

3 わり算の筆算

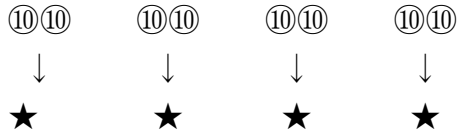
(1) 何十や何百何十をわる計算

基本の確かめ

10や100をもとにして考えよう。

- ① ① 80まいのおり紙を4人で同じ数ずつ分けます。
1人分は何まいになるでしょう。

「同じ数ずつ分ける」とこたえが出るしくみなので、わり算になります。



・しきをかきましょう。

式

・計算のしかたを考えましょう。

10をもとにして考えると、

80は、10が こ、それを4人で同じ数ずつわけるから、

÷ 4 の計算をすればよいことが分かりいます。

÷ 4 = なので

10のたばが こあります。

だから こたえは まいです。

- ② 600 ÷ 2の計算のしかたを考えましょう。

・ 100をもとにして考えると

600は、100が こあるので、2人で同じ数ずつ分けると

÷ 2 の計算をすればよいことが分かりいます。

÷ 2 = なので

100のたばが こあります。だから こたえは です。

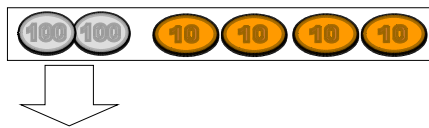
- ② 240まいのおり紙を6人で同じ数ずつ分けます。
1人分は何まいになるでしょう。

・しきをかきましょう。

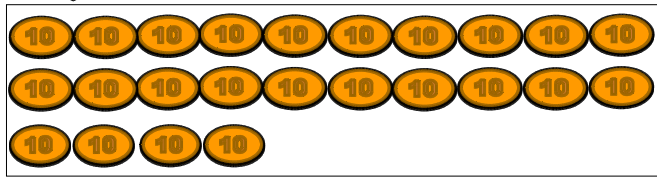
式

・計算のしかたを考えましょう。

(何十) ÷ (何) を考えたときと同じように、10をもとにして考えると、



まず、240は、10が 個ある
あるので、



÷ 6 の計算をします。

こたえは になります。

つまり、これは10のたばが 個あることになるので

こたえは、 まい です。

ステップ1

- ③ □にあてはまる数をかきましょう。

① $60 \div 3$ は、 をもとにすると、 $6 \div 3 =$ となるので、
 $60 \div 3$ のこたえは、 です。

② $600 \div 3$ は、 をもとにすると、 $6 \div 3 =$ となるので、
 $600 \div 3$ のこたえは、 です。

③ $320 \div 8$ は、 をもとにすると、 $32 \div 8 =$ となるので、
 $320 \div 8$ のこたえは、 です。

④ 2つの式をくらべながら計算をしましょう。

①
$$\begin{cases} 90 \div 3 \\ 900 \div 3 \end{cases}$$

②
$$\begin{cases} 40 \div 2 \\ 400 \div 2 \end{cases}$$

③
$$\begin{cases} 70 \div 7 \\ 700 \div 7 \end{cases}$$

ステップ2

⑤ 次の計算をしましょう。

① $240 \div 4$

② $120 \div 6$

③ $280 \div 7$

④ $450 \div 5$

⑤ $560 \div 8$

⑥ $360 \div 9$

⑥ 次の計算をしましょう。

① $400 \div 5$

② $200 \div 4$

③ $300 \div 6$

⑦ 400円をもって買い物に行きました。1まい8円の画用紙を何まい買えるでしょう。

式

こたえ

⑧ 210ページの物語の本があります。1日同じページずつ読んで、1週間で読んでしまいたいと思います。1日何ページずつ読むことになるでしょう。

式

答え

(2) (2ケタ) ÷ (1ケタ) の計算

基本の確かめ

位ごとに分けて考えよう。

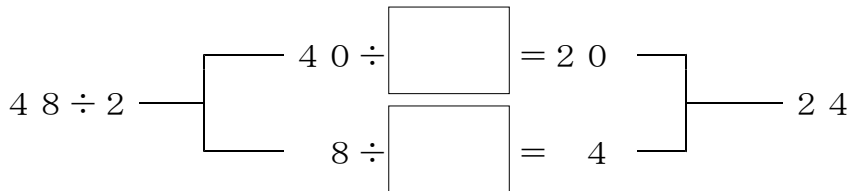
- ① 48まいのおり紙を2人で同じ数ずつ分けます。
1人分は何まいになるでしょう。□にあてはまる数を入れましょう。

① 1人分をもとめる式をかきましょう。式

② 計算のしかたを考えましょう。

⑩⑩⑩⑩①①①①①①①①

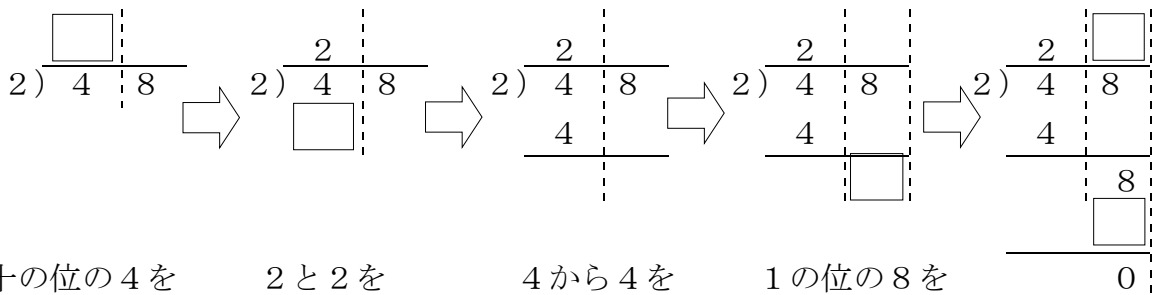
・ 48 ÷ 2 は、十の位と一の位に分けて考えると



$48 \div 2 = \square$

こたえ

- ② 上の $48 \div 2$ の計算のしかたを筆算でおこなうと、次のようになります。



十の位の4を 2と2を 4から4を 1の位の8を
2でわり、2を **かける。** ひく。 **おろす。** 8を2でわり
たてる。 4をたてて
計算する。

わり算の筆算は、上の位から「たてる」「かける」「ひく」「おろす」を使って計算します。

③ 92 ÷ 4 の計算のしかたを考えましょう。□にあてはまる数を入れましょう。

・ 10のたば9こを4人で分けると ⑩⑩) ⑩⑩) ⑩⑩) ⑩⑩) ⑩①①

$$\square \div 4 = 2 \text{ あまり } 1$$

10をばらにすると

①①①) ①①①) ①①①) ①①①)

あまりの1たばと、ばらの2を
合わせた12を、4人で分けると

$$\square \div \square = 3$$

↓

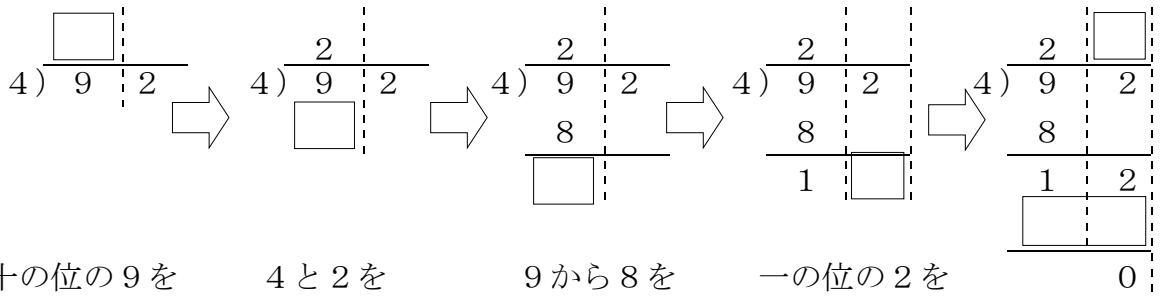
10のたば2と、ばら3で □

⑩⑩ + ①①①

だから

$$92 \div 4 = \square$$

④ 上の 92 ÷ 4 の計算のしかたを筆算でおこなうと、次のようになります。



十の位の9を
4でわり、2を
たてる。

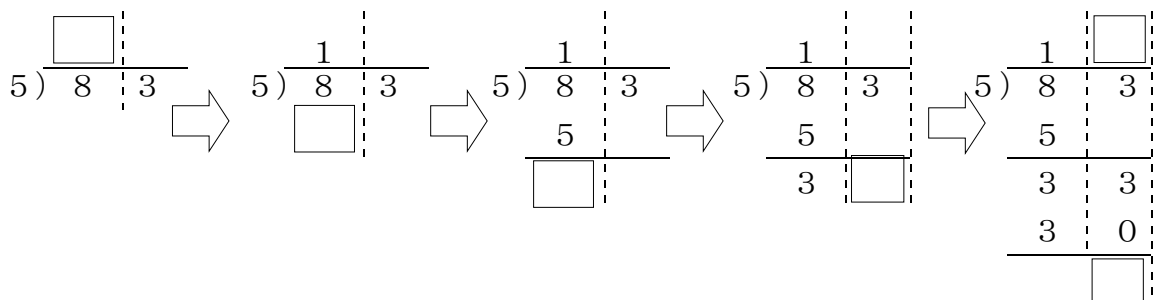
4と2を
かける。

9から8を
ひく。

一の位の2を
おろす。

12を4でわ
り、3をたてて
計算する。

⑤ 83 ÷ 5 の計算を筆算でしましょう



<あまりが出る場合もあるんだね>

ステップ1

⑥ □にあてはまる数をかきましょう。

① 96 ÷ 3 の計算を十の位と一の位に分けて計算します。

十の位		÷ 3 =		合わせて	
一の位		÷ 3 =			

② 84 ÷ 4 の計算を十の位と一の位に分けて計算します。

十の位		÷ 4 =		合わせて	
一の位		÷ 4 =			

③ 63 ÷ 3 を筆算でしましょう。

	→		→	

④ 78 ÷ 5 を筆算でしましょう

	→		→	

⑤

⑥

	2
	2

⑦

ステップ2

7 次の計算をしましょう

①

$$\begin{array}{r} 3 \overline{) 69} \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

②

$$\begin{array}{r} 4 \overline{) 88} \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

③

$$\begin{array}{r} 2 \overline{) 96} \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

④

$$3 \overline{) 84}$$

⑤

$$3 \overline{) 76}$$

⑥

$$4 \overline{) 57}$$

8 次の計算をしましょう。(筆算でやりましょう。)

① $36 \div 2$

$$\begin{array}{r} \overline{) } \\ \hline \end{array}$$

② $78 \div 3$

$$\begin{array}{r} \overline{) } \\ \hline \end{array}$$

③ $92 \div 6$

$$\begin{array}{r} \overline{) } \\ \hline \end{array}$$

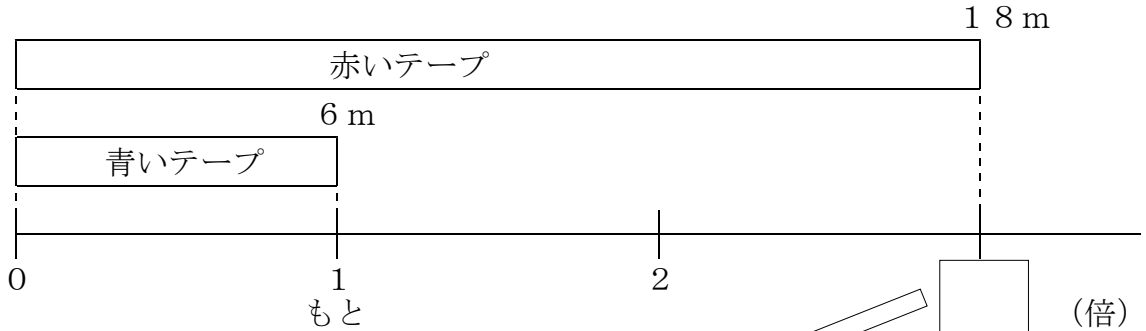
(3) 何倍かを求める・1つ分を求めるわり算

基本の確かめ

問題の関係をテープ図に表して考えよう。

- ① 赤いテープが18m、青いテープが6mあります。赤いテープの長さは、青いテープの長さの何倍でしょう。

・この問題を図で表すと



・何倍かをもとめる式は

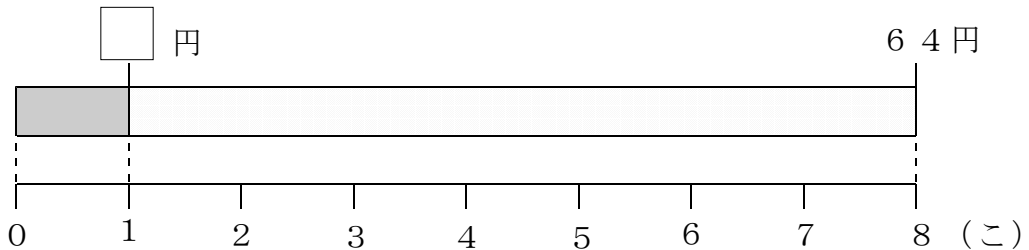
$$\square \div \square = \square$$

こたえ 倍

ある数をもとにする数の何倍かをもとめるときは、わり算をつかいます。

- ② あめを8こ買ったなら、代金は64円でした。このあめ1このねだんは何円でしょう

・この問題を図で表すと



・1つ分をもとめる式は

$$\square \div \square = \square$$

こたえ、 円

1つ分の大きさを求めるときは、わり算をつかいます。

ステップ1

③ 次の計算をしましょう。

① $60 \div 2$

② $90 \div 3$

③ $240 \div 8$

④ $350 \div 7$

⑤ $200 \div 5$

⑥ $270 \div 9$

④ 次の筆算をしましょう。

①

②

③

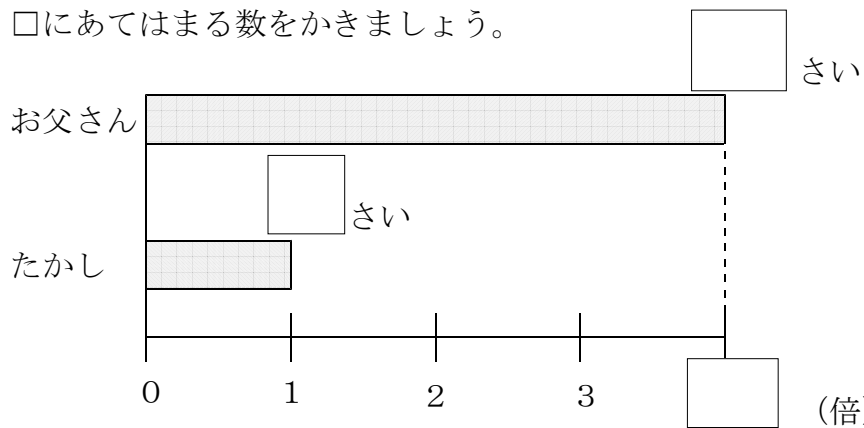
$$\begin{array}{r} 3 \overline{) 36} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \overline{) 48} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \overline{) 44} \end{array}$$

⑤ たかしさんのお父さんは36さい、たかしさんは9さいです。
お父さんの年れいは、たかしさんの年れいの何倍でしょう。

・□にあてはまる数をかきましょう。



式

こたえ

ステップ2

⑥ 次の筆算のしかたにまちがいがあればなおしましょう。

①

$$\begin{array}{r} 17 \\ 4 \overline{) 69} \\ \underline{4} \\ 29 \\ \underline{28} \\ 1 \end{array}$$

②

$$\begin{array}{r} 2 \\ 3 \overline{) 61} \\ \underline{6} \\ 1 \end{array}$$

③

$$\begin{array}{r} 22 \\ 3 \overline{) 65} \\ \underline{6} \\ 5 \\ \underline{6} \\ 1 \end{array}$$

④

$$\begin{array}{r} 35 \\ 2 \overline{) 72} \\ \underline{6} \\ 12 \\ \underline{10} \\ 2 \end{array}$$

⑦ つぎの計算をしましょう。(筆算でしましょう。)

① $64 \div 2$

$$\begin{array}{r} \\) \\ \hline \end{array}$$

② $48 \div 3$

$$\begin{array}{r} \\) \\ \hline \end{array}$$

③ $81 \div 9$

$$\begin{array}{r} \\) \\ \hline \end{array}$$

④ $82 \div 5$

$$\begin{array}{r} \\) \\ \hline \end{array}$$

⑧ 商やあまりには、**わる数×商+あまり=わられる数** の関係があります。

次の筆算をして、こたえをたしかめましょう。

①

$$6 \overline{) 86}$$

②

$$8 \overline{) 85}$$

ステップ3

- 9 かおりさんのおり紙を48まいもっています。弟は8まいもっています。
かおりさんのもっているおり紙の数は、弟のもっているおり紙の数の何倍でしょう。

〈式〉

答え _____

- 10 とおるさんのお父さんの体重は72kgで、とおるさんの体重の3倍だそうです。
とおるさんの体重は何kgでしょう。

〈式〉

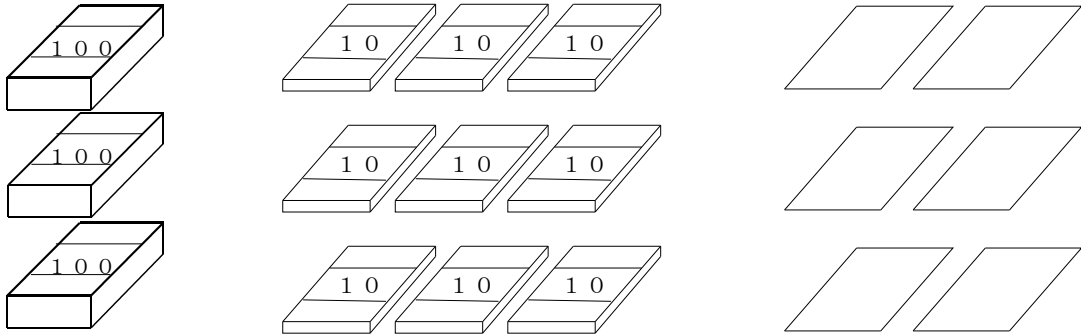
答え _____

(4) (3けた) ÷ (1けた) の計算

基本の確かめ

(2けた) ÷ (1けた) の計算のように、位に分けて考えよう。

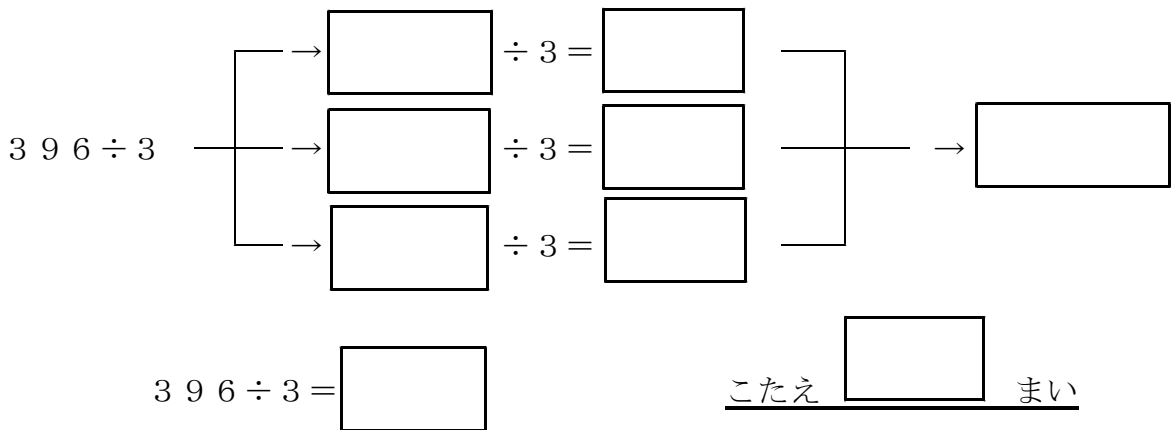
- ① 396まいのカードを3人で同じ数ずつ分けます。
1人分は、何まいになるでしょう。



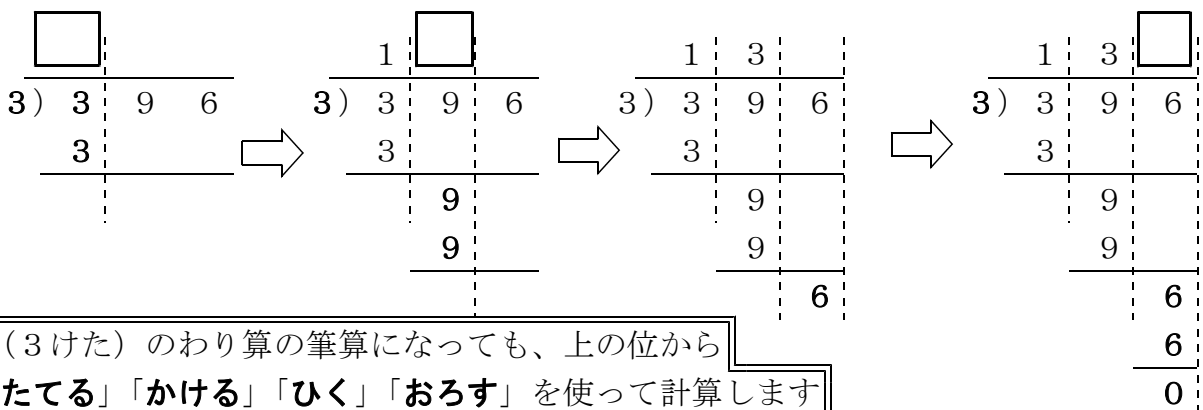
- 1人分のまい数をもとめる式は、同じ数ずつ分けるので

÷ となります。

- (2けた) ÷ (1けた) の計算と同じようにくらいに分けて考えると



- ② 上の 396 ÷ 3 の計算のしかたを筆算でおこなうと、次のようになります。



(3けた) のわり算の筆算になっても、上の位から「たてる」「かける」「ひく」「おろす」を使って計算します

③ 642 ÷ 3 の計算のしかたを考えましょう。

643
 100 100) 100 100) 100 100)
 ⑩) ⑩) ⑩) ⑩①①①

・ 100 のたば 6 を 3 つに分けると

6 ÷ 3 = たば ①①①①) ①①①①) ①①①①

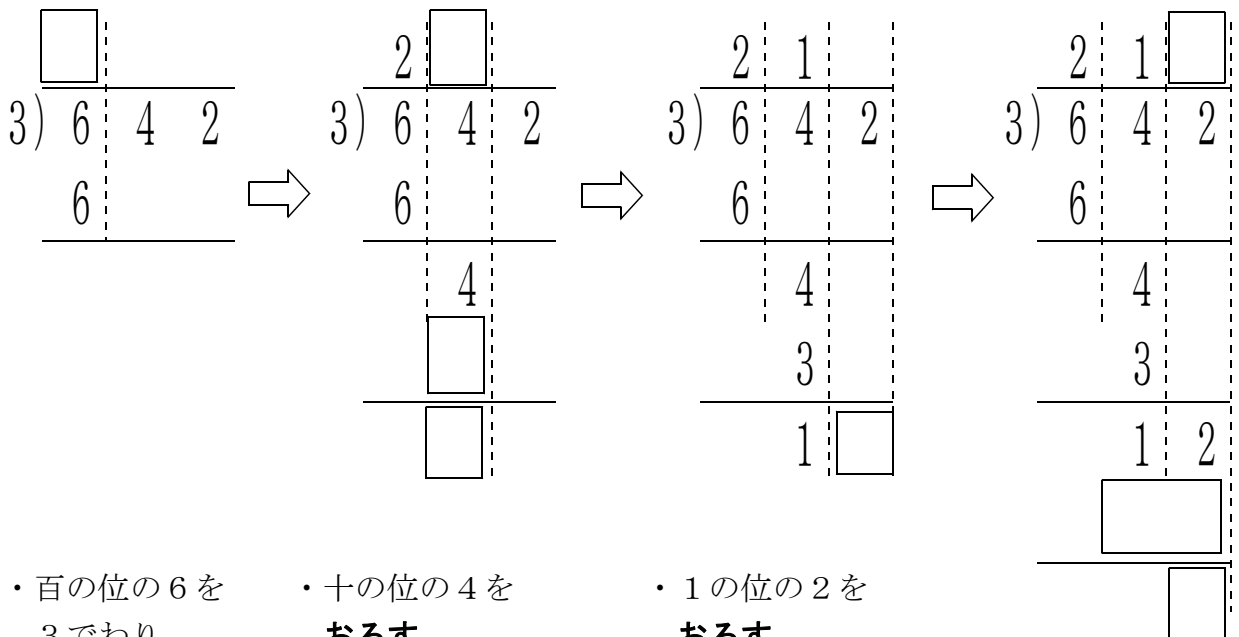
10 のたば 4 を 3 つにわけると

4 ÷ 3 = あまり 1 たばとあまり 1

あまりの 10 のたば 1 ことばら 2 こと 12

12 ÷ 3 = だから 642 ÷ 3 =

④ 上の 642 ÷ 3 の計算のしかたを筆算でおこなうと、次のようになります。



- ・ 百の位の 6 を 3 でわり、2 を **たてる**。
- ・ 3 と 2 を **かけ** 6 を 6 から **ひく**。

- ・ 十の位の 4 を **おろす**。
- ・ 4 を 3 でわり、1 を **たてる**。
- ・ 3 と 1 を **かけ** 3 を 4 から **ひく**。

- ・ 1 の位の 2 を **おろす**。

- ・ 12 を 3 でわり、4 を **たてる**。
- ・ 3 と 4 を **かけた** 12 を 12 から **ひく**。

5 584 ÷ 7 を筆算でしましょう。

$$\begin{array}{r}
 \text{X} \\
 7 \overline{) 584} \\
 \hline
 \end{array}
 \quad \Rightarrow \quad
 \begin{array}{r}
 \square \\
 7 \overline{) 584} \\
 \underline{56} \\
 24 \\
 \hline
 \end{array}
 \quad \Rightarrow \quad
 \begin{array}{r}
 8 \square \\
 7 \overline{) 584} \\
 \underline{56} \\
 24 \\
 \underline{21} \\
 3 \\
 \hline
 \square
 \end{array}$$

・百の位に
こたえは、
たちません。

・百の位と十の位の
58を7でわり
8を**たてる**。
・7と8を**かけた**
56を58から**ひく**。
・一の位の4を
おろす。

・十の位と一の位の
24を7でわり
3を**たてる**。
・7と3を**かけた**
21を24から**ひき**
あまりをだす。

商に0がたつわり算の筆算のしかたを考えよう。

6 618 ÷ 3 を筆算でしましょう。

$$\begin{array}{r}
 2 \\
 3 \overline{) 618} \\
 \underline{6} \\
 18 \\
 \hline
 \end{array}
 \quad \Rightarrow \quad
 \begin{array}{r}
 2 \square \\
 3 \overline{) 618} \\
 \underline{6} \\
 18 \\
 \hline
 \end{array}
 \quad \Rightarrow \quad
 \begin{array}{r}
 2 \square 0 \\
 3 \overline{) 618} \\
 \underline{6} \\
 18 \\
 \underline{18} \\
 0 \\
 \hline
 \end{array}$$

・百の位の6を
3でわり、
2を**たてる**。
・3と2を**かけ**
6を6から**ひく**。

・十の位の1を
3でわることは
できないので
0を**たてる**。
・一の位の8を
おろす。

・18を3でわり
6を**たてる**。
・3と6を
かけた18を
18から**ひく**。

⑦
$$\begin{array}{r} 104 \\ 6 \overline{) 624} \\ \underline{6} \\ 2 \\ \underline{0} \\ 24 \\ \underline{24} \\ 0 \end{array}$$

⑧
$$\begin{array}{r} 104 \\ 6 \overline{) 624} \\ \underline{6} \\ 24 \\ \underline{24} \\ 0 \end{array}$$

・ 答えに0がついたときは、
 ⑧のように、とちゅうを
 はぶいて計算します。

はぶく

⑦ 460 ÷ 2 を筆算でしましょう。

$$\begin{array}{r} 2 \\ 2 \overline{) 460} \\ \underline{4} \\ 6 \\ \underline{6} \\ 0 \end{array}
 \Rightarrow
 \begin{array}{r} 2 \quad 3 \\ 2 \overline{) 460} \\ \underline{4} \\ 6 \\ \underline{6} \\ 0 \end{array}
 \Rightarrow
 \begin{array}{r} 2 \quad 3 \quad \square \\ 2 \overline{) 460} \\ \underline{4} \\ 6 \\ \underline{6} \\ 0 \end{array}$$

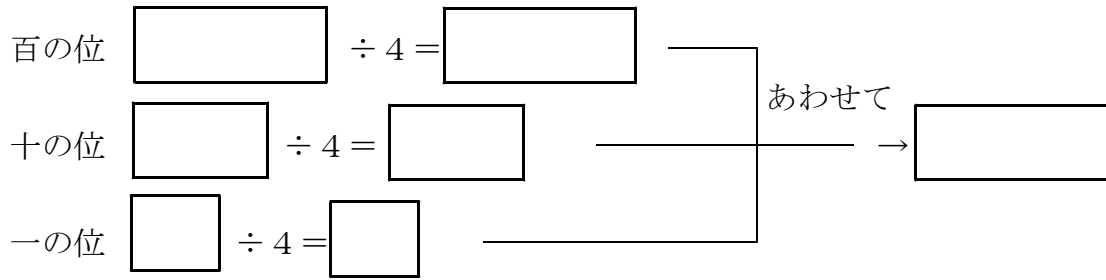
- ・ 百の位の4を2でわり、2をたてる。
- ・ 2と2をかけ4を4からひく。
- ・ 十の位の6をおろす。

- ・ 十の位の6を2でわり、3をたてる。
- ・ 2と3をかけ6を6からひく。
- ・ 一の位の0をおろす。

- ・ とちゅうでわり切れたときは、一の位に0をたてる。

ステップ1

8 $484 \div 4$ の計算を位ごとに分けて計算しましょう。



だから $484 \div 4 =$

9 次の筆算をしましょう。

①

$$3 \overline{) 969}$$

②

$$2 \overline{) 248}$$

③

$$4 \overline{) 884}$$

10 次の筆算をしましょう。

①

$$3 \overline{) 386}$$

②

$$4 \overline{) 926}$$

③

$$6 \overline{) 773}$$

ステップ2

11 次の計算を筆算でしましょう。

① $864 \div 4$

$$\begin{array}{r} \\ 4 \overline{) 864} \end{array}$$

② $905 \div 7$

$$\begin{array}{r} \\ 7 \overline{) 905} \end{array}$$

③ $408 \div 2$

$$\begin{array}{r} \\ 2 \overline{) 408} \end{array}$$

④ $900 \div 5$

$$\begin{array}{r} \\ 5 \overline{) 900} \end{array}$$

⑤ $525 \div 7$

$$\begin{array}{r} \\ 7 \overline{) 525} \end{array}$$

⑥ $387 \div 9$

$$\begin{array}{r} \\ 9 \overline{) 387} \end{array}$$

12 商やあまりには、わる数×商+あまり=わられる数 の関係があります。
次の筆算をし、こたえをたしかめましょう。

①

$$4 \overline{) 806}$$

②

$$7 \overline{) 304}$$

ステップ3

- 13 ゆかりさんは、つるを36わおりました。妹はつるを3わおりました。
ゆかりさんがおった数は、妹のおった数の何倍でしょう。

〈式〉

こたえ _____

- 14 けんじさんは、はばとびで、324cmとんで、弟がとんだきよりの3倍だ
そうです。弟のとんだきよりは何cmでしょう。

〈式〉

こたえ _____

- 15 全校の693人が、6つのグループに同じ人数で分かれます。
1グループ何人になるでしょう。また、何人あまるでしょう。

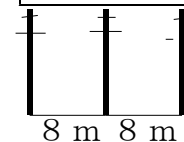
〈式〉

こたえ _____

- 16 3km600mのまっすぐな道に、8mごとに電^{でん}しん^{ぼしら}柱を立てます。
電しん柱は何本ありますか。

〈式〉

柱は、柱と柱の間
の数より1本多くい
ります。



答 え の ペ ー ジ

(1) 何十や何百何十をわる計算

基本の確かめ

- ① ① $80 \div 4$, 8 , 8 , 8 , 2 , 2 , 20
 ② 6 , 6 , 6 , 3 , 3 , 300
 ② $240 \div 6$, 24 , 24 , 4 , 4 , 40

ステップ1

- ③ ① 10 , 2 , 20
 ② 100 , 2 , 200
 ③ 10 , 4 , 40
 ④ ① 30 , 300
 ② 20 , 200
 ③ 10 , 100

ステップ2

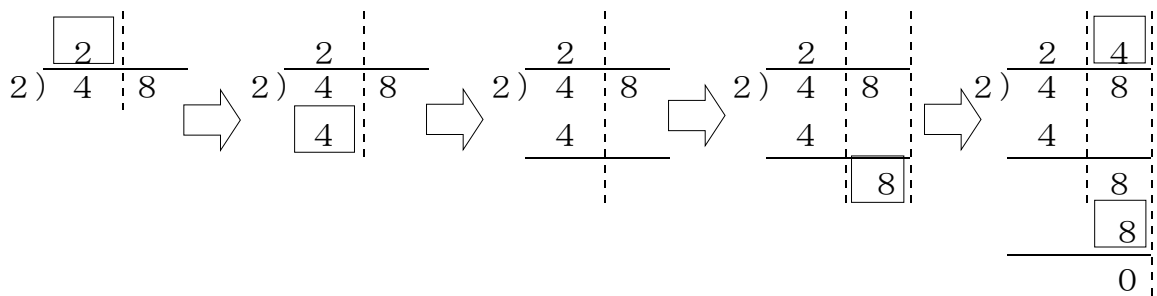
- ⑤ ① 60 ② 20 ③ 40 ④ 90 ⑤ 70 ⑥ 40
 ⑥ ① 80 ② 50 ③ 50
 ⑦ $400 \div 8 = 50$ こたえ 50まい
 ⑧ 1週間は7日 だから $210 \div 7 = 30$ こたえ 30ページ

(2) (2けた) ÷ (1けた) の計算

基本の確かめ

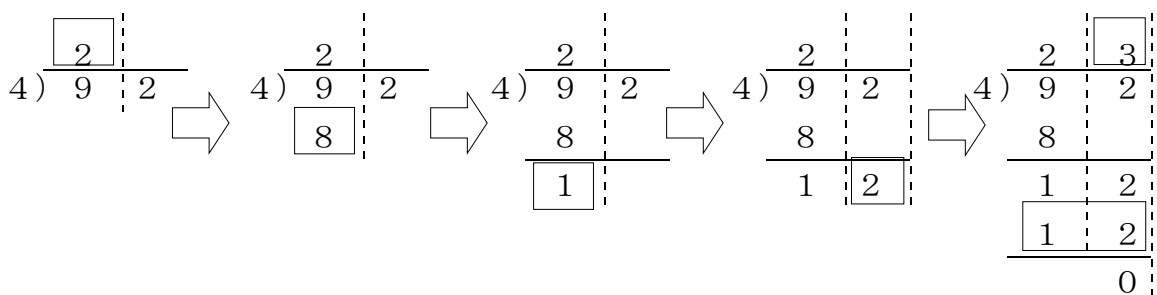
- ① ① $48 \div 2$ ② 2 , 2 , 24 , こたえ 24まい

②

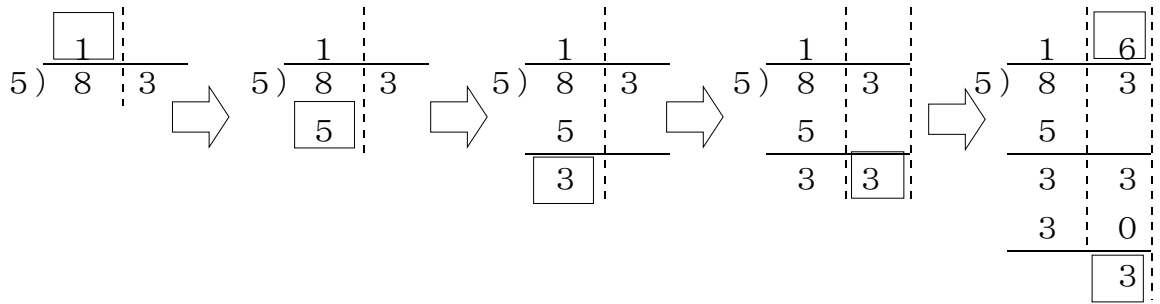


- ③ 9 , 12 , 4 , 23 , 23

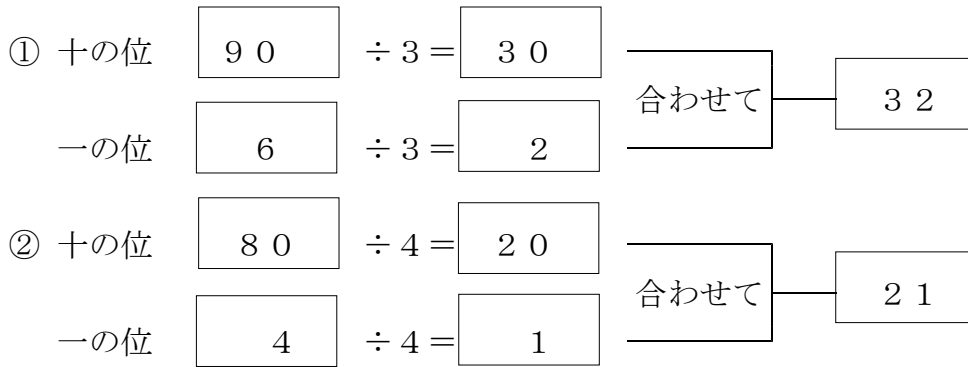
④



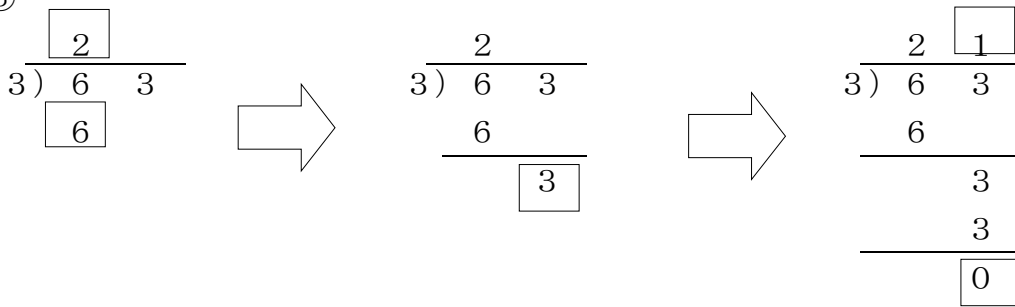
5



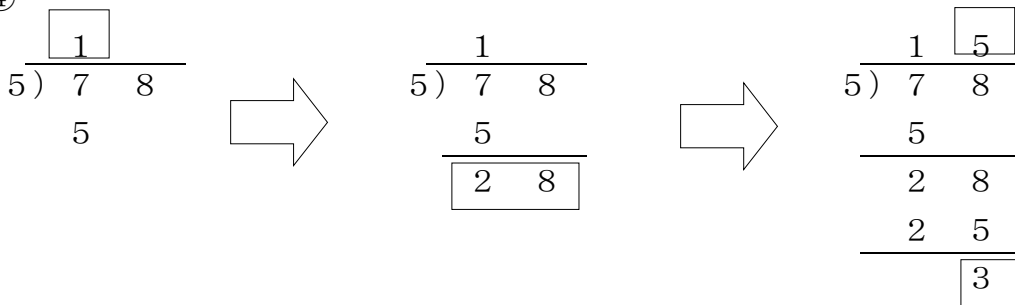
6



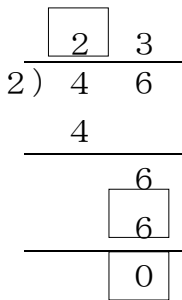
③



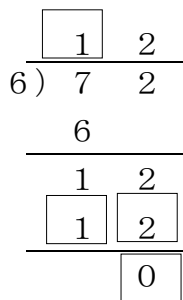
④



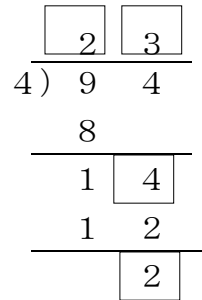
⑤



⑥



⑦



ステップ2

7

①

$$\begin{array}{r} 2 \quad 3 \\ 3 \overline{) 6 \quad 9} \\ \underline{6} \\ 9 \\ \underline{9} \\ 0 \end{array}$$

②

$$\begin{array}{r} 2 \quad 2 \\ 4 \overline{) 8 \quad 8} \\ \underline{8} \\ 8 \\ \underline{8} \\ 0 \end{array}$$

③

$$\begin{array}{r} 4 \quad 8 \\ 2 \overline{) 9 \quad 6} \\ \underline{8} \\ 1 \quad 6 \\ \underline{1 \quad 6} \\ 0 \end{array}$$

④

$$\begin{array}{r} 2 \quad 8 \\ 3 \overline{) 8 \quad 4} \\ \underline{6} \\ 2 \quad 4 \\ \underline{2 \quad 4} \\ 0 \end{array}$$

⑤

$$\begin{array}{r} 2 \quad 5 \\ 3 \overline{) 7 \quad 6} \\ \underline{6} \\ 1 \quad 6 \\ \underline{1 \quad 5} \\ 1 \end{array}$$

⑥

$$\begin{array}{r} 1 \quad 4 \\ 4 \overline{) 5 \quad 7} \\ \underline{4} \\ 1 \quad 7 \\ \underline{1 \quad 6} \\ 1 \end{array}$$

8

① $36 \div 2$

② $78 \div 3$

③ $92 \div 6$

$$\begin{array}{r} 1 \quad 8 \\ 2 \overline{) 3 \quad 6} \\ \underline{2} \\ 1 \quad 6 \\ \underline{1 \quad 6} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \quad 6 \\ 3 \overline{) 7 \quad 8} \\ \underline{6} \\ 1 \quad 8 \\ \underline{1 \quad 8} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1 \quad 5 \\ 6 \overline{) 9 \quad 2} \\ \underline{6} \\ 3 \quad 2 \\ \underline{3 \quad 0} \\ 2 \end{array}$$

(3) 何倍かを求める・1つ分を求めるわり算

基本の確かめ

① 3, 18, 6, 3, 3

② 8, 64, 8, 8, 8

ステップ1

③ ① 30 ② 30 ③ 30 ④ 50 ⑤ 40 ⑥ 30

④ ①
$$\begin{array}{r} 1 \quad 2 \\ 3 \overline{) 3 \quad 6} \\ \underline{3} \\ 6 \\ \underline{6} \\ 0 \end{array}$$
 ②
$$\begin{array}{r} 2 \quad 4 \\ 2 \overline{) 4 \quad 8} \\ \underline{4} \\ 8 \\ \underline{8} \\ 0 \end{array}$$
 ③
$$\begin{array}{r} 1 \quad 1 \\ 4 \overline{) 4 \quad 4} \\ \underline{4} \\ 4 \\ \underline{4} \\ 0 \end{array}$$

⑤ 36, 9, 4, $36 \div 9 = 4$ 4倍

ステップ2

⑥ ① ○ ② $\begin{array}{r} 20 \\ 3 \overline{) 61} \\ \underline{6} \\ 1 \end{array}$ ③ $\begin{array}{r} 21 \\ 3 \overline{) 65} \\ \underline{6} \\ 5 \\ \underline{3} \\ 2 \end{array}$ ④ $\begin{array}{r} 36 \\ 2 \overline{) 72} \\ \underline{6} \\ 12 \\ \underline{12} \\ 0 \end{array}$

⑦ ① $\begin{array}{r} 32 \\ 2 \overline{) 64} \\ \underline{6} \\ 4 \\ \underline{4} \\ 0 \end{array}$ ② $\begin{array}{r} 16 \\ 3 \overline{) 48} \\ \underline{3} \\ 18 \\ \underline{18} \\ 0 \end{array}$ ③ $\begin{array}{r} 9 \\ 9 \overline{) 81} \\ \underline{81} \\ 0 \end{array}$ ④ $\begin{array}{r} 16 \\ 5 \overline{) 82} \\ \underline{5} \\ 32 \\ \underline{30} \\ 2 \end{array}$

⑧ ① $\begin{array}{r} 14 \\ 6 \overline{) 86} \\ \underline{6} \\ 26 \\ \underline{24} \\ 2 \end{array}$ ② $\begin{array}{r} 10 \\ 8 \overline{) 85} \\ \underline{8} \\ 5 \end{array}$

たしかめ

$6 \times 14 + 2 = 86$

たしかめ

$8 \times 10 + 5 = 85$

ステップ3

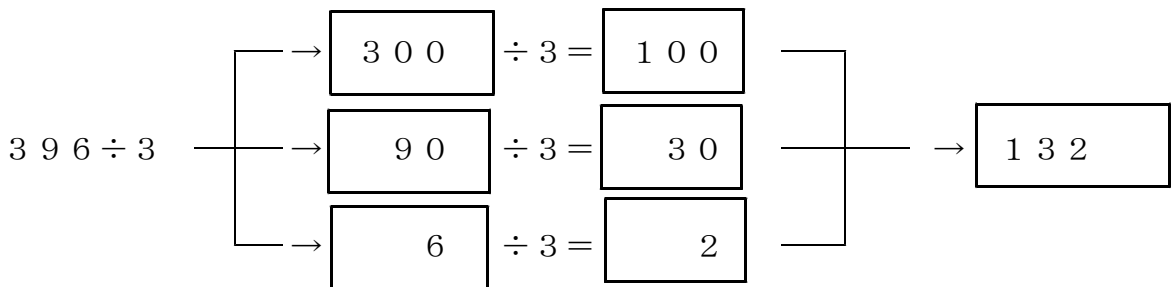
⑨ $48 \div 8 = 6$ 答え 6倍

⑩ $72 \div 3 = 24$ 答え 24 kg

(4) (3けた) ÷ (1けた) の計算

基本の確かめ

① $396, 3$



$396 \div 3 = \boxed{132}$ 答え 132 まい

2

$$\begin{array}{r}
 \boxed{1} \\
 \hline
 3 \overline{) 3 \ 9 \ 6} \\
 \underline{3} \\

 \end{array}
 \Rightarrow
 \begin{array}{r}
 1 \ \boxed{3} \\
 \hline
 3 \overline{) 3 \ 9 \ 6} \\
 \underline{3} \\
 9 \\
 \underline{9} \\

 \end{array}
 \Rightarrow
 \begin{array}{r}
 1 \ 3 \\
 \hline
 3 \overline{) 3 \ 9 \ 6} \\
 \underline{3} \\
 9 \\
 \underline{9} \\
 6
 \end{array}
 \Rightarrow
 \begin{array}{r}
 1 \ 3 \ \boxed{2} \\
 \hline
 3 \overline{) 3 \ 9 \ 6} \\
 \underline{3} \\
 9 \\
 \underline{9} \\
 6 \\
 \underline{6} \\
 0
 \end{array}$$

3

2, 2, 1, 1, 4, 2 1 4

$$\begin{array}{r}
 \boxed{2} \\
 \hline
 3 \overline{) 6 \ 4 \ 2} \\
 \underline{6} \\

 \end{array}
 \Rightarrow
 \begin{array}{r}
 2 \ \boxed{1} \\
 \hline
 3 \overline{) 6 \ 4 \ 2} \\
 \underline{6} \\
 4 \\
 \underline{3} \\
 \boxed{1}
 \end{array}
 \Rightarrow
 \begin{array}{r}
 2 \ 1 \\
 \hline
 3 \overline{) 6 \ 4 \ 2} \\
 \underline{6} \\
 4 \\
 \underline{3} \\
 1 \ \boxed{2}
 \end{array}
 \Rightarrow
 \begin{array}{r}
 2 \ 1 \ \boxed{4} \\
 \hline
 3 \overline{) 6 \ 4 \ 2} \\
 \underline{6} \\
 4 \\
 \underline{3} \\
 1 \ 2 \\
 \underline{1 \ 2} \\
 \boxed{0}
 \end{array}$$

5

$$\begin{array}{r}
 \times \\
 \hline
 7 \overline{) 5 \ 8 \ 4} \\

 \end{array}
 \Rightarrow
 \begin{array}{r}
 \boxed{8} \\
 \hline
 7 \overline{) 5 \ 8 \ 4} \\
 \underline{5 \ 6} \\
 2 \ 4
 \end{array}
 \Rightarrow
 \begin{array}{r}
 8 \ \boxed{3} \\
 \hline
 7 \overline{) 5 \ 8 \ 4} \\
 \underline{5 \ 6} \\
 2 \ 4 \\
 \underline{2 \ 1} \\
 \boxed{3}
 \end{array}$$

6

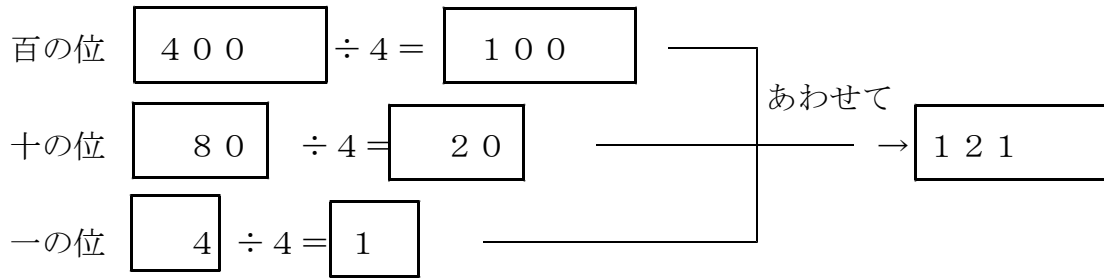
$$\begin{array}{r}
 2 \\
 \hline
 3 \overline{) 6 \ 1 \ 8} \\
 \underline{6} \\
 1
 \end{array}
 \Rightarrow
 \begin{array}{r}
 2 \ \boxed{0} \\
 \hline
 3 \overline{) 6 \ 1 \ 8} \\
 \underline{6} \\
 1 \ 8
 \end{array}
 \Rightarrow
 \begin{array}{r}
 2 \ 0 \ \boxed{6} \\
 \hline
 3 \overline{) 6 \ 1 \ 8} \\
 \underline{6} \\
 1 \ 8 \\
 \underline{1 \ 8} \\
 0
 \end{array}$$

7

0

ステップ1

8



だから $484 \div 4 = 121$

9

①
$$\begin{array}{r} 323 \\ 3 \overline{) 969} \\ \underline{9} \\ 6 \\ \underline{6} \\ 9 \\ \underline{9} \\ 0 \end{array}$$

②
$$\begin{array}{r} 124 \\ 2 \overline{) 248} \\ \underline{2} \\ 4 \\ \underline{4} \\ 8 \\ \underline{8} \\ 0 \end{array}$$

③
$$\begin{array}{r} 221 \\ 4 \overline{) 884} \\ \underline{8} \\ 8 \\ \underline{8} \\ 4 \\ \underline{4} \\ 0 \end{array}$$

10

①
$$\begin{array}{r} 128 \\ 3 \overline{) 386} \\ \underline{3} \\ 8 \\ \underline{6} \\ 26 \\ \underline{24} \\ 2 \end{array}$$

②
$$\begin{array}{r} 231 \\ 4 \overline{) 926} \\ \underline{8} \\ 12 \\ \underline{12} \\ 6 \\ \underline{4} \\ 2 \end{array}$$

③
$$\begin{array}{r} 128 \\ 6 \overline{) 773} \\ \underline{6} \\ 17 \\ \underline{12} \\ 53 \\ \underline{48} \\ 5 \end{array}$$

ステップ2

11

①
$$\begin{array}{r} 216 \\ 4 \overline{) 864} \\ \underline{8} \\ 6 \\ \underline{4} \\ 24 \\ \underline{24} \\ 0 \end{array}$$

②
$$\begin{array}{r} 129 \\ 7 \overline{) 905} \\ \underline{7} \\ 20 \\ \underline{14} \\ 65 \\ \underline{63} \\ 2 \end{array}$$

③
$$\begin{array}{r} 204 \\ 2 \overline{) 408} \\ \underline{4} \\ 8 \\ \underline{8} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{4} \quad \underline{180} \\ 5) 900 \\ \underline{5} \\ 40 \\ \underline{40} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{5} \quad \underline{75} \\ 7) 525 \\ \underline{49} \\ 35 \\ \underline{35} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{6} \quad \underline{43} \\ 9) 387 \\ \underline{36} \\ 27 \\ \underline{27} \\ 0 \end{array}$$

$$\boxed{12} \textcircled{1} \quad \begin{array}{r} \underline{201} \\ 4) 806 \\ \underline{8} \\ 6 \\ \underline{4} \\ 2 \end{array}$$

$$\textcircled{2} \quad \begin{array}{r} \underline{43} \\ 7) 304 \\ \underline{28} \\ 24 \\ \underline{21} \\ 3 \end{array}$$

たしかめ

$$4 \times 201 + 2 = 806$$

たしかめ

$$7 \times 43 + 3 = 304$$

ステップ3

$$\boxed{13} \quad 36 \div 3 = 12$$

12倍

$$\boxed{14} \quad 324 \div 3 = 108$$

108 cm

$$\boxed{15} \quad 693 \div 6 = 115 \text{ あまり } 3$$

1グループ115人で3人あまる

$$\boxed{16} \quad 3600 \div 8 = 450$$

$$450 + 1 = 451$$

451本