

1

次の hakken. の法則を読んで問題を解きなさい。

### 何十、何百のわり算

hakken. の法則 

★学習内容 何十、何百のわり算

例題 次の計算をしましょう。

①  $80 \div 4$

10 をもとにして考えます。80 は、10 が 8 こ集まった数です。

$8 \div 4 = 2$  だから、答えは、10 を 2 こ集めた数です。→ $80 \div 4 = 20$

答 20

②  $1200 \div 3$

100 をもとにして考えます。1200 は、100 が 12 こ集まった数です。

$12 \div 3 = 4$  だから、答えは 100 を 4 こ集めた数です。→ $1200 \div 3 = 400$

答 400

2 次の計算をしましょう。

①  $80 \div 4$

②  $1200 \div 3$

3 わり算をしましょう。

①  $50 \div 5$

③  $60 \div 3$

②  $120 \div 4$

④  $480 \div 6$

4

何十、何百のわり算

※ヒントを見ずにできました 講師記入(合格・次回確認)

わり算をしましょう。

①  $500 \div 5$

③  $800 \div 2$

②  $1200 \div 4$

④  $3000 \div 6$

5

次の hakken. の法則を読んで問題を解きなさい。

2けた÷1けたの筆算①

hakken. の法則 

★学習内容 2けた÷1けたの筆算①

例題 78÷3 を筆算でしましょう。

	2	
3	)	7 8

①  $7 \div 3 = 2$  あまり 1

	2	
3	)	7 8
	6	
	1	

②

② 3 と 2 をかける。

$3 \times 2 = 6$

③ 7 から 6 をひく。

$7 - 6 = 1$

	2	6
3	)	7 8
	6	
	1	8

⑤  $18 \div 3 = 6$

④

④ 一の位の 8 を

おろす。

⑤ 18 を 3 でわり、

6 をたてる。

	2	6
3	)	7 8
	6	
	1	8
	1	8

⑥

⑥ 3 と 6 をかける。

$3 \times 6 = 18$

	2	6
3	)	7 8
	6	
	1	8
	1	8
		0

⑦

⑦ 18 から 18 をひく。

$18 - 18 = 0$

答 26

6

78÷3 を筆算でしましょう。

7 わり算をしましょう。

①

$$3 \overline{) 48}$$

②

$$2 \overline{) 52}$$

8 わり算をしましょう。

①

$$4 \overline{) 76}$$

②

$$7 \overline{) 91}$$

9 わり算をしましょう。

①

$$6 \overline{) 96}$$

②

$$5 \overline{) 85}$$

10 わり算をしましょう。

①

$$8 \overline{) 96}$$

②

$$3 \overline{) 87}$$

11

次の hakken. の法則を<sup>と</sup>読んで問題を解きなさい。

2けた÷1けたの筆算②

hakken. の法則 

★学習内容 2けた÷1けたの筆算②

例題  $53 \div 2$  を筆算でしましょう。

①	2	
2	5	3
②	4	
③	1	



	2	
2	5	3
	4	
	1	3

④

	2	6
2	5	3
	4	
	1	3
⑥	1	2
	⑦	1

← ⑤  $13 \div 2 = 6$   
あまり 1

← ⑦ ⑥ 1 2  
あまり

答 26 あまり 1

- ① 5を2でわり、2をたてる。
- ② 2と2をかける。
- ③ 5から4をひく。  
 $5 - 4 = 1$
- ④ 一の位の3をおろす。

- ⑤ 13を2でわり、6をたてる。
- ⑥ 2と6をかける。
- ⑦ 13から12をひく。

12

$53 \div 2$  を筆算でしましょう。

13

次の hakken. の法則を<sup>と</sup>読んで問題を解きなさい。

**答えのたしかめ**

**hakken. の法則** 

★学習内容 答えのたしかめ…  $\boxed{\text{わる数}} \times \boxed{\text{商}} + \boxed{\text{あまり}} = \boxed{\text{わられる数}}$

例題 次の計算を筆算でしましょう。また、答えのたしかめもしましょう。

①  $50 \div 4$

	1	2	← $10 \div 4 = 2$
4	5	0	あまり 2
	4		
	1	0	
		8	
		2	← あまり

答えのたしかめの式にあてはめると、  
 $50 \div 4 = 12$  あまり 2 だから、  
 ↑ ↑ ↑  
 わられる数 わる数 商

答  $4 \times 12 + 2 = 50$

②  $74 \div 5$

	1	4	← $24 \div 5 = 4$
5	7	4	あまり 4
	5		
	2	4	
	2	0	
		4	← あまり

答えのたしかめの式にあてはめると、  
 $74 \div 5 = 14$  あまり 4 だから、

答  $5 \times 14 + 4 = 74$

14

次の計算を筆算でしましょう。また、答えのたしかめもしましょう。

①  $50 \div 4$

②  $74 \div 5$

たしかめ \_\_\_\_\_

たしかめ \_\_\_\_\_

15 わり算をしましょう。

①

$$2 \overline{) 71}$$

②

$$4 \overline{) 67}$$

16 わり算をしましょう。

①

$$3 \overline{) 89}$$

②

$$6 \overline{) 98}$$

17 わり算をしましょう。

①

$$3 \overline{) 77}$$

②

$$5 \overline{) 86}$$

18 わり算をしましょう。

①

$$4 \overline{) 98}$$

②

$$6 \overline{) 87}$$

19

次の hakken. の法則を<sup>と</sup>読んで問題を解きなさい。

2けた÷1けたの筆算③

hakken. の法則 

★学習内容 2けた÷1けたの筆算③…十の位がわる数でわりきれぬ場合は、十の位の下はあけておきます。一の位の計算をわすれないように気をつけましょう。

例題 次の計算を筆算でしましょう。

①  $85 \div 2$

	4	
2	8	5
	8	
	0	5

↑  
 $8-8=0$   
この0は書かない

答 42あまり1



	4	2
2	8	5
	8	
		5
		4
		1

一の位の計算をする。

②  $59 \div 5$

	1	1
5	5	9
	5	
		9
		5
		4

[一の位の計算]  
←  $6 \div 5 = 1$   
あまり1

←  $5 \times 1$   
← あまり

答 11あまり4

20 次の計算を筆算でしましょう。また、答えのたしかめもしましょう。

①  $85 \div 2$

②  $59 \div 5$

21 わり算をしましょう。

①

$$4 \overline{) 85}$$

②

$$3 \overline{) 62}$$

22 わり算をしましょう。

①

$$3 \overline{) 97}$$

②

$$5 \overline{) 54}$$

23 わり算をしましょう。

①

$$\begin{array}{r} \phantom{00} \\ 6 \overline{) 65} \end{array}$$

②

$$\begin{array}{r} \phantom{00} \\ 2 \overline{) 67} \end{array}$$

24 わり算をしましょう。

①

$$\begin{array}{r} \phantom{00} \\ 3 \overline{) 98} \end{array}$$

②

$$\begin{array}{r} \phantom{00} \\ 4 \overline{) 89} \end{array}$$

25

次の hakken. の法則を読んで問題を解きなさい。

3けた÷1けたの筆算①

hakken. の法則 

★学習内容 3けた÷1けたの筆算①

例題 571÷2 を筆算でしましょう。

	2			
2	)	5	7	1
		4		
		1		



	2	8		
2	)	5	7	1
		4		
		1	7	
		1	6	
			1	



	2	8	5	
2	)	5	7	1
		4		
		1	7	
		1	6	
			1	1
			1	0
				1

答 285あまり1

〔百の位の計算〕

- ① 5÷2=2あまり1
- ② 2をたてる。

〔十の位の計算〕

- ③ 7をおろす。  
17÷2=8あまり1
- ④ 8をたてる。

〔一の位の計算〕

- ⑤ 1をおろす。  
11÷2=5あまり1
- ⑥ 5をたてる。



26

3けた÷1けたの筆算①

※ヒントを見ずにできました 講師記入(合格・次回確認)

571÷2 を筆算でしましょう。

27

次の hakken. の法則を<sup>と</sup>読んで問題を解きなさい。

3けた÷1けたの筆算②

hakken. の法則 

★学習内容 3けた÷1けたの筆算②

例題 780÷6 を筆算でしましょう。

	1	3	0	
6	)	7	8	0
		6		
		1	8	
		1	8	
				0
				0
				0

	1	3	0	
6	)	7	8	0
		6		
		1	8	
		1	8	
				0

← 0の計算は省いてもよい。

答 130

28

780÷6 を筆算でしましょう。

29

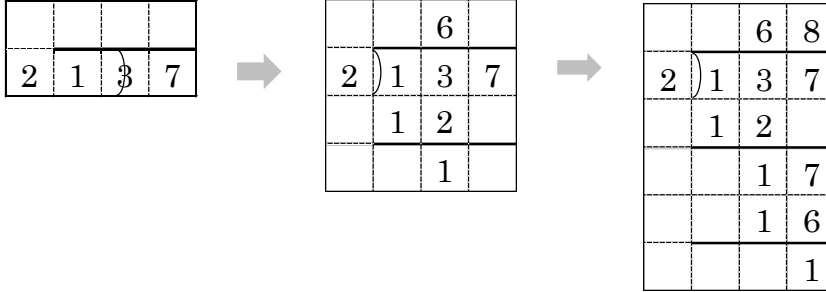
次の hakken. の法則<sup>と</sup>を読んで問題を解きなさい。

3けた÷1けたの筆算③

hakken. の法則 

★学習内容 3けた÷1けたの筆算③

例題 137÷2 を筆算でしましょう。



答 68 あまり 1

〔百の位の計算〕  
 $1 \div 2 = 0$  あまり 1  
 だから、  
 商はたたない。

〔十の位の計算〕  
 ①  $13 \div 2 = 6$  あまり 1  
 ② 6 をたてる。

〔一の位の計算〕  
 ③ 7 をおろす。  
 $17 \div 2 = 8$  あまり 1  
 ④ 8 をたてる。

30 137÷2 を筆算でしましょう。

31 わり算をしましょう。

① 
$$7 \overline{) 994}$$

② 
$$4 \overline{) 652}$$

32 わり算をしましょう。

①

$$5 \overline{) 804}$$

②

$$4 \overline{) 923}$$

33 わり算をしましょう。

①

$$7 \overline{) 629}$$

②

$$6 \overline{) 116}$$

34 わり算をしましょう。

①

$$4 \overline{) 155}$$

②

$$6 \overline{) 288}$$

35 わり算をしましょう。

①

$$7 \overline{) 336}$$

②

$$2 \overline{) 501}$$

36 わり算をしましょう。

①

$$8 \overline{) 640}$$

②

$$5 \overline{) 460}$$

37 3人で54mのテープを3等分します。1人分は何mですか。

(式)

38 このみかんを、1つのふくろに3こずつ入れると、何ふくろできて、何こあまりありますか。

(式)

39 132人の子どもがいます。5人ずつのグループに分けると、いくつのグループができて何人あまりありますか。

(式)

40

次の hakken. の法則を<sup>と</sup>読んで問題を解きなさい。

## 暗算

hakken. の法則 

## ★学習内容 暗算

例題 次の計算を暗算でしましょう。

①  $46 \div 2$

わられる数の 46 を、40 と 6 に分けて計算します。

$$\begin{array}{r} 46 \div 2 \\ \swarrow \searrow \\ 40 \quad 6 \\ \textcircled{1} \quad \textcircled{2} \end{array}$$

①  $40 \div 2 = 20$

②  $6 \div 2 = 3$

あわせて 23

答 23

②  $650 \div 5$

650 は、10 を 65 こ集めた数だから、 $65 \div 5$  をもとにして考えます。

$65 \div 5 = 13$  だから、 $650 \div 5$  の答えは 10 を 13 こ集めた数です。

$650 \div 5 = 130$

答 130

41 次の計算を暗算でしましょう。

①  $46 \div 2$

②  $650 \div 5$

42 暗算でしましょう。

①  $69 \div 3$

④  $720 \div 6$

②  $68 \div 4$

⑤  $900 \div 5$

③  $480 \div 2$

⑥  $1000 \div 2$