

きょうざい  
教材おきば の

これだけ、あんしん安心

さんすう  
算数ドリル

5 - 1 3

Light

小学5年生

もくじ

①	わり進む筆算	1 ページ
②	整理のしかた 形ともよう	1 ページ
③	(小数)×(小数)の計算のしくみ	1 ページ
④	小数と計算のきまり(2)	1 ページ
⑤	素数はいくつ	1 ページ
⑥	グループごとの平均	1 ページ
⑦	等しい割合・百分率・歩合 表の形で	1 ページ
⑧	小数の割合の計算の練習	1 ページ
⑨	小数の割合 まとめ	2 ページ
⑩	百分率を使って(1)	1 ページ
⑪	歩合を使って(1)	1 ページ
⑫	割合を歩合に直す	1 ページ
⑬	歩合を割合に直す	1 ページ
	合計	14 ページ

# わり進む筆算

年 組 名前

/9

■ 次のわり算を、わり切れるまでしましょう。

①

$$2 \overline{) 99}$$

②

$$2 \overline{) 19}$$

③

$$6 \overline{) 99}$$

④

$$4 \overline{) 22}$$

⑤

$$8 \overline{) 92}$$

⑥

$$5 \overline{) 31}$$

⑦

$$8 \overline{) 82}$$

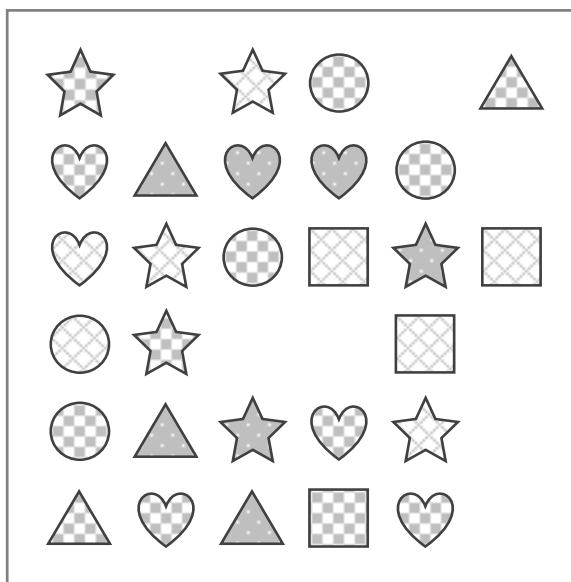
⑧

$$4 \overline{) 13}$$









⑨

$$4 \overline{) 67}$$

■ 下の図形を形ともようで分けます。



形ともようについてまとめた表をつくりましょう。

もよう						合計
	正の字 数					数
						
						
合計	数					

■ 次のかけ算をしましょう。

①  $99 \times 556 = 55044$ であることを利用すると、

$9.9 \times 5.56 =$

②  $31 \times 74 = 2294$ であることを利用すると、

$3.1 \times 7.4 =$

③  $45 \times 732 = 32940$ であることを利用すると、

$0.45 \times 7.32 =$

④  $311 \times 1 = 311$ であることを利用すると、

$3.11 \times 0.1 =$

⑤  $152 \times 385 = 58520$ であることを利用すると、

$1.52 \times 3.85 =$

⑥  $286 \times 55 = 15730$ であることを利用すると、

$2.86 \times 5.5 =$

⑦  $898 \times 36 = 32328$ であることを利用すると、

$8.98 \times 3.6 =$

⑧  $87 \times 93 = 8091$ であることを利用すると、

$8.7 \times 9.3 =$

⑨  $407 \times 821 = 334147$ であることを利用すると、

$4.07 \times 8.21 =$

⑩  $4 \times 99 = 396$ であることを利用すると、

$0.4 \times 0.99 =$

⑪  $18 \times 974 = 17532$ であることを利用すると、

$1.8 \times 9.74 =$

⑫  $73 \times 643 = 46939$ であることを利用すると、

$7.3 \times 6.43 =$

⑬  $769 \times 108 = 83052$ であることを利用すると、

$7.69 \times 1.08 =$

⑭  $25 \times 82 = 2050$ であることを利用すると、

$2.5 \times 8.2 =$

⑮  $46 \times 47 = 2162$ であることを利用すると、

$4.6 \times 4.7 =$

⑯  $634 \times 28 = 17752$ であることを利用すると、

$6.34 \times 2.8 =$

■  $2.5 \times 4 = 10$  ,  $1.25 \times 8 = 10$  であることを使って、次のかけ算をしましょう。

	考え方	答え
① $2.5 \times 2.4$	$2.5 \times (4 \times 0.6)$	
② $7.2 \times 1.25$		
③ $3.2 \times 2.5$		
④ $1.25 \times 2.4$		
⑤ $3.2 \times 1.25$		
⑥ $1.25 \times 4.8$		
⑦ $3.6 \times 2.5$		
⑧ $2.5 \times 2.8$		

# 素数

年 組 名前

/ 2

① 12枚のカードに、整数が1つずつ書かれています。素数が書かれたカードの枚数を数えましょう。

25	66	5	40	2	47
54	4	78	67	79	26

素数が書かれたカード  枚

② 18枚のカードに、整数が1つずつ書かれています。素数が書かれたカードの枚数を数えましょう。

17	3	70	33	48	76
29	16	71	37	36	51
43	53	23	32	77	19

素数のカード  枚

## グループごとの平均

年 組 名前

/ 2

■ 子ども会で、A、B 2つのグループに分かれてペットボトルのキャップを集めました。

それぞれのグループの人数と集めたキャップの平均の個数は、下のようでした。

子ども会全体では、1人平均何個を集めたことになりますか。答えが小数になるときには、四捨五入して、10分の1の位まで答えましょう。

(式)

	人数	平均の個数
A	11人	18個
B	9人	13個

■ 1班(ぱん)の4人と、2班(はん)の6人が算数のテストを受けました。

それぞれの班(はん)の平均点は下のようでした。1班と2班全員の平均点は何点になりますか。

答えが小数になるときには、四捨五入して、10分の1の位まで答えましょう。

(式)

	人数	平均点
1班	4人	62点
2班	6人	75点

# 百分率と歩合

年 組 名前

/28

■ 等しい割合と百分率、歩合がたてにならぶように表を完成させましょう。

割合	0.144	①	0.7
百分率	14.4%	0.3%	③
歩合	1割4分4厘	②	④

割合	⑤	⑦	1
百分率	⑥	9.7%	⑧
歩合	5分	⑨	⑩

割合	⑪	⑬	⑮
百分率	⑫	⑭	0.6%
歩合	2割	4割3分	⑯

割合	0.056	⑰	⑲
百分率	⑱	61.3%	⑳
歩合	⑳	㉑	7割7分9厘

割合	0.01	㉓	0.38
百分率	㉔	㉕	㉖
歩合	㉗	5割5厘	㉘



# 割合

年 組 名前

/ 8

■ 次の  にあてはまる数を答えましょう。

①  の  倍は

⑤  の  倍は

②  の  倍は

⑥  の  倍は

③  の  倍は

⑦  の  倍は

④  の  倍は

⑧  の  倍は

## 割合まとめ

年 組 名前

/ 6

- (1) 砂糖(さとう)が36gと、塩が30gあります。  
砂糖(さとう)の量は塩の量の何倍でしょう。

(式)

倍

- (2) Aのバケツには1400gの水が、Bのバケツにはその0.7倍の重さの水が入っています。  
Bのバケツには何gの水が入っていますか。

(式)

g

- (3) 黄色のリボンの長さは緑色のリボンの長さの1.2倍です。  
黄色のリボンが9.6mのとき、緑色のリボンの長さは何mでしょう。

(式)

m

- (4) 青色の画用紙の数は30枚、緑色の画用紙の数は青色の画用紙の数の2.9倍です。  
緑色の画用紙は何枚ありますか。

(式)

枚

- (5) ひかりさんは妹の0.5倍のお金をもっています。  
ひかりさんが200円もっているとき、ひかりさんの妹はお金を何円持っていますか。

(式)

円

- (6) はなさんは800円もっていて、はなさんのお兄さんは240円もっています。  
はなさんのお兄さんのもっているお金ははなさんのもっているお金の何倍でしょう。

(式)

倍

## 割合まとめ

年 組 名前

/ 6

- (1) 赤色の画用紙の数は黄色の画用紙の数の0.8倍です。  
赤色の画用紙が56枚あるとき、黄色の画用紙は何枚ありますか。

(式)

枚

- (2) 赤色のリボンの長さは2m、青色のリボンの長さは赤色のリボンの長さの2.7倍です。  
青色のリボンの長さは何mでしょう。

(式)

m

- (3) あきらさんは弟の2.6倍のお金をもっています。  
あきらさんが780円もっているとき、あきらさんの弟はお金を何円持っていますか。

(式)

円

- (4) Aのバケツには5180g、Bのバケツには1400gの水が入っています。  
Aのバケツに入っている水の重さは、Bのバケツに入っている水の重さの何倍でしょう。

(式)

倍

- (5) めぐみさんは300円もっていて、めぐみさんのお姉さんは390円もっています。  
めぐみさんのお姉さんのもっているお金はめぐみさんのもっているお金の何倍でしょう。

(式)

倍

- (6) 砂糖(さとう)が80gあり、塩はちょうどその0.8倍の量だけあります。  
塩は何gありますか。

(式)

g

## 百分率を使って

年 組 名前

/ 7

■ つぎの□に当てはまる数を答えましょう。

(1) 5800円 の 65% は□円です。

□に当てはまる数

(2) 4000円 の□% は200 円です。

□に当てはまる数

(3) □円 の 20% は 1680円 です。

□に当てはまる数

(4) 3800円 の□% は2280 円です。

□に当てはまる数

(5) □円 の 80% は 960円 です。

□に当てはまる数

(6) 7000円 の 75% は□円です。

□に当てはまる数

(7) □円 の 95% は 6365円 です。

□に当てはまる数

## 歩合を使って

年 組 名前

/ 7

■ つぎの□に当てはまる数を答えましょう。

(1) 9800円 の 4割 は□円です。

□に当てはまる数

(2) □円 の 1割 は 260円 です。

□に当てはまる数

(3) 5200円 の□割 は2600 円です。

□に当てはまる数

(4) □円 の 9割 は 3420円 です。

□に当てはまる数

(5) 8200円 の 6割 は□円です。

□に当てはまる数

(6) 4100円 の□割 は1230 円です。

□に当てはまる数

(7) 6400円 の□割 は4480 円です。

□に当てはまる数

■ 次の割合を歩合で(割, 分, 厘を使って)表しましょう。

① 割合 0.004

⇒

歩合

② 割合 0.07

⇒

歩合

③ 割合 0.3

⇒

歩合

④ 割合 0.59

⇒

歩合

⑤ 割合 0.102

⇒

歩合

⑥ 割合 0.5

⇒

歩合

⑦ 割合 0.806

⇒

歩合

⑧ 割合 0.018

⇒

歩合

⑨ 割合 0.221

⇒

歩合

⑩ 割合 0.08

⇒

歩合

⑪ 割合 1

⇒

歩合

⑫ 割合 0.009

⇒

歩合

⑬ 割合 0.043

⇒

歩合

⑭ 割合 0.339

⇒

歩合

⑮ 割合 0.65

⇒

歩合

■ 次の歩合を割合に直しましょう。

- |      |        |   |    |  |
|------|--------|---|----|--|
| ① 歩合 | 7割     | ⇒ | 割合 |  |
| ② 歩合 | 4分     | ⇒ | 割合 |  |
| ③ 歩合 | 6厘     | ⇒ | 割合 |  |
| ④ 歩合 | 10割    | ⇒ | 割合 |  |
| ⑤ 歩合 | 5割3分6厘 | ⇒ | 割合 |  |
| ⑥ 歩合 | 1分5厘   | ⇒ | 割合 |  |
| ⑦ 歩合 | 2割1厘   | ⇒ | 割合 |  |
| ⑧ 歩合 | 1割4分8厘 | ⇒ | 割合 |  |
| ⑨ 歩合 | 3分     | ⇒ | 割合 |  |
| ⑩ 歩合 | 9割2分   | ⇒ | 割合 |  |
| ⑪ 歩合 | 9分2厘   | ⇒ | 割合 |  |
| ⑫ 歩合 | 8割5分   | ⇒ | 割合 |  |
| ⑬ 歩合 | 1厘     | ⇒ | 割合 |  |
| ⑭ 歩合 | 8割     | ⇒ | 割合 |  |
| ⑮ 歩合 | 3割7厘   | ⇒ | 割合 |  |

# わり進む筆算

年 組 名前

/9

■ 次のわり算を、わり切れるまでしましょう。

①

$$\begin{array}{r} 49.5 \\ 2 \overline{) 99.0} \\ \underline{8} \phantom{0} \\ 19 \phantom{0} \\ \underline{18} \phantom{0} \\ 10 \phantom{0} \\ \underline{10} \phantom{0} \\ 0 \end{array}$$

②

$$\begin{array}{r} 9.5 \\ 2 \overline{) 19.0} \\ \underline{18} \phantom{0} \\ 10 \phantom{0} \\ \underline{10} \phantom{0} \\ 0 \end{array}$$

③

$$\begin{array}{r} 16.5 \\ 6 \overline{) 99.0} \\ \underline{6} \phantom{0} \\ 39 \phantom{0} \\ \underline{36} \phantom{0} \\ 30 \phantom{0} \\ \underline{30} \phantom{0} \\ 0 \end{array}$$

④

$$\begin{array}{r} 5.5 \\ 4 \overline{) 22.0} \\ \underline{20} \phantom{0} \\ 20 \phantom{0} \\ \underline{20} \phantom{0} \\ 0 \end{array}$$

⑤

$$\begin{array}{r} 11.5 \\ 8 \overline{) 92.0} \\ \underline{8} \phantom{0} \\ 12 \phantom{0} \\ \underline{8} \phantom{0} \\ 40 \phantom{0} \\ \underline{40} \phantom{0} \\ 0 \end{array}$$

⑥

$$\begin{array}{r} 6.2 \\ 5 \overline{) 31.0} \\ \underline{30} \phantom{0} \\ 10 \phantom{0} \\ \underline{10} \phantom{0} \\ 0 \end{array}$$

⑦

$$\begin{array}{r} 10.25 \\ 8 \overline{) 82.00} \\ \underline{8} \phantom{00} \\ 2 \phantom{00} \\ \underline{0} \phantom{00} \\ 20 \phantom{0} \\ \underline{16} \phantom{0} \\ 40 \phantom{0} \\ \underline{40} \phantom{0} \\ 0 \end{array}$$

⑧

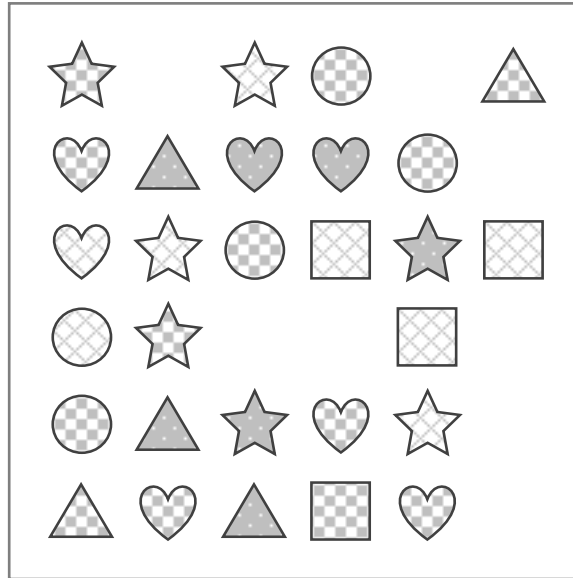
$$\begin{array}{r} 3.25 \\ 4 \overline{) 13.00} \\ \underline{12} \phantom{00} \\ 10 \phantom{00} \\ \underline{8} \phantom{00} \\ 20 \phantom{0} \\ \underline{20} \phantom{0} \\ 0 \end{array}$$

⑨




$$\begin{array}{r} 16.75 \\ 4 \overline{) 67.00} \\ \underline{4} \phantom{00} \\ 27 \phantom{00} \\ \underline{24} \phantom{00} \\ 30 \phantom{0} \\ \underline{28} \phantom{0} \\ 20 \phantom{0} \\ \underline{20} \phantom{0} \\ 0 \end{array}$$



■ 下の図形を形ともようで分けます。



形ともようについてまとめた表をつくりましょう。

もよう	○	△	□	☆	♡	合計
	<small>正の字</small> 数 0	3	0	2	2	<small>数</small> 7
	省略 1	0	3	3	1	8
	4	2	1	2	4	13
合計	<small>数</small> 5	5	4	7	7	28

■ 次のかけ算をしましょう。

①  $99 \times 556 = 55044$ であることを利用すると、  $9.9 \times 5.56 =$  55.044

②  $31 \times 74 = 2294$ であることを利用すると、  $3.1 \times 7.4 =$  22.94

③  $45 \times 732 = 32940$ であることを利用すると、  $0.45 \times 7.32 =$  3.294

④  $311 \times 1 = 311$ であることを利用すると、  $3.11 \times 0.1 =$  0.311

⑤  $152 \times 385 = 58520$ であることを利用すると、  $1.52 \times 3.85 =$  5.852

⑥  $286 \times 55 = 15730$ であることを利用すると、  $2.86 \times 5.5 =$  15.73

⑦  $898 \times 36 = 32328$ であることを利用すると、  $8.98 \times 3.6 =$  32.328

⑧  $87 \times 93 = 8091$ であることを利用すると、  $8.7 \times 9.3 =$  80.91

⑨  $407 \times 821 = 334147$ であることを利用すると、  $4.07 \times 8.21 =$  33.4147

⑩  $4 \times 99 = 396$ であることを利用すると、  $0.4 \times 0.99 =$  0.396

⑪  $18 \times 974 = 17532$ であることを利用すると、  $1.8 \times 9.74 =$  17.532

⑫  $73 \times 643 = 46939$ であることを利用すると、  $7.3 \times 6.43 =$  46.939

⑬  $769 \times 108 = 83052$ であることを利用すると、  $7.69 \times 1.08 =$  8.3052

⑭  $25 \times 82 = 2050$ であることを利用すると、  $2.5 \times 8.2 =$  20.5

⑮  $46 \times 47 = 2162$ であることを利用すると、  $4.6 \times 4.7 =$  21.62

⑯  $634 \times 28 = 17752$ であることを利用すると、  $6.34 \times 2.8 =$  17.752

■  $2.5 \times 4 = 10$  ,  $1.25 \times 8 = 10$  であることを使って、次のかけ算をしましょう。

- |                     | 考え方                          | 答え |
|---------------------|------------------------------|----|
| ① $2.5 \times 2.4$  | $2.5 \times (4 \times 0.6)$  | 6  |
| ② $7.2 \times 1.25$ | $(8 \times 0.9) \times 1.25$ | 9  |
| ③ $3.2 \times 2.5$  | $(4 \times 0.8) \times 2.5$  | 8  |
| ④ $1.25 \times 2.4$ | $1.25 \times (8 \times 0.3)$ | 3  |
| ⑤ $3.2 \times 1.25$ | $(8 \times 0.4) \times 1.25$ | 4  |
| ⑥ $1.25 \times 4.8$ | $1.25 \times (8 \times 0.6)$ | 6  |
| ⑦ $3.6 \times 2.5$  | $(4 \times 0.9) \times 2.5$  | 9  |
| ⑧ $2.5 \times 2.8$  | $2.5 \times (4 \times 0.7)$  | 7  |

# 素数

年 組 名前

/ 2

① 12枚のカードに、整数が1つずつ書かれています。素数が書かれたカードの枚数を数えましょう。

25	66	5	40	2	47
54	4	78	67	79	26

素数が書かれたカード **5** 枚

※ 赤色の数字が素数

② 18枚のカードに、整数が1つずつ書かれています。素数が書かれたカードの枚数を数えましょう。

17	3	70	33	48	76
29	16	71	37	36	51
43	53	23	32	77	19

素数のカード **9** 枚

※ 赤色の数字が素数

## グループごとの平均

年 組 名前

/ 2

■ 子ども会で、A、B 2つのグループに分かれてペットボトルのキャップを集めました。

それぞれのグループの人数と集めたキャップの平均の個数は、下のようでした。

子ども会全体では、1人平均何個を集めたことになりますか。答えが小数になるときには、四捨五入して、10分の1の位まで答えましょう。

(式)

$$11 \times 18 = 198$$

$$9 \times 13 = 117$$

$$198 + 117 = 315$$

$$315 \div 20 = 15.75 \dots$$

	人数	平均の個数
A	11人	18個
B	9人	13個

15.8 個

■ 1班(ぱん)の4人と、2班(はん)の6人が算数のテストを受けました。

それぞれの班の平均点は下のようでした。1班と2班を合わせると平均点は何点になりますか。

答えが小数になるときには、四捨五入して、10分の1の位まで答えましょう。

(式)

$$4 \times 62 = 248$$

$$6 \times 75 = 450$$

$$248 + 450 = 698$$

$$698 \div 10 = 69.8$$

	人数	平均点
1班	4人	62点
2班	6人	75点

69.8 点

# 百分率と歩合

年 組 名前

/28

■ 等しい割合と百分率、歩合がたてにならぶように表を完成させましょう。

割合	0.144	① 0.003	0.7
百分率	14.4%	0.3%	③ 70%
歩合	1割4分4厘	② 3厘	④ 7割

割合	⑤ 0.05	⑦ 0.097	1
百分率	⑥ 5%	9.7%	⑨ 100%
歩合	5分	⑧ 9分7厘	⑩ 10割

割合	⑪ 0.2	⑬ 0.43	⑮ 0.006
百分率	⑫ 20%	⑭ 43%	0.6%
歩合	2割	4割3分	⑯ 6厘

割合	0.056	⑰ 0.613	⑲ 0.779
百分率	⑱ 5.6%	61.3%	⑳ 77.9%
歩合	⑳ 5分6厘	㉑ 6割1分3厘	7割7分9厘

割合	0.01	㉓ 0.505	0.38
百分率	㉔ 1%	㉕ 50.5%	㉖ 38%
歩合	㉗ 1分	5割5厘	㉘ 3割8分

# 割合

年 組 名前

/ 8

■ 次の  にあてはまる数を答えましょう。

①  の  倍は

$$51840 \div 5400 = 9.6$$

②  の  倍は

$$620 \times 1.9 = 1178$$

③  の  倍は

$$750 \div 2.5 = 300$$

④  の  倍は

$$4600 \times 0.53 = 2438$$

⑤  の  倍は

$$8.1 \div 1 = 8.1$$

⑥  の  倍は

$$7.2 \div 0.08 = 90$$

⑦  の  倍は

$$148 \div 7.4 = 20$$

⑧  の  倍は

$$536 \div 800 = 0.67$$

## 割合まとめ

年 組 名前

/ 6

- (1) 砂糖(さとう)が36gと、塩が30gあります。  
砂糖(さとう)の量は塩の量の何倍でしょう。

(式)  $30 \times \square = 36$

$$36 \div 30 = 1.2$$

1.2 倍

- (2) Aのバケツには1400gの水が、Bのバケツにはその0.7倍の重さの水が入っています。  
Bのバケツには何gの水が入っていますか。

(式)  $1400 \times 0.7 = 980$

980 g

- (3) 黄色のリボンの長さは緑色のリボンの長さの1.2倍です。  
黄色のリボンが9.6mのとき、緑色のリボンの長さは何mでしょう。

(式)  $\square \times 1.2 = 9.6$

$$9.6 \div 1.2 = 8$$

8 m

- (4) 青色の画用紙の数は30枚、緑色の画用紙の数は青色の画用紙の数の2.9倍です。  
緑色の画用紙は何枚ありますか。

(式)  $30 \times 2.9 = 87$

87 枚

- (5) ひかりさんは妹の0.5倍のお金をもっています。  
ひかりさんが200円もっているとき、ひかりさんの妹はお金を何円持っていますか。

(式)  $\square \times 0.5 = 200$

$$200 \div 0.5 = 400$$

400 円

- (6) はなさんは800円もっていて、はなさんのお兄さんは240円もっています。  
はなさんのお兄さんのもっているお金ははなさんのもっているお金の何倍でしょう。

(式)  $800 \times \square = 240$

$$240 \div 800 = 0.3$$

0.3 倍



# 割合まとめ

年 組 名前

/ 6

- (1) 赤色の画用紙の数は黄色の画用紙の数の0.8倍です。  
赤色の画用紙が56枚あるとき、黄色の画用紙は何枚ありますか。

(式)  $\square \times 0.8 = 56$

$$56 \div 0.8 = 70$$

70 枚

- (2) 赤色のリボンの長さは2m、青色のリボンの長さは赤色のリボンの長さの2.7倍です。  
青色のリボンの長さは何mでしょう。

(式)  $2 \times 2.7 = 5.4$

5.4 m

- (3) あきらさんは弟の2.6倍のお金をもっています。  
あきらさんが780円もっているとき、あきらさんの弟はお金を何円持っていますか。

(式)  $\square \times 2.6 = 780$

$$780 \div 2.6 = 300$$

300 円

- (4) Aのバケツには5180g、Bのバケツには1400gの水が入っています。  
Aのバケツに入っている水の重さは、Bのバケツに入っている水の重さの何倍でしょう。

(式)  $1400 \times \square = 5180$

$$5180 \div 1400 = 3.7$$

3.7 倍

- (5) めぐみさんは300円もっていて、めぐみさんのお姉さんは390円もっています。  
めぐみさんのお姉さんのもっているお金はめぐみさんのもっているお金の何倍でしょう。

(式)  $300 \times \square = 390$

$$390 \div 300 = 1.3$$

1.3 倍

- (6) 砂糖(さとう)が80gあり、塩はちょうどその0.8倍の量だけあります。  
塩は何gありますか。

(式)  $80 \times 0.8 = 64$

64 g

## 百分率を使って

年 組 名前

/ 7

■ つぎの□に当てはまる数を答えましょう。

(1) 5800円 の 65% は□円です。

比べる量 : □ , もとにする量 : 5800 , 割合 : 0.65

$$5800 \times 0.65 = 3770$$

□に当てはまる数 3770

(2) 4000円 の□% は200円です。

比べる量 : 200 , もとにする量 : 4000 , 割合 : □

$$200 \div 4000 = 0.05$$

$$0.05 \times 100 = 5$$

□に当てはまる数 5

(3) □円 の 20% は 1680円 です。

比べる量 : 1680 , もとにする量 : □ , 割合 : 0.2

$$1680 \div 0.2 = 8400$$

□に当てはまる数 8400

(4) 3800円 の□% は2280円です。

比べる量 : 2280 , もとにする量 : 3800 , 割合 : □

$$2280 \div 3800 = 0.6$$

$$0.6 \times 100 = 60$$

□に当てはまる数 60

(5) □円 の 80% は 960円 です。

比べる量 : 960 , もとにする量 : □ , 割合 : 0.8

$$960 \div 0.8 = 1200$$

□に当てはまる数 1200

(6) 7000円 の 75% は□円です。

比べる量 : □ , もとにする量 : 7000 , 割合 : 0.75

$$7000 \times 0.75 = 5250$$

□に当てはまる数 5250

(7) □円 の 95% は 6365円 です。

比べる量 : 6365 , もとにする量 : □ , 割合 : 0.95

$$6365 \div 0.95 = 6700$$

□に当てはまる数 6700

## 歩合を使って

年 組 名前

/ 7

■ つぎの□に当てはまる数を答えましょう。

(1) 9800円 の 4割 は□円です。

比べる量 : □ , もとにする量 : 9800 , 割合 : 0.4

$$9800 \times 0.4 = 3920$$

□に当てはまる数 3920

(2) □円 の 1割 は 260円 です。

比べる量 : 260 , もとにする量 : □ , 割合 : 0.1

$$260 \div 0.1 = 2600$$

□に当てはまる数 2600

(3) 5200円 の□割 は2600円です。

比べる量 : 2600 , もとにする量 : 5200 , 割合 : □

$$2600 \div 5200 = 0.5$$

$$0.5 \times 10 = 5$$

□に当てはまる数 5

(4) □円 の 9割 は 3420円 です。

比べる量 : 3420 , もとにする量 : □ , 割合 : 0.9

$$3420 \div 0.9 = 3800$$

□に当てはまる数 3800

(5) 8200円 の 6割 は□円です。

比べる量 : □ , もとにする量 : 8200 , 割合 : 0.6

$$8200 \times 0.6 = 4920$$

□に当てはまる数 4920

(6) 4100円 の□割 は1230円です。

比べる量 : 1230 , もとにする量 : 4100 , 割合 : □

$$1230 \div 4100 = 0.3$$

$$0.3 \times 10 = 3$$

□に当てはまる数 3

(7) 6400円 の□割 は4480円です。

比べる量 : 4480 , もとにする量 : 6400 , 割合 : □

$$4480 \div 6400 = 0.7$$

$$0.7 \times 10 = 7$$

□に当てはまる数 7

■ 次の割合を歩合で(割, 分, 厘を使って) 表しましょう。

① 割合 0.004

⇒

歩合

4厘

② 割合 0.07

⇒

歩合

7分

③ 割合 0.3

⇒

歩合

3割

④ 割合 0.59

⇒

歩合

5割9分

⑤ 割合 0.102

⇒

歩合

1割2厘

⑥ 割合 0.5

⇒

歩合

5割

⑦ 割合 0.806

⇒

歩合

8割6厘

⑧ 割合 0.018

⇒

歩合

1分8厘

⑨ 割合 0.221

⇒

歩合

2割2分1厘

⑩ 割合 0.08

⇒

歩合

8分

⑪ 割合 1

⇒

歩合

10割

⑫ 割合 0.009

⇒

歩合

9厘

⑬ 割合 0.043

⇒

歩合

4分3厘

⑭ 割合 0.339

⇒

歩合

3割3分9厘

⑮ 割合 0.65

⇒

歩合

6割5分

■ 次の歩合を割合に直しましょう。

① 歩合	7割	⇒	割合	0.7
② 歩合	4分	⇒	割合	0.04
③ 歩合	6厘	⇒	割合	0.006
④ 歩合	10割	⇒	割合	1
⑤ 歩合	5割3分6厘	⇒	割合	0.536
⑥ 歩合	1分5厘	⇒	割合	0.015
⑦ 歩合	2割1厘	⇒	割合	0.201
⑧ 歩合	1割4分8厘	⇒	割合	0.148
⑨ 歩合	3分	⇒	割合	0.03
⑩ 歩合	9割2分	⇒	割合	0.92
⑪ 歩合	9分2厘	⇒	割合	0.092
⑫ 歩合	8割5分	⇒	割合	0.85
⑬ 歩合	1厘	⇒	割合	0.001
⑭ 歩合	8割	⇒	割合	0.8
⑮ 歩合	3割7厘	⇒	割合	0.307