になるよ。)

答え 32あまり6

**チャレンジ 5**

筆算で計算しよう。

① 780 ÷ 35

② 594 ÷ 13

③ 904 ÷ 21

④ 840 ÷ 15

⑤ 641 ÷ 58

⑥ 654 ÷ 16

⑦ 426 ÷ 42

⑧ 280 ÷ 14

⑨ 760 ÷ 19

**チャレンジ 6**

筆算で計算しよう。

① 786 ÷ 23

② 392 ÷ 16

③ 714 ÷ 34

④ 504 ÷ 42

⑤ 803 ÷ 26

⑥ 758 ÷ 15

⑦ 469 ÷ 15

⑧ 640 ÷ 32

⑨ 974 ÷ 16