

1

ABCDE 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 $80 \div 4 = 20$

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。→ $80 \div 4 = 20$

② $1200 \div 3 = 400$

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。→ $1200 \div 3 = 400$

確認問題 次の計算をしましょう。

① $80 \div 4$

② $1200 \div 3$

2 次の計算をしましょう。

ABCDE

① $50 \div 5$

② $60 \div 3$

③ $900 \div 3$

④ $800 \div 2$

3 次の計算をしましょう。

ABCDE

① $120 \div 4$

② $420 \div 7$

③ $1400 \div 2$

④ $3000 \div 6$

4

ABCDE 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 $78 \div 3$ を筆算でしましょう。

	2	
3	)	7 8

① $7 \div 3 = 2$ あまり 1

① 7を3でわり、
2をたてる。

	2	
3	)	7 8
	6	
	1	

②

③

- 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

確認問題 $78 \div 3$ を筆算でしましょう。

5 次の計算を筆算でしましょう。

ABCDE ① $52 \div 2$

② $84 \div 6$

6 次の計算をしましょう。

ABCDE ①

$$4 \overline{) 76}$$

②

$$3 \overline{) 75}$$

7 次の計算をしましょう。

BCDE ①

$$5 \overline{) 85}$$

②

$$3 \overline{) 84}$$

8 次の計算をしましょう。

CDE

① $3 \overline{) 87}$

② $2 \overline{) 94}$

9 次の hakken. の法則を^と読んで問題を解きなさい。

ABCDE

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



	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 $13 - 12 = 1$

確認問題 $53 \div 2$ を筆算でしましょう。

10 次の計算を筆算でしましょう。

ABCDE ① $86 \div 3$

② $90 \div 7$

11 次の hakken. の法則を読んで問題を解きなさい。

ABCDE

答えのたしかめ



★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	← $10 \div 4 = 2$ あまり 2
4	)	50	
		4	
		10	
		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

たしかめ $4 \times 12 + 2 = 50$

② $74 \div 5$

	1	4	← $24 \div 5 = 4$ あまり 4
5	)	74	
		5	
		24	
		20	
		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、

たしかめ $5 \times 14 + 4 = 74$

確認問題 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 $50 \div 4$

② $74 \div 5$

たしかめ _____

たしかめ _____

12 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。

ABCDE ① $71 \div 2$

② $67 \div 4$

たしかめ _____

たしかめ _____

13 次の計算をしましょう。また、答えのたしかめもしましょう。

ABCDE

① $3 \overline{)89}$

② $6 \overline{)98}$

たしかめ _____

たしかめ _____

14 次の計算をしましょう。また、答えのたしかめもしましょう。

BCDE

① $3 \overline{)77}$

② $5 \overline{)86}$

たしかめ _____

たしかめ _____

15 次の計算をしましょう。また、答えのたしかめもしましょう。

CDE

①

$$4 \overline{) 98}$$

②

$$6 \overline{) 82}$$

たしかめ _____

たしかめ _____

16

ABCDE 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るときは、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÷2

	4	
2	)	85
	8	
	0	5

↑
8-8=0
この0は書かない

答 42 残り 1



	4	2
2	)	85
	8	
		5
		4
		1

一の位の計算をする。

② 59÷5

	1	1
5	)	59
	5	
		9
		5
		4

〔一の位の計算〕
← 9÷5=1 残り 4

← 5×1

← 残り

答 11 残り 4

確認問題 次の計算を筆算でしましょう。

① 85÷2

② 59÷5

17 次の計算を筆算でしましょう。

ABCDE ① 85÷4

② 62÷3

18 次の計算をしましょう。

ABCDE

①

$$3 \overline{) 97}$$

②

$$5 \overline{) 54}$$

19 次の計算をしましょう。

BCDE

①

$$6 \overline{) 65}$$

②

$$2 \overline{) 67}$$

20 次の計算をしましょう。

CDE

①

$$3 \overline{) 98}$$

②

$$4 \overline{) 89}$$

21

ABCDE 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	←①	②
2	)	5	7 1
		4	
		1	



	2	8	←④
2	)	5	7 1
		4	
		1	7←③
		1	6
			1



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

確認問題 571÷2 を筆算でしましょう。

22 ① $683 \div 3$
ABCDE

② $798 \div 4$

23 ABCDE 次の hakken. の法則を^と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 $780 \div 6$ 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
はぶいてよい。

答 130

確認問題 $780 \div 6$ を筆算でしましょう。

24 次の計算をしましょう。

ABCDE

① $5 \overline{)650}$

② $3 \overline{)690}$

25 次の hakken. の法則を^と読んで問題を解きなさい。

ABCDE

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 $137 \div 2$ を筆算でしましょう。

2)	1	3	7



			6	←①②
2	)	1	3	7
		1	2	
			1	



			6	8	←④
2	)	1	3	7	
		1	2		
			1	7	←③
			1	6	
				1	

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。

確認問題 $137 \div 2$ を筆算でしましょう。

26 次の計算を筆算でしましょう。

ABCDE ① $995 \div 7$

② $654 \div 4$

27 次の計算をしましょう。

ABCDE

① $5 \overline{) 804}$

② $4 \overline{) 923}$

28 次の計算をしましょう。

ABCDE

① $7 \overline{) 629}$

② $6 \overline{) 116}$

29 次の計算をしましょう。

ABCDE

①

$$4 \overline{) 155}$$

②

$$6 \overline{) 288}$$

30 次の計算をしましょう。

BCDE

①

$$7 \overline{) 336}$$

②

$$2 \overline{) 501}$$

31 わり算をしましょう。

CDE

①

$$8 \overline{) 640}$$

②

$$5 \overline{) 460}$$

32 3人で54mのテープを3等分します。1人分は何mですか。

BCDE

33 64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。

BCDE

34 132人のこどもがいます。5人ずつのグループにわけると、いくつのグループができて何人あまりありますか。

CDE

35 次のhakken.の法則を読んで問題を解きなさい。

ABCDE

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

確認問題 次の計算を暗算でしましょう。

① $46 \div 2$

② $650 \div 5$

36 次の計算を暗算でしましょう。

ABCDE

① $68 \div 4$

② $900 \div 5$

37 次の計算を暗算でしましょう。

ABCDE

① $69 \div 3$

② $720 \div 6$

38 次の計算を暗算でしましょう。

BCDE

① $480 \div 2$

② $1000 \div 2$

39 ゆきこさんは、125 ページの本を 1 日 7 ページずつ読んでいます。読み終わるまでに何日かかりますか。

BCDE

40 1 本 45 円のえんぴつを 1 ダース買えるお金で、シャープペンシルを 3 本買うことができます。シャープペンシルは 1 本いくらですか。

DE