

わり算【1】

例題

つぎの計算をしましょう。

(1) $91 \div 27$

(2) $74 \div 12$

《考え方》

(1) 91 を 90 に、27 を 30 とみて商の見当をつけます。90 ÷ 30 より商を 3 と見当をつけます。

$$\begin{array}{r} 3 \quad \longrightarrow \text{見当をつけた商} \\ 27 \overline{)91} \\ \underline{81} \quad \longrightarrow \text{商} \times \text{わる数} \\ 10 \quad \longrightarrow \text{あまり} \end{array}$$

答え 3あまり10

(2) 74 を 70 に、12 を 10 とみて商の見当をつけます。70 ÷ 10 より商を 7 と見当をつけます。

しかし、ひけないので商を 1 へらして 6 にして計算します。

$$\begin{array}{r} 7 \quad \longrightarrow \text{見当をつけた商} \\ 12 \overline{)74} \\ \underline{84} \quad \longrightarrow \text{商} \times \text{わる数} \\ \text{ひけない} \end{array} \quad \begin{array}{r} 6 \quad \longrightarrow \text{見当をつけた商より 1 小さい数} \\ 12 \overline{)74} \\ \underline{72} \quad \longrightarrow \text{商} \times \text{わる数} \\ 2 \quad \longrightarrow \text{あまり} \end{array}$$

答え 6あまり2

ポイント

見当をつけた商でわり算できなければ、商を 1 へらします。

また、あまりが、わる数より大きかったら商を 1 ふやします。

練習問題

つぎの計算をしましょう。

(1) $25 \div 11$

(2) $64 \div 22$

(3) $88 \div 29$

(4) $90 \div 17$

答えを見る

一日一枚 問題編

4年6月 - 1

わり算【1】

問題 1

つぎのわり算をしましょう。

(1) $80 \div 23$

(2) $75 \div 33$

(3) $98 \div 57$

(4) $32 \div 13$

(5) $88 \div 17$

(6) $43 \div 15$

(7) $67 \div 45$

(8) $52 \div 16$

(9) $55 \div 12$

[答えを見る](#)

問題 2

つぎのわり算をしましょう。

(1)
$$\begin{array}{r} 35 \overline{)68} \end{array}$$

(2)
$$\begin{array}{r} 36 \overline{)90} \end{array}$$

(2)
$$\begin{array}{r} 24 \overline{)78} \end{array}$$

(4)
$$\begin{array}{r} 18 \overline{)61} \end{array}$$

[答えを見る](#)

わり算【1】

練習問題 (1日目)

(1) 25 を 20 に 11 を 10 とみて、
商の見当をつけます。

$$\begin{array}{r} 11 \overline{) 25} \\ \underline{22} \text{ (商} \times \text{わる数)} \\ 3 \text{ (あまり)} \end{array}$$

答え 2 あまり 3

(2) 商を 3 に見当をつけると
となつてわれないので、
商を 1 へらします。

$$\begin{array}{r} 22 \overline{) 64} \\ \underline{66} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 22 \overline{) 64} \\ \underline{44} \\ 20 \end{array}$$

(あまりはどんな
に大きくてもわる数より小さい)

答え 2 あまり 20

(3) 88 を 90 に、29 を 30 とみて、商を 2 と見当つけると、
あまりが 30 になり、わる数より大きくなって
しまうので、商を 1 ふやして 3 にします。

(4)

$$\begin{array}{r} 17 \overline{) 90} \\ \underline{85} \\ 5 \end{array}$$

答え 5 あまり 5

$$\begin{array}{r} 29 \overline{) 88} \\ \underline{58} \\ 30 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 29 \overline{) 88} \\ \underline{87} \\ 1 \end{array}$$

答え 3 あまり 1

だいたいできた	あまりできなかった	問題にもどる
---------	-----------	--------

問題編 (2日目)

問題 1

(1)

$$\begin{array}{r} 3 \\ 23 \overline{) 80} \\ \underline{69} \\ 11 \end{array}$$

答え 3 あまり 11

(2)

$$\begin{array}{r} 2 \\ 33 \overline{) 75} \\ \underline{66} \\ 9 \end{array}$$

答え 2 あまり 9

(3)

$$\begin{array}{r} 1 \\ 57 \overline{) 98} \\ \underline{57} \\ 41 \end{array}$$

答え 1 あまり 41

(4)

$$\begin{array}{r} 2 \\ 13 \overline{) 32} \\ \underline{26} \\ 6 \end{array}$$

答え 2 あまり 6

(5)

$$\begin{array}{r} 5 \\ 17 \overline{) 88} \\ \underline{85} \\ 3 \end{array}$$

答え 5 あまり 3

(6)

$$\begin{array}{r} 2 \\ 15 \overline{) 43} \\ \underline{30} \\ 13 \end{array}$$

答え 2 あまり 13

(7)

$$\begin{array}{r} 1 \\ 45 \overline{) 67} \\ \underline{45} \\ 22 \end{array}$$

答え 1 あまり 22

(8)

$$\begin{array}{r} 3 \\ 16 \overline{) 52} \\ \underline{48} \\ 4 \end{array}$$

答え 3 あまり 4

(9)

$$\begin{array}{r} 4 \\ 12 \overline{) 55} \\ \underline{48} \\ 7 \end{array}$$

答え 4 あまり 7

だいたいできた

あまりできなかった

問題にもどる

問題 2

(1)

$$\begin{array}{r} 1 \\ 35 \overline{) 68} \\ \underline{35} \\ 33 \end{array}$$

答え 1 あまり 33

(2)

$$\begin{array}{r} 2 \\ 36 \overline{) 90} \\ \underline{72} \\ 28 \end{array}$$

答え 2 あまり 28

(2)

$$\begin{array}{r} 3 \\ 24 \overline{) 78} \\ \underline{72} \\ 6 \end{array}$$

答え 3 あまり 6

(4)

$$\begin{array}{r} 3 \\ 18 \overline{) 61} \\ \underline{54} \\ 7 \end{array}$$

答え 3 あまり 7

だいたいできた

あまりできなかった

問題にもどる

わり算【2】

例題

つぎの計算をしましょう。

(1) $425 \div 32$

(2) $157 \div 29$

《考え方》

わる数が2けたなので、わられる数の上から2けたをくらべて、わられる数がわる数より大きければ上から2けた目に、小さければ上から3けた目に商がたちます。

(1)

- 1 わる数が2けたなので上から2けたをくらべます。
- 2 わる数のほうが小さいのでそこに商がたちます。

$$\begin{array}{r} 13 \\ 32 \overline{) 425} \\ \underline{32} \\ 105 \\ \underline{96} \\ 9 \end{array}$$

答え 13あまり9

(2)

- 1 わる数が2けたなので上から2けたをくらべます。
- 2 わる数のほうが大きいので商は1つ下の位にたちます

$$\begin{array}{r} 5 \\ 29 \overline{) 157} \\ \underline{145} \\ 12 \end{array}$$

答え 5あまり12

ポイント

商のたつ位にきをつけます。

練習問題

つぎの計算をしましょう。

(1) $912 \div 65$

(2) $395 \div 49$

(3) $172 \div 34$

(4) $333 \div 44$

(5) $1295 \div 14$

(6) $2108 \div 19$

[答えを見る](#)

一日一枚 問題編

4年6月 - 2

わり算【2】

問題 1

つぎの計算をしましょう。

(1) $873 \div 72$

(2) $629 \div 25$

(3) $173 \div 90$

(4) $3543 \div 77$

(5) $8855 \div 31$

(6) $1999 \div 45$

[答えを見る](#)

問題 2

つぎのわり算をしましょう。

(1)
$$\begin{array}{r} 21 \overline{)275} \end{array}$$

(2)
$$\begin{array}{r} 73 \overline{)962} \end{array}$$

(3)
$$\begin{array}{r} 39 \overline{)3954} \end{array}$$

(4)
$$\begin{array}{r} 57 \overline{)9054} \end{array}$$

[答えを見る](#)

わり算【2】

練習問題 (1日目)

(1)

$$\begin{array}{r} 14 \\ 65 \overline{)912} \\ \underline{65} \\ 262 \\ \underline{260} \\ 2 \end{array}$$

答え 14 あまり 2

(2)

$$\begin{array}{r} 8 \\ 49 \overline{)395} \\ \underline{392} \\ 3 \end{array}$$

答え 8 あまり 3

(3)

$$\begin{array}{r} 5 \\ 34 \overline{)172} \\ \underline{170} \\ 2 \end{array}$$

答え 5 あまり 2

(4)

$$\begin{array}{r} 7 \\ 44 \overline{)333} \\ \underline{308} \\ 25 \end{array}$$

答え 7 あまり 25

(5)

$$\begin{array}{r} 92 \\ 14 \overline{)1295} \\ \underline{126} \\ 35 \\ \underline{28} \\ 7 \end{array}$$

答え 92 あまり 7

(6)

$$\begin{array}{r} 110 \\ 19 \overline{)2108} \\ \underline{19} \\ 20 \\ \underline{19} \\ 18 \end{array}$$

18 (あまりではない！)
0 8は上からおろしてきたので
18 われないときは、商に0がたち
19×0=0になります。)

答え 110 あまり 18

だいたいできた	あまりできなかった	問題にもどる
---------	-----------	--------

問題編 (2日目)**問題 1**

(1)

$$\begin{array}{r} 12 \\ 72 \overline{)873} \\ \underline{72} \\ 153 \\ \underline{144} \\ 9 \end{array}$$

答え 12 あまり 9

(2)

$$\begin{array}{r} 25 \\ 25 \overline{)629} \\ \underline{50} \\ 129 \\ \underline{125} \\ 4 \end{array}$$

答え 25 あまり 4

(3)

$$\begin{array}{r} 11 \\ 90 \overline{)173} \\ \underline{90} \\ 83 \end{array}$$

答え 11 あまり 83

(4)

$$\begin{array}{r} 46 \\ 77 \overline{)3543} \\ \underline{308} \\ 463 \\ \underline{462} \\ 1 \end{array}$$

答え 46 あまり 1

(5)

$$\begin{array}{r} 285 \\ 31 \overline{)8855} \\ \underline{62} \\ 265 \\ \underline{248} \\ 175 \\ \underline{155} \\ 20 \end{array}$$

答え 285 あまり 20

(6)

$$\begin{array}{r} 44 \\ 45 \overline{)1999} \\ \underline{180} \\ 199 \\ \underline{180} \\ 19 \end{array}$$

答え 44 あまり 19

だいたいできた

あまりできなかった

問題にもどる

問題 2

(1)

$$\begin{array}{r} 13 \\ 21 \overline{)275} \\ \underline{21} \\ 65 \\ \underline{63} \\ 2 \end{array}$$

答え 13 あまり 2

(2)

$$\begin{array}{r} 13 \\ 73 \overline{)962} \\ \underline{73} \\ 232 \\ \underline{219} \\ 13 \end{array}$$

答え 13 あまり 13

(3)

$$\begin{array}{r} 101 \\ 39 \overline{)3954} \\ \underline{39} \\ 54 \\ \underline{39} \\ 15 \end{array}$$

答え 39 あまり 15

だいたいできた

あまりできなかった

問題にもどる

わり算【3】

例題

つぎのわり算をしましょう。

(1) $829 \div 105$

(2) $3008 \div 316$

《考え方》

わる数が2けたのときとおなじかんがえ方です。

(1) 1 3けたどうしのわり算なので一の位に商がたちます。

105を100とみて商を8と見当^{けんとう}をつけます。

商を8とするとわり算できません。このようなときは商を1小さくします。

$$\begin{array}{r} 7 \\ 105 \overline{)829} \\ \underline{735} \\ 94 \end{array}$$

答え 7あまり94

(2) 1 わる数が3けたなので、わられる数の上から3けたをくらべます。

2 わる数のほうが大きいので商がたちません。このようなときは1つ下の位に商がたちます。

3 つぎに商の見当をつけて計算します。

$$\begin{array}{r} 9 \\ 316 \overline{)3008} \\ \underline{2844} \\ 164 \end{array}$$

答え 9あまり164

ポイント

見当をつけた商でわれないときは商を1へらします。

練習問題

つぎのわり算をしましょう。

(1) $774 \div 265$

(2) $912 \div 306$

(3) $3456 \div 359$

(4) $8192 \div 396$

[答えを見る](#)

一日一枚 問題編

4年6月 - 3

わり算【3】

問題 1

つぎの計算をしましょう。

(1) $852 \div 322$

(2) $941 \div 185$

(3) $774 \div 258$

(4) $5388 \div 666$

[答えを見る](#)

問題 2

つぎのわり算をしましょう。

(1) $184 \overline{)956}$

(2) $123 \overline{)951}$

(3) $812 \overline{)4052}$

(4) $158 \overline{)1491}$

(5) $122 \overline{)889}$

(6) $145 \overline{)6806}$

[答えを見る](#)

わり算【3】

練習問題 (1日目)

(1) 3けたどうしのわり算なので (2)
1の位に商がたちます。

$$\begin{array}{r} 2 \\ 269 \overline{) 774} \\ \underline{538} \\ 236 \end{array}$$

答え 2 あまり 236

$$\begin{array}{r} 2 \\ 306 \overline{) 912} \\ \underline{612} \\ 300 \end{array}$$

答え 2 あまり 300

(3) わる数が3けたなので、わられる数の (4)
上から3けたをくらべて、商がたつかみます。

$$\begin{array}{r} 9 \\ 359 \overline{) 3456} \\ \underline{3231} \\ 225 \end{array}$$

答え 9 あまり 225

$$\begin{array}{r} 20 \\ 396 \overline{) 8192} \\ \underline{792} \\ 272 \\ \underline{0} \\ 272 \end{array}$$

答え 20 あまり 272

だいたいできた	あまりできなかった	問題にもどる
---------	-----------	--------

問題編 (2日目)**問題 1**

(1) 3けたどうしのわり算なので (2)

1の位に商がたちます。

$$\begin{array}{r} 2 \\ 322 \overline{) 852} \\ \underline{644} \\ 208 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \\ 185 \overline{) 941} \\ \underline{925} \\ 16 \end{array}$$

答え 2あまり208

答え 5あまり16

(3)

$$\begin{array}{r} 3 \\ 258 \overline{) 774} \\ \underline{774} \\ 0 \end{array}$$

(4)

$$\begin{array}{r} 8 \\ 666 \overline{) 5388} \\ \underline{5328} \\ 60 \end{array}$$

答え 3

答え 8あまり60

だいたいできた

あまりできなかった

問題にもどる

問題 2

(1)

$$\begin{array}{r} 5 \\ 184 \overline{) 956} \\ \underline{920} \\ 36 \end{array}$$

(2)

$$\begin{array}{r} 7 \\ 123 \overline{) 951} \\ \underline{861} \\ 90 \end{array}$$

答え 5あまり36

答え 7あまり90

(2)

$$\begin{array}{r} 4 \\ 812 \overline{)4052} \\ \underline{3248} \\ 804 \end{array}$$

答え 4 あまり 804

(4)

$$\begin{array}{r} 9 \\ 158 \overline{)1491} \\ \underline{1422} \\ 69 \end{array}$$

答え 9 あまり 69

(4)

$$\begin{array}{r} 7 \\ 122 \overline{)889} \\ \underline{854} \\ 35 \end{array}$$

答え 7 あまり 36

(6)

$$\begin{array}{r} 53 \\ 145 \overline{)6806} \\ \underline{625} \\ 556 \\ \underline{435} \\ 121 \end{array}$$

答え 53 あまり 121

だいたいできた

あまりできなかった

問題にもどる

わり算【4】

例題

つぎのわり算をしましょう。

(1) $560 \div 80$

(2) $180 \div 50$

(3) $5500 \div 700$

《考え方》

わられる数とわる数のおわりが0のわり算では、0をおなじ数だけけして計算するとかんたんです。

(1) $560 = 56 \times 10$ $80 = 8 \times 10$ なので $560 \div 80$ は10を単位にかんがえて $56 \div 8$ の計算をします。

$$\begin{array}{r} 7 \\ 80 \overline{) 560} \\ \underline{56} \\ 0 \end{array}$$

答え 7

(2) $180 \div 50$ は10を単位とかんがえて、 $18 \div 5$ の計算をします。

$$\begin{array}{r} 3 \\ 50 \overline{) 180} \\ \underline{15} \\ 30 \end{array}$$

すると商は3 あまりが3となりますが10を単位にかんがえているので、商はそのままですがあまりは10ばいして30になります。

答え 3あまり30

(3) $5500 \div 700$ は100を単位とかんがえて、 $55 \div 7$ の計算をします。

$$\begin{array}{r} 7 \\ 700 \overline{) 5500} \\ \underline{49} \\ 600 \end{array}$$

商が7、あまりが6になりますが、あまりは100ばいして600になります。

答え 7あまり600

ポイント

わる数、わられる数とも0をおなじ数けして計算したときは、あまりに0をつけることをわすれない。

練習問題

つぎのわり算をしましょう。

(1) $720 \div 90$

(2) $790 \div 60$

(3) $8300 \div 300$

(4) $5500 \div 150$

答えを見る

一日一枚 問題編

4年6月 - 4

わり算【4】

問題 1

つぎの計算をしましょう。

(1) $700 \div 70$

(2) $8100 \div 270$

(3) $750 \div 60$

(4) $3630 \div 160$

(5) $1900 \div 600$

(6) $58000 \div 700$

[答えを見る](#)

問題 2

つぎのわり算をしましょう。

(1)
$$\begin{array}{r} 3600 \overline{)18200} \end{array}$$

(2)
$$\begin{array}{r} 2600 \overline{)21000} \end{array}$$

(3)
$$\begin{array}{r} 150 \overline{)10000} \end{array}$$

(4)
$$\begin{array}{r} 200 \overline{)1650} \end{array}$$

[答えを見る](#)

わり算【4】

練習問題 (1日目)

わる数、わられる数の0を、おなじ数だけけして計算します。

(1)

$$\begin{array}{r} 8 \\ 90 \cancel{\cancel{)}} 720 \cancel{\cancel{}} \\ \underline{72} \\ 0 \end{array}$$

答え 8

(2)

$$\begin{array}{r} 13 \\ 60 \cancel{\cancel{)}} 790 \cancel{\cancel{}} \\ \underline{6} \\ 19 \\ \underline{18} \\ 10 \end{array}$$

答え 13 あまり 10

(3)

$$\begin{array}{r} 27 \\ 300 \cancel{\cancel{)}} 8300 \cancel{\cancel{}} \\ \underline{6} \\ 23 \\ \underline{21} \\ 200 \end{array}$$

答え 27 あまり 200

(4)

$$\begin{array}{r} 36 \\ 150 \cancel{\cancel{)}} 5500 \cancel{\cancel{}} \\ \underline{45} \\ 100 \\ \underline{90} \\ 100 \end{array}$$

答え 36 あまり 100

だいたいできた

あまりできなかった

問題にもどる

問題編 (2日目)

問題 1

わる数、わられる数の0を、おなじ数だけけして計算します。

(1)

$$\begin{array}{r} 10 \\ 70 \cancel{\cancel{)}} 700 \cancel{\cancel{}} \\ \underline{7} \\ 00 \\ \underline{0} \\ 0 \end{array}$$

答え 10

(2)

$$\begin{array}{r} 30 \\ 270 \cancel{\cancel{)}} 8100 \cancel{\cancel{}} \\ \underline{81} \\ 00 \\ \underline{0} \\ 0 \end{array}$$

答え 30

(3)

$$\begin{array}{r} 12 \\ 60 \cancel{\cancel{)}} 750 \cancel{\cancel{}} \\ \underline{6} \\ 15 \\ \underline{12} \\ 30 \end{array}$$

答え 12 あまり 30

(4)

$$\begin{array}{r} 22 \\ 160 \overline{) 3630} \\ \underline{32} \\ 43 \\ \underline{32} \\ 110 \end{array}$$

答え 22 あまり 110

(5)

$$\begin{array}{r} 3 \\ 600 \overline{) 1900} \\ \underline{18} \\ 100 \end{array}$$

答え 3 あまり 100

(6)

$$\begin{array}{r} 82 \\ 700 \overline{) 5800} \\ \underline{56} \\ 20 \\ \underline{14} \\ 600 \end{array}$$

答え 82 あまり 600

だいたいできた

あまりできなかった

問題にもどる

問題 2

(1)

$$\begin{array}{r} 5 \\ 3600 \overline{) 18200} \\ \underline{180} \\ 200 \end{array}$$

答え 5 あまり 200

(2)

$$\begin{array}{r} 8 \\ 2600 \overline{) 21000} \\ \underline{208} \\ 200 \end{array}$$

答え 8 あまり 200

(2)

$$\begin{array}{r} 66 \\ 150 \overline{) 10000} \\ \underline{90} \\ 100 \\ \underline{90} \\ 100 \end{array}$$

答え 66 あまり 100

(4)

$$\begin{array}{r} 8 \\ 200 \overline{) 1650} \\ \underline{160} \\ 50 \end{array}$$

答え 8 あまり 50

だいたいできた

あまりできなかった

問題にもどる

わり算【5】

例題

つぎの計算は正しいですか。けん算の式にあてはめてたしかめましょう。

(1) $59 \div 13 = 4$ あまり 7

(2) $755 \div 92 = 8$ あまり 19

《考え方》

けん算の式(わる数×商+あまり=わられる数)に当てはめます。

(1) $\underbrace{13}_{\text{わる数}} \times \underbrace{4}_{\text{商}} + \underbrace{7}_{\text{あまり}} = \underbrace{52}_{\text{かけ算がさき}} + 7 = 59$

答え わられる数とおなじになったので正しい

(2) $92 \times 8 + 19 = 736 + 19 = 755$ (わられる数とおなじ)

答え 正しい

ポイント

わり算のたしかめは、わる数×商+あまり=わられる数 でできます。

練習問題

つぎのわり算は正しいですか。正しいければ、まちがっていれば×をつけましょう。

(1) $212 \div 15 = 14$ あまり 2

(2) $799 \div 72 = 11$ あまり 70

(3) $932 \div 103 = 9$ あまり 5

答えを見る

一日一枚 問題編

4年6月 - 5

わり算【5】

問題 1

つぎの計算をしましょう。また、たしかめましょう。

(1) $87 \div 21$

(2) $217 \div 11$

(3) $7953 \div 694$

(4) $370 \div 30$

(5) $2900 \div 70$

(6) $6700 \div 200$

[答えを見る](#)

問題 2

つぎのわり算のこたえの中に 1 つだけまちがえがあります。なんばんかけん算でたしかめましょう。

1 $6920 \div 69 = 100$ あまり 20

2 $82700 \div 1600 = 51$ あまり 1100

3 $492 \div 116 = 4$ あまり 38

[答えを見る](#)

わり算【5】

練習問題 (1日目)

けん算の式 わられる数 = わる数 × 商 + あまり にあてはめます。

(1) $15 \times 14 + 2 = 210 + 2 = 212$ わられる数とおなじなので正しいです。

答え ○

(2) $72 \times 11 + 70 = 792 + 70 = 862$ わられる数とちがうのでまちがえです。

答え ×

(3) $103 \times 9 + 5 = 927 + 5 = 932$ わられる数とおなじなので正しいです。

答え ○

だいたいできた	あまりできなかった	問題にもどる
---------	-----------	--------

問題編 (2日目)

問題 1

(1) $87 \div 21 = 4$ あまり 3

答え 4 あまり 3

けん算 $21 \times 4 + 3 = 87$

(2) $217 \div 11 = 19$ あまり 8

答え 19 あまり 8

けん算 $11 \times 19 + 8 = 217$

(3) $7953 \div 694 = 11$ あまり 319

答え 11 あまり 319

けん算 $694 \times 11 + 319 = 7953$

(4) $370 \div 30 = 12$ あまり 10

答え 12 あまり 10

けん算 $30 \times 12 + 10 = 370$

$$(5) 2900 \div 70 = 41 \text{ あまり } 30$$

$$\text{けん算} \quad 70 \times 41 + 30 = 2900$$

答え 41 あまり 30

$$(6) 6700 \div 200 = 33 \text{ あまり } 100$$

$$\text{けん算} \quad 200 \times 33 + 100 = 6700$$

答え 33 あまり 100

だいたいできた

あまりできなかった

問題にもどる

問題 2

$$(1) 69 \times 100 + 20 = 6920$$

$$(2) 1600 \times 51 + 1100 = 82700$$

$$(3) 116 \times 4 + 38 = 502$$

けん算のけっか(3)がわられる数とちがうので、まちがえています。

答え (3)

だいたいできた

あまりできなかった

問題にもどる

わり算【6】

例題

480円で120円のジュースは何本かえますか。

《考え方》

120円がいくつ分で480円になるかかんがえます。

もっているお金 ÷ 1本のねだん = かえる本数

(式) $480 \div 120 = 4$

答え 4本

ポイント

問題をよくよんで、ことばの式をつくります。

練習問題

(1) 108このあめを36人で分けると、1人ぶんはなんこになりますか。

(2) 先生と生徒あわせて135人がバスで遠足に行くことになりました。
45人のりのバスを何台たのめばよいですか。

答えを見る

一日一枚 問題編

4年6月 - 6

わり算【6】

問題 1

映画^{えいが}かんしょうかいで 28000 円あつまりました。1 人 200 円とすると、なん人が見たこと
になりますか。

[答えを見る](#)

問題 2

1 さつ 580 円の本を^{がっきゅう}学級でまとめて買ったので、^{ぜんぶ}全部で 22000 円にしてくれました。学級
の人数は 40 人です。1 さついくら^{やす}安くしてくれましたか。

[答えを見る](#)

わり算【6】

練習問題 (1日目)

(1) 108 こを 36 人でわれるので、1 人の数はわり算でもとめます。

$$108(\text{こ}) \div 36(\text{人}) = 3(\text{こ})$$

ぜんぶのりょう わける人数 1人のりょう

答え 3こ

(2) バスにのる人の数を、1 台にのれる数でわると、バスの台数がわかります。

$$135(\text{人}) \div 45(\text{人}) = 3(\text{台})$$

ぜんぶの人数 1台にのれる人数 ひつような台数

答え 3台

だいたいできた	あまりできなかった	問題にもどる
---------	-----------	--------

問題編 (2日目)

問題 1

あつまったお金を 1 人分のお金でわると、人数がわかります。

$$28000(\text{円}) \div 200(\text{円}) = 140(\text{人})$$

答え 140人

だいたいできた	あまりできなかった	問題にもどる
---------	-----------	--------

問題 2

安くしてもらったあとの1さつのねだんは $22000 \div 40 = 550$ (円) です。

安くしてもらった前のねだんは580円なので、安くしてもらったねだんは

580 (円) - 550 (円) = 30 (円) です。

答え 30円

だいたいできた

あまりできなかった

問題にもどる

わり算【7】

例題

(1) りんごが200こあります。これを1ダースずつはこにつめると、1ダース入りのはこはいくつできますか。

(2) りんごが200こあります。これを1ダース入るはこにつめるには、はこはなんこいらいますか。

《考え方》

1ダースは12こです。

(1) ぜんぶの数が200で、12がその中にいくつぶんあるかもとめます。

$200 \div 12 = 16$ あまり8 あまりの8こでは1ダース入りのはこはできません。

1ダース入りのはこが、なんこできるかきかれていますので、16こです。

答え 16こ

(2) ぜんぶの数が200で、12がその中にいくつぶんあるかもとめます。

$200 \div 12 = 16$ あまり8 より16はこできて8このこります。

8こつめるために、もう1はこひつようです。

答え 17はこ

ポイント

問題のいみから、あまりをきりすてるか、きりあげて商を1大きくするかかんがえます。

練習問題

1まいの画用紙からカードが36まいつくれます。カードを600まいつくるには、画用紙はなんまいひつようですか。

答えを見る

一日一枚 問題編

4年6月 - 7

わり算【7】

問題 1

200 まいの作文用紙を 38 人にわけました。1 人ぶんはなんまいですか。また、なんまいあまりますか。

[答えを見る](#)

問題 2

ある牧場では、牛乳が 700 l とれました。これを、8 l 入りの容器ではこぶには、容器はなんこひつようですか。

[答えを見る](#)

わり算【7】

練習問題 (1日目)

1まいの画用紙から36まいとれるので、600まいを36まいでわると、 $600 \div 36 = 16$ あまり24 になります。16まいの画用紙では $16 \times 36 = 576$ で600まいにならないので、あと24まいつくるためには、画用紙がもう1まいひつようです。

答え 17まい

だいたいできた	あまりできなかった	問題にもどる
---------	-----------	--------

問題編 (2日目)

問題 1

作文用紙の数を人数でわると1人分の数ができます。

$$200 \div 38 = 5 \text{ あまり } 10$$

答え 1人5まいで10まいあまる

だいたいできた	あまりできなかった	問題にもどる
---------	-----------	--------

問題 2

ぜんぶのりょうを容器に入るりょうでわると、容器の数がわかります。

$200(1) \div 8(1) = 87$ あまり4 81入りの容器87本では41あまってしまうので88本ひつようです。

答え 88本

だいたいできた	あまりできなかった	問題にもどる
---------	-----------	--------

わり算【1】

練習問題 (あまりできなかった)

【1】つぎのわり算をしましょう。 (3年復習)

(1) $45 \div 9$

(2) $32 \div 8$

(3) $279 \div 9$

(4) $847 \div 7$

(5) $75 \div 6$

(6) $143 \div 8$

【2】ひっ算の に数字をいれましょう。

(1)

$$\begin{array}{r} \square \\ 38 \overline{) 77} \\ \underline{\square\square} \\ 1 \end{array}$$

(2)

$$\begin{array}{r} \square \\ 18 \overline{) 91} \\ \underline{\square\square} \\ 1 \end{array}$$

[答えを見る](#)

練習問題 (だいたいできた)

つぎの計算をしましょう。

(1) $91 \div 18$

(2) $98 \div 13$

(3) $71 \div 19$

(4) $60 \div 13$

[答えを見る](#)

わり算【1】

問題 1 (あまりできなかった)

つぎのわり算をしましょう。 (3年復習)

(1) $23 \div 7$

(2) $19 \div 8$

(3) $72 \div 5$

(4) $88 \div 6$

(5) $60 \div 20$

(6) $90 \div 20$

[答えを見る](#)

問題 1 (だいたいできた)

つぎのわり算をしましょう。

(1) $65 \div 13$

(2) $38 \div 12$

(3) $63 \div 21$

(4) $95 \div 33$

(5) $74 \div 29$

(6) $53 \div 18$

[答えを見る](#)

わり算【1】

問題 2 (あまりできなかった)

つぎのひっ算の にあてはまる数字をいれましょう。

(1)

$$\begin{array}{r} \square \\ 8 \overline{) 45} \\ \underline{40} \\ \square \end{array}$$

(2)

$$\begin{array}{r} \square \\ 14 \overline{) 78} \\ \underline{70} \\ \square \end{array}$$

(3)

$$\begin{array}{r} \square \\ 23 \overline{) 63} \\ \underline{\square\square} \\ 17 \end{array}$$

[答えを見る](#)

問題 2 (だいたいできた)

つぎのわり算をしましょう。

(1)

$$24 \overline{) 68}$$

(2)

$$15 \overline{) 88}$$

(3)

$$19 \overline{) 51}$$

(4)

$$31 \overline{) 79}$$

[答えを見る](#)

わり算【2】

練習問題 (あまりできなかった)

つぎのわり算で10の位に商がたつのはどれですか。

(1) $243 \div 17$

(2) $328 \div 46$

(3) $108 \div 12$

(4) $845 \div 53$

[答えを見る](#)

練習問題 (だいたいできた)

つぎの計算をしましょう。

(1) $312 \div 11$

(2) $825 \div 60$

(3) $3049 \div 78$

(4) $3758 \div 23$

[答えを見る](#)

わり算【2】

問題 1 (あまりできなかった)

つぎのひっ算の にあてはまる数をいれましょう。

(1)

$$\begin{array}{r} \square\square \\ 14 \overline{) 214} \\ \underline{\square\square} \\ 74 \\ \underline{70} \\ 4 \end{array}$$

(2)

$$\begin{array}{r} \square 4 \\ 34 \overline{) 831} \\ \underline{68} \\ \square\square\square \\ \underline{\square\square\square} \\ 15 \end{array}$$

(3)

$$\begin{array}{r} \square \\ 35 \overline{) 98} \\ \underline{\square\square} \\ 28 \end{array}$$

(4)

$$\begin{array}{r} \square \\ 96 \overline{) 734} \\ \underline{\square\square\square} \\ 62 \end{array}$$

[答えを見る](#)

問題 1 (だいたいできた)

つぎの計算をしましょう。

(1) $583 \div 41$

(2) $222 \div 38$

(3) $181 \div 57$

(4) $2121 \div 17$

(5) $4076 \div 79$

(6) $5002 \div 61$

[答えを見る](#)

わり算【2】

問題 2 (あまりできなかった)

つぎのひっ算の にあてはまる数をいれましょう。

(1)

$$\begin{array}{r} \square 1 \\ 16 \overline{) 345} \\ \underline{32} \\ \square \square \\ \underline{16} \\ 9 \end{array}$$

(2)

$$\begin{array}{r} \square \square \\ 27 \overline{) 805} \\ \underline{\square \square} \\ 265 \\ \underline{243} \\ 22 \end{array}$$

(3)

$$\begin{array}{r} \square \\ 32 \overline{) 203} \\ \underline{\square \square \square} \\ \square \square \end{array}$$

(4)

$$\begin{array}{r} \square \square \\ 54 \overline{) 3198} \\ \underline{270} \\ \square \square \square \\ \underline{486} \\ 12 \end{array}$$

[答えを見る](#)

問題 2 (だいたいできた)

つぎのわり算をしましょう。

(1)

$$49 \overline{) 375}$$

(2)

$$13 \overline{) 1275}$$

(3)

$$18 \overline{) 3468}$$

(4)

$$78 \overline{) 5763}$$

[答えを見る](#)

わり算【3】

練習問題 (あまりできなかった)

つぎのわり算をしましょう。

(1) $620 \div 200$

(2) $733 \div 300$

(3) $1319 \div 400$

(4) $5026 \div 200$

[答えを見る](#)

練習問題 (だいたいできた)

つぎのわり算をしましょう。

(1) $592 \div 192$

(2) $479 \div 202$

(3) $4075 \div 603$

(4) $30052 \div 483$

[答えを見る](#)

わり算【3】

問題 1 (あまりできなかった)

() に数字をいれましょう。

(1) $421 \div 115$ のわり算の商は () の位にたちます。

(2) $421 \div 115$ のわり算の商の見当をつけるには、115 を () とみて見当をつけます。見当をつけた商は () です。

(3) $421 \div 115$ のわり算の商を 4 と見当つけると、われないので商を () にして計算します。

[答えを見る](#)

問題 1 (だいたいできた)

つぎのわり算をしましょう。

(1) $492 \div 185$

(2) $799 \div 233$

(3) $3929 \div 257$

(4) $3377 \div 357$

[答えを見る](#)

わり算【3】

問題 2 (あまりできなかった)

つぎのひっ算の にあてはまる数をいれましょう。

(1)

$$\begin{array}{r} \square \square \\ 382 \overline{) 5168} \\ \underline{382} \\ \square \square \square \square \\ \underline{1146} \\ 202 \end{array}$$

(2)

$$\begin{array}{r} \square \\ 128 \overline{) 737} \\ \underline{640} \\ 97 \end{array}$$

(3)

$$\begin{array}{r} \square \\ 105 \overline{) 699} \\ \underline{\square \square \square} \\ 69 \end{array}$$

(4)

$$\begin{array}{r} \square \\ 239 \overline{) 1875} \\ \underline{\square \square \square \square} \\ 202 \end{array}$$

[答えを見る](#)

問題 2 (だいたいできた)

つぎのひっ算をしましょう。

(1)

$$268 \overline{) 9308}$$

(2)

$$517 \overline{) 3286}$$

(3)

$$473 \overline{) 26729}$$

(4)

$$327 \overline{) 93618}$$

(5)

$$585 \overline{) 41759}$$

(6)

$$269 \overline{) 34009}$$

[答えを見る](#)

わり算【4】

練習問題 (あまりできなかった)

() に数字をいれましょう。

(1) $720 = 72 \times (\quad)$ で、 $40 = 4 \times (\quad)$ なので、 $720 \div 40$ の商は $72 \div (\quad)$ の計算とおなじです。

(2) $3300 \div 600$ は 3300 と 600 のおわりの 0 を () はずつけて () \div () の計算をして、商をもとめます。 $33 \div 6$ の計算ではあまりが 3 ですが、0 を 2 つけて計算しているので $3300 \div 600$ のあまりは () です。

[答えを見る](#)

練習問題 (だいたいできた)

つぎのわり算をしましょう。

(1) $820 \div 260$

(2) $2800 \div 60$

(3) $6000 \div 1300$

(4) $5430 \div 300$

[答えを見る](#)

わり算【4】

問題 1 (あまりできなかった)

() に数字をいれましょう。

(1) $810 \div 90$ の商は () $\div 9$ の商とおなじです。

(2) $2300 \div 700$ をくふうして $23 \div 7$ で計算したら商は()であまりは()
でした。しかし、0を2つけして計算したのであまりは()です。

[答えを見る](#)

問題 1 (だいたいできた)

つぎの計算をしましょう。

(1) $2400 \div 360$

(2) $25000 \div 2400$

(3) $30000 \div 2800$

(4) $3070 \div 60$

[答えを見る](#)

わり算【4】

問題 2 (あまりできなかった)

つぎのひっ算の に数字をいれて、わり算のこたえをもとめましょう。

(1)

$5200 \div 300 = (\quad) \text{あまり} (\quad)$

$$\begin{array}{r} \square\square \\ 300 \overline{) 5200} \\ \underline{3} \\ 22 \\ \underline{21} \\ 1 \end{array}$$

(2)

$3500 \div 430 = (\quad) \text{あまり} (\quad)$

$$\begin{array}{r} \square \\ 430 \overline{) 3500} \\ \underline{6} \end{array}$$

(3)

$2400 \div 110 = (\quad) \text{あまり} (\quad)$

$$\begin{array}{r} \square\square \\ 110 \overline{) 2400} \\ \underline{22} \\ 20 \\ \underline{\square\square} \\ \square \end{array}$$

(4)

$13500 \div 2100 = (\quad) \text{あまり} (\quad)$

$$\begin{array}{r} \square \\ 2100 \overline{) 13500} \\ \underline{\square\square\square} \\ \square \end{array}$$

[答えを見る](#)

問題 2 (だいたいできた)

つぎのわり算をしましょう。

(1)

$300 \overline{) 5200}$

(2)

$430 \overline{) 3500}$

(3)

$110 \overline{) 2400}$

(4)

$2100 \overline{) 13500}$

[答えを見る](#)

わり算【5】

練習問題 (あまりできなかった)

【1】 にあてはまる数をかきましょう。 (3年復習)

(1) $\div 7 = 5$

(2) $\div 6 = 4$

(3) $\div 3 = 6$ あまり 2

(4) $\div 4 = 8$ あまり 3

【2】 わり算のたしかめは、わる数×商+あまり=わられる数 です。

つぎの()に数字をいれましょう。

$212 \div 15 = 14$ あまり 2 のたしかめは()×()+()=()

でできます。

[答えを見る](#)

練習問題 (だいたいできた)

つぎのわり算は正しいですか。たしかめの式をつかってたしかめましょう。

(1) $346 \div 23 = 15$ あまり 1

(2) $2300 \div 170 = 13$ あまり 9

(3) $3100 \div 1500 = 2$ あまり 100

(4) $3010 \div 43 = 70$

[答えを見る](#)

わり算【5】

問題 1 (あまりできなかった)

() に数字をいれましょう。

(1) $125 \div 38 = 3$ あまり() のたしかめは $38 \times () + ()$
 $= 125$ です。

(2) $108 \div 53 = ()$ あまり 2 のたしかめは $53 \times () + ()$
 $= 108$ です。

(3) $408 \div 54 = ()$ あまり() のたしかめは $54 \times ()$
 $+ () = 408$ です。

[答えを見る](#)

問題 1 (だいたいできた)

つぎの計算をして、けん算でたしかめましょう。

(1) $133 \div 31$

(2) $305 \div 18$

(3) $640 \div 30$

(4) $2510 \div 39$

(5) $2700 \div 280$

(6) $4012 \div 17$

[答えを見る](#)

わり算【5】

問題 2 (あまりできなかった)

() に数字をいれましょう。

(1) $756 \div 138 = 5$ あまり () のたしかめは $138 \times 5 + () = ()$ です。

(2) $1000 \div 130 = 7$ あまり () のたしかめは $130 \times () + () = 1000$ です。

(3) $29300 \div 4800 = 6$ あまり () のたしかめは () $\times 6 + () = 29300$ です。

(4) $9002 \div 201 = 44$ あまり () のたしかめは $201 \times 44 + () = ()$ です。

[答えを見る](#)

問題 2 (だいたいできた)

つぎのわり算でまちがえているのはどれですか。まちがえをなおしましょう。

(1) $5293 \div 184 = 28$ あまり 141

(2) $6000 \div 1300 = 4$ あまり 80

(3) $2567 \div 81 = 30$ あまり 137

[答えを見る](#)

わり算【6】

練習問題 (あまりできなかった)

つぎの問題にこたえましょう。

(1) 45 人のれるバスが 3 台あります。なん人のれますか。

(2) 45 人のれるバスがなん台あると 135 人のれますか。

[答えを見る](#)

練習問題 (だいたいできた)

たまごが 252 こあります。1 つのはこに 12 こずつつめるとなんはこできますか。

[答えを見る](#)

わり算【6】

問題 1 (あまりできなかった)

つぎの問題にこたえましょう。

(1) 140 人が 1 人 200 円はらうといくらになりますか。

(2) 1 人 200 円あつめたら、28000 円あつまりました。なんからあつめましたか。

[答えを見る](#)

問題 1 (だいたいできた)

184 人がつるをおなじ数ずつつくったら 1104 こできました。1 人なんこつくりましたか。

[答えを見る](#)

わり算【6】

問題 2 (あまりできなかった)

1 さつ 600 円の本を 60 さつかったので、安くしてもらって 33000 円はらいました。
つぎの問題にこたえましょう。

(1) 安くしてもらうまえのねだんはいくらですか。

(2) 60 さつかったときの 1 さつのねだんはいくらですか。

(3) いくら安くしてもらいましたか。

[答えを見る](#)

問題 2 (だいたいできた)

1 セット 945 円のえの具を 4 年生 120 人ぶんかったら 99000 円にしてくれました。
つぎの問題にこたえましょう。

(1) ぜんぶでいくら安くなりましたか。

(2) 1 セットいくら安くなりましたか。

[答えを見る](#)

わり算【7】

練習問題 (あまりできなかった) (3年復習)

【1】130 さつの本を1回に8さつずつはこぶと、なん回ではこびおわりますか。

【2】20 このあめを1人に3こずつあげると、なん人にあげられますか。

[答えを見る](#)

練習問題 (だいたいできた)

1回に130 このにもつをはこべるトラックで、950 このにもつをはこびます。はこびおわるにはなん回かかりますか。

[答えを見る](#)

わり算【7】

問題 1 (あまりできなかった)

10 このボールを3人でわけました。1人分はなんこですか。そしていくつあまりますか。

[答えを見る](#)

問題 1 (だいたいできた)

930 このたまごを1はこに12こずつつめると、なんはこできますか。

[答えを見る](#)

わり算【7】

問題 2 (あまりできなかった)

200 まいの作文用紙を1人15まいずつにわけると、なん人に分けられますか。そして、なんまいあまりますか。

[答えを見る](#)

問題 2 (だいたいできた)

はば40cmの本たてにあつさ3cmの本はなんさつたてられますか。

[答えを見る](#)

わり算【1】

練習問題 (あまりできなかった) (3年復習)

【1】 つぎのわり算をしましょう。 (1) $45 \div 9 = 5$ (2) $32 \div 8 = 4$

(3) $279 \div 9 = 31$

(4) $847 \div 7 = 121$

(5) $75 \div 6 = 12$ あまり 3

(6) $143 \div 8 = 17$ あまり 7

【2】 ひっ算の に数字をいれましょう。

(1)

$$\begin{array}{r} 2 \\ 38 \overline{) 77} \\ \underline{76} \\ 1 \end{array}$$

(2)

$$\begin{array}{r} 5 \\ 18 \overline{) 91} \\ \underline{90} \\ 1 \end{array}$$

つぎの問題にすすむ

問題にもどる

例題にもどる

練習問題 (だいたいできた)

つぎの計算をしましょう。

(1) $91 \div 18 = 5$ あまり 1

(2) $98 \div 13 = 7$ あまり 7

(3) $71 \div 19 = 3$ あまり 14

(4) $60 \div 13 = 4$ あまり 8

つぎの問題にすすむ

問題にもどる

例題にもどる

わり算【1】

問題 1 (あまりできなかった) (3年復習)

つぎのわり算をしましょう。

(1) $23 \div 7 = 3$ あまり 2 (2) $19 \div 8 = 2$ あまり 3 (3) $72 \div 5 = 14$ あまり 2

(4) $88 \div 6 = 14$ あまり 4 (5) $60 \div 20 = 3$ (6) $90 \div 20 = 4$ あまり 10

つぎの問題にすすむ	問題にもどる	例題にもどる
-----------	--------	--------

問題 1 (だいたいできた)

つぎのわり算をしましょう。

(1) $65 \div 13 = 5$ (2) $38 \div 12 = 3$ あまり 2 (3) $63 \div 21 = 3$

(4) $95 \div 33 = 2$ あまり 29 (5) $74 \div 29 = 2$ あまり 16 (6) $53 \div 18 = 2$ あまり 17

つぎの問題にすすむ	問題にもどる	例題にもどる
-----------	--------	--------

わり算【1】

問題 2 (あまりできなかった)

つぎのひっ算の にあてはまる数字をいれましょう。

(1)

$$\begin{array}{r} 8 \overline{) 45} \\ \underline{40} \\ 5 \end{array}$$

(2)

$$\begin{array}{r} 14 \overline{) 78} \\ \underline{70} \\ 8 \end{array}$$

(3)

$$\begin{array}{r} 23 \overline{) 63} \\ \underline{46} \\ 17 \end{array}$$

つぎの問題にすすむ	問題にもどる	例題にもどる
-----------	--------	--------

問題 2 (だいたいできた)

つぎのわり算をしましょう。

(1)

$$24 \overline{) 68}$$

(2)

$$15 \overline{) 88}$$

答え 2 あまり 20

答え 5 あまり 13

(3)

$$19 \overline{) 51}$$

(4)

$$31 \overline{) 79}$$

答え 2 あまり 13

答え 2 あまり 17

つぎの問題にすすむ	問題にもどる	例題にもどる
-----------	--------	--------

わり算【2】

練習問題 (あまりできなかった)

つぎのわり算で10の位に商がたつのはどれですか。

(1) $243 \div 17$

24が17でわれるので
10の位に商がたつ

(2) $328 \div 46$

32が46でわれないので
10の位に商がたたない

(3) $108 \div 12$

10が12でわれないので
10の位に商がたたない

(4) $845 \div 53$

84が53でわれるので
10の位に商がたつ

答え (1)と(4)

つぎの問題にすすむ

問題にもどる

例題にもどる

練習問題 (だいたいできた)

つぎの計算をしましょう。

(1) $312 \div 11 = 28$ あまり 4

(2) $825 \div 60 = 13$ あまり 45

(3) $3049 \div 78 = 39$ あまり 7

(4) $3758 \div 23 = 163$ あまり 9

つぎの問題にすすむ

問題にもどる

例題にもどる

わり算【2】

問題 1 (あまりできなかった)

つぎのひっ算の にあてはまる数をいれましょう。

(1)

$$\begin{array}{r} 15 \\ 14 \overline{) 214} \\ \underline{14} \\ 70 \\ \underline{70} \\ 4 \end{array}$$

(2)

$$\begin{array}{r} 24 \\ 34 \overline{) 831} \\ \underline{68} \\ 151 \\ \underline{136} \\ 15 \end{array}$$

(3)

$$\begin{array}{r} 2 \\ 35 \overline{) 98} \\ \underline{70} \\ 28 \end{array}$$

(4)

$$\begin{array}{r} 7 \\ 96 \overline{) 734} \\ \underline{672} \\ 62 \end{array}$$

つぎの問題にすすむ	問題にもどる	例題にもどる
-----------	--------	--------

問題 1 (だいたいできた)

つぎの計算をしましょう。

(1) $583 \div 41 = 14$ あまり 9 (2) $222 \div 38 = 5$ あまり 32 (3) $181 \div 57 = 3$ あまり 10

(4) $2121 \div 17 = 124$ あまり 13 (5) $4076 \div 79 = 51$ あまり 47 (6) $5002 \div 61 = 82$

つぎの問題にすすむ	問題にもどる	例題にもどる
-----------	--------	--------

わり算【2】

問題 2 (あまりできなかった)

つぎのひっ算の にあてはまる数をいれましょう。

(1)

$$\begin{array}{r} 21 \\ 345 \overline{)345} \\ \underline{32} \\ 25 \\ \underline{16} \\ 9 \end{array}$$

(2)

$$\begin{array}{r} 29 \\ 27 \overline{)805} \\ \underline{54} \\ 265 \\ \underline{243} \\ 22 \end{array}$$

(3)

$$\begin{array}{r} 6 \\ 32 \overline{)203} \\ \underline{192} \\ 11 \end{array}$$

(4)

$$\begin{array}{r} 59 \\ 54 \overline{)3198} \\ \underline{270} \\ 498 \\ \underline{486} \\ 12 \end{array}$$

つぎの問題にすすむ	問題にもどる	例題にもどる
-----------	--------	--------

問題 2 (だいたいできた)

つぎのわり算をしましょう。

(1)

$$49 \overline{)375}$$

答え 7 あまり 32

(3)

$$18 \overline{)3468}$$

答え 192 あまり 12

(2)

$$13 \overline{)1275}$$

答え 98 あまり 1

(4)

$$78 \overline{)5763}$$

答え 73 あまり 69

つぎの問題にすすむ	問題にもどる	例題にもどる
-----------	--------	--------

わり算【3】

練習問題 (あまりできなかった)

つぎのわり算をしましょう。

(1) $620 \div 200 = 3$ あまり 200

(2) $733 \div 300 = 2$ あまり 133

(3) $1319 \div 400 = 3$ あまり 119

(4) $5026 \div 200 = 25$ あまり 26

つぎの問題にすすむ	問題にもどる	例題にもどる
-----------	--------	--------

練習問題 (だいたいできた)

つぎのわり算をしましょう。

(1) $592 \div 192 = 3$ あまり 16

(2) $479 \div 202 = 2$ あまり 75

(3) $4075 \div 603 = 6$ あまり 457

(4) $30052 \div 483 = 62$ あまり 106

つぎの問題にすすむ	問題にもどる	例題にもどる
-----------	--------	--------

わり算【3】

問題 1 (あまりできなかった)

() に数字をいれましょう。

(1) $421 \div 115$ のわり算の商は (1) の位にたちます。

(2) $421 \div 115$ のわり算の商の見当をつけるには、115 を (100) とみて見当をつけます。見当をつけた商は (4) です。

(3) $421 \div 115$ のわり算の商を4と見当つけると、われないので商を (3) にして計算します。

つぎの問題にすすむ	問題にもどる	例題にもどる
-----------	--------	--------

問題 1 (だいたいできた)

つぎのわり算をしましょう。

(1) $492 \div 185 = 2 \text{ あまり } 122$

(2) $799 \div 233 = 3 \text{ あまり } 100$

(3) $3929 \div 257 = 15 \text{ あまり } 74$

(4) $3377 \div 357 = 9 \text{ あまり } 164$

つぎの問題にすすむ	問題にもどる	例題にもどる
-----------	--------	--------

わり算【3】

問題 2 (あまりできなかった)

つぎのひっ算の にあてはまる数をいれましょう。

(1)

$$\begin{array}{r} 382 \overline{) 5168} \\ \underline{382} \\ 1348 \\ \underline{1146} \\ 202 \end{array}$$

(2)

$$\begin{array}{r} 128 \overline{) 737} \\ \underline{640} \\ 97 \end{array}$$

(3)

$$\begin{array}{r} 105 \overline{) 699} \\ \underline{630} \\ 69 \end{array}$$

(4)

$$\begin{array}{r} 239 \overline{) 1875} \\ \underline{1673} \\ 202 \end{array}$$

つぎの問題にすすむ	問題にもどる	例題にもどる
-----------	--------	--------

問題 2 (だいたいできた)

つぎのひっ算をしましょう。

(1)

$$268 \overline{) 9308}$$

(2)

$$517 \overline{) 3286}$$

(3)

$$473 \overline{) 26729}$$

答え 34 あまり 196

答え 6 あまり 184

答え 56 あまり 241

(4)

$$327 \overline{) 93618}$$

(5)

$$585 \overline{) 41759}$$

(6)

$$269 \overline{) 34009}$$

答え 286 あまり 96

答え 71 あまり 224

答え 126 あまり 115

つぎの問題にすすむ	問題にもどる	例題にもどる
-----------	--------	--------

わり算【4】

練習問題 (あまりできなかった)

() に数字をいれましょう。

(1) $720 = 72 \times (10)$ で、 $40 = 4 \times (10)$ なので、 $720 \div 40$ の商は $72 \div (4)$ の計算とおなじです。

(2) $3300 \div 600$ は 3300 と 600 のおわりの 0 を (2) こずつけて (33) \div (6) の計算をして、商をもとめます。 $33 \div 6$ の計算ではあまりが 3 ですが、0 を 2 つけて計算しているので $3300 \div 600$ のあまりは (300) です。

つぎの問題にすすむ

問題にもどる

例題にもどる

練習問題 (だいたいできた)

つぎのわり算をしましょう。

(1) $820 \div 260 = 3 \text{ あまり } 40$

(2) $2800 \div 60 = 46 \text{ あまり } 40$

(3) $6000 \div 1300 = 4 \text{ あまり } 800$

(4) $5430 \div 300 = 18 \text{ あまり } 30$

つぎの問題にすすむ

問題にもどる

例題にもどる

わり算【4】

問題 1 (あまりできなかった)

() に数字をいれましょう。

(1) $810 \div 90$ の商は (81) $\div 9$ の商とおなじです。

(2) $2300 \div 700$ をくふうして $23 \div 7$ で計算したら商は (3) であまりは (2) でした。しかし、0を2つけして計算したのであまりは (200) です。

つぎの問題にすすむ

問題にもどる

例題にもどる

問題 1 (だいたいできた)

つぎの計算をしましょう。

(1) $2400 \div 360 = 6$ あまり 240

(2) $25000 \div 2400 = 10$ あまり 1000

(3) $30000 \div 2800 = 10$ あまり 2000

(4) $3070 \div 60 = 51$ あまり 10

つぎの問題にすすむ

問題にもどる

例題にもどる

わり算【4】

問題 2 (あまりできなかった)

つぎのひっ算の に数字をいれて、わり算のこたえをもとめましょう。

(1) (2)

$$\begin{array}{r} 17 \\ 300 \overline{) 5200} \\ \underline{3} \\ 22 \\ \underline{21} \\ 10 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \\ 430 \overline{) 3500} \\ \underline{344} \\ 60 \end{array}$$

5200 ÷ 300 = (17) あまり (100) (3) 3500 ÷ 430 = (8) あまり (60) (4)

$$\begin{array}{r} 21 \\ 110 \overline{) 2400} \\ \underline{22} \\ 20 \\ \underline{11} \\ 90 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 21 \\ 110 \overline{) 2400} \\ \underline{22} \\ 20 \\ \underline{11} \\ 90 \end{array}$$

2400 ÷ 110 = (21) あまり (90) (3) 13500 ÷ 2100 = (6) あまり (900) (4)

つぎの問題にすすむ 問題にもどる 例題にもどる

問題 2 (だいたいできた)

つぎのわり算をしましょう。

(1) (2)

$$300 \overline{) 5200}$$

答え 17 あまり 100 (3)

$$430 \overline{) 3500}$$

答え 8 あまり 60 (4)

$$110 \overline{) 2400}$$

答え 21 あまり 90

$$2100 \overline{) 13500}$$

答え 6 あまり 900

つぎの問題にすすむ 問題にもどる 例題にもどる

わり算【5】

練習問題 (あまりできなかった) (3年復習)

【3】 にあてはまる数をかきましょう。

(1) $\div 7 = 5$

答え 35

(2) $\div 6 = 4$

答え 24

(3) $\div 3 = 6$ あまり 2

答え 20

(4) $\div 4 = 8$ あまり 3

答え 35

【4】 わり算のたしかめは、わる数×商+あまり=わられる数 です。

つぎの()に数字をいれましょう。

$212 \div 15 = 14$ あまり 2 のたしかめは (15) × (14) + (2) = (212)

でできます。

つぎの問題にすすむ	問題にもどる	例題にもどる
-----------	--------	--------

練習問題 (だいたいできた)

つぎのわり算は正しいですか。たしかめの式をつかってたしかめましょう。

(1) $346 \div 23 = 15$ あまり 1

$23 \times 15 + 1 = 346$

正しい

(2) $2300 \div 170 = 13$ あまり 9

$170 \times 13 + 9 = 2219$

正しくない

(3) $3100 \div 1500 = 2$ あまり 100

$1500 \times 2 + 100 = 3100$

正しい

(4) $3010 \div 43 = 70$

$43 \times 70 = 3010$

正しい

つぎの問題にすすむ	問題にもどる	例題にもどる
-----------	--------	--------

わり算【5】

問題 1 (あまりできなかった)

() に数字をいれましょう。

(1) $125 \div 38 = 3$ あまり (11) のたしかめは $38 \times (3) + (11) = 125$ です。

(2) $108 \div 53 = (2)$ あまり 2 のたしかめは $53 \times (2) + (2) = 108$ です。

(3) $408 \div 54 = (7)$ あまり (30) のたしかめは $54 \times (7) + (30) = 408$ です。

つぎの問題にすすむ	問題にもどる	例題にもどる
-----------	--------	--------

問題 1 (だいたいできた)

つぎの計算をして、けん算でたしかめましょう。

(1) $133 \div 31 = 4$ あまり 9
 $31 \times 4 + 9 = 133$

(2) $305 \div 18 = 16$ あまり 17
 $18 \times 16 + 17 = 305$

(3) $640 \div 30 = 21$ あまり 10
 $30 \times 21 + 10 = 640$

(4) $2510 \div 39 = 64$ あまり 14
 $39 \times 64 + 14 = 2510$

(5) $2700 \div 280 = 9$ あまり 180
 $280 \times 9 + 180 = 2700$

(6) $4012 \div 17 = 236$
 $17 \times 236 = 4012$

つぎの問題にすすむ	問題にもどる	例題にもどる
-----------	--------	--------

わり算【5】

問題 2 (あまりできなかった)

() に数字をいれましょう。

(1) $756 \div 138 = 5$ あまり (66) のたしかめは $138 \times 5 + (66) =$
(756) です。

(2) $1000 \div 130 = 7$ あまり (90) のたしかめは $130 \times (7) + (90)$
 $= 1000$ です。

(3) $29300 \div 4800 = 6$ あまり (500) のたしかめは (4800) $\times 6 +$
(500) $= 29300$ です。

(4) $9002 \div 201 = 44$ あまり (158) のたしかめは $201 \times 44 + (158)$
 $= (9002)$ です。

つぎの問題にすすむ	問題にもどる	例題にもどる
-----------	--------	--------

問題 2 (だいたいできた)

つぎのわり算でまちがえているのはどれですか。まちがえをなおしましょう。

(4) $5293 \div 184 = 28$ あまり 141

(5) $6000 \div 1300 = 4$ あまり 800

(6) $2567 \div 81 = 30$ あまり 137

つぎの問題にすすむ	問題にもどる	例題にもどる
-----------	--------	--------

わり算【6】

練習問題 (あまりできなかった)

つぎの問題にこたえましょう。

(1) 45 人のれるバスが 3 台あります。なん人のれますか。

$$45 \times 3 = 135$$

答え 135 人

(2) 45 人のれるバスがなん台あると 135 人のれますか。

$$135 \div 45 = 3$$

答え 3 台

つぎの問題にすすむ	問題にもどる	例題にもどる
-----------	--------	--------

練習問題 (だいたいできた)

たまごが 252 こあります。1 つのはこに 12 こずつつめるとなんはこできますか。

$$252 \div 12 = 21$$

答え 21 はこ

つぎの問題にすすむ	問題にもどる	例題にもどる
-----------	--------	--------

わり算【6】

問題 1 (あまりできなかった)

つぎの問題にこたえましょう。

(1) 140 人が 1 人 200 円はらうといくらになりますか。

$$140 \times 200 = 28000$$

答え 28000 円

(2) 1 人 200 円あつめたら、28000 円あつまりました。なんからあつめましたか。

$$28000 \div 200 = 140$$

答え 140 人

つぎの問題にすすむ	問題にもどる	例題にもどる
-----------	--------	--------

問題 1 (だいたいできた)

184 人がつるをおなじ数ずつつくったら 1104 こできました。1 人なんこつくりましたか。

$$1104 \div 184 = 6$$

答え 6 こ

つぎの問題にすすむ	問題にもどる	例題にもどる
-----------	--------	--------

わり算【6】

問題 2 (あまりできなかった)

1 さつ 600 円の本を 60 さつかったので、安くしてもらって 33000 円はらいました。
つぎの問題にこたえましょう。

(2) 安くしてもらうまえのねだんはいくらですか。

$$600 \times 60 = 36000$$

答え 36000 円

(2) 60 さつかったときの 1 さつのねだんはいくらですか。

$$33000 \div 60 = 550$$

550 円

(3) いくら安くしてもらいましたか。

$$600 - 550 = 50$$

答え 50 円

つぎの問題にすすむ	問題にもどる	例題にもどる
-----------	--------	--------

問題 2 (だいたいできた)

1 セット 945 円のえの具を 4 年生 120 人ぶんかったら 99000 円にしてくれました。
つぎの問題にこたえまよう。

(1) ぜんぶでいくら安くなりましたか。

$$945 \times 120 = 113400 \quad 113400 - 99000 = 11400$$

答え 11400 円

(2) 1 セットいくら安くなりましたか。

$$114000 \div 120 = 95$$

答え 95 円

つぎの問題にすすむ	問題にもどる	例題にもどる
-----------	--------	--------

わり算【7】

練習問題 (あまりできなかった) (3年復習)

【1】130 さつの本を1回に8 さつずつはこぶと、なん回ではこびおわりますか。

$$130 \div 8 = 16 \text{ あまり } 2$$

答え 17回

【2】20 このあめを1人に3こずつあげると、なん人にあげられますか。

$$20 \div 3 = 6 \text{ あまり } 2$$

答え 6人

つぎの問題にすすむ	問題にもどる	例題にもどる
-----------	--------	--------

練習問題 (だいたいできた)

1回に130 このにもつをはこべるトラックで、950 このにもつをはこびます。はこびおわるにはなん回かかりますか。

$$950 \div 130 = 7 \text{ あまり } 40$$

答え 8回

つぎの問題にすすむ	問題にもどる	例題にもどる
-----------	--------	--------

わり算【7】

問題 1 (あまりできなかった)

10 このボールを 3 人でわけました。1 人分はなんこですか。そしていくつあまりますか。

$$10 \div 3 = 3 \text{ あまり } 1$$

答え 3こで1こあまる

つぎの問題にすすむ	問題にもどる	例題にもどる
-----------	--------	--------

問題 1 (だいたいできた)

930 このたまごを 1 はこに 12 こずつつめると、なんはこできますか。

$$930 \div 12 = 77 \text{ あまり } 6$$

答え 77 はこできて6こあまる

つぎの問題にすすむ	問題にもどる	例題にもどる
-----------	--------	--------

わり算【7】

問題 2 (あまりできなかった)

200 まいの作文用紙を1人15まいずつにわけると、なん人に分けられますか。そして、なんまいあまりますか。

$$200 \div 15 = 13 \text{ あまり } 5$$

答え 13人にわけて5まいあまる

つぎの問題にすすむ	問題にもどる	例題にもどる
-----------	--------	--------

問題 2 (だいたいできた)

はば40cmの本たてにあつさ3cmの本はなんさつたてられますか。

$$40 \div 3 \text{ あまり } 1$$

13さつ

つぎの問題にすすむ	問題にもどる	例題にもどる
-----------	--------	--------