



20

700まいを 5にんで

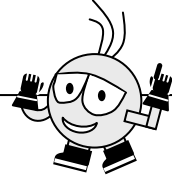
(3位数) ÷ (1位数) = (3位数)

1

(3位数) ÷ (1位数) = (3位数) と余りになる割り算の筆算の仕方を知る。

743まいの かみを 5にんで おなじかずずつ わけます。

ひとりぶんは なんまいに なりますか。



(1) ひっさんで こたえを もとめましょう。

7 ÷ 5 を かんがえます。

- ① 5 × 1 = 5 の 1 を かきます。
- ② 5 × 1 = 5 の 5 を かきます。
- ③ 7 - 5 = 2 の 2 を かきます。
- ④ 4 を したに おろします。

24 ÷ 5 を かんがえます。

- ⑤ 5 × 4 = 20 の 4 を かきます。
- ⑥ 5 × 4 = 20 の 20 を かきます。
- ⑦ 24 - 20 = 4 の 4 を かきます。
- ⑧ 3 を したに おろします。

43 ÷ 5 を かんがえます。

- ⑨ 5 × 8 = 40 の 8 を かきます。
- ⑩ 5 × 8 = 40 の 40 を かきます。
- ⑪ 43 - 40 = 3 の 3 を かきます。

(しき)

□ ÷ □ = □ あまり □

(こたえ)

ひとりぶんは □ まいで、□ まい あります。

2

(3位数) ÷ (1位数) = (3位数) と余りになる割り算を筆算で解いてみる①

824まいのかみを3にんでおなじかずずつわけます。

ひとりぶんはなんまいになりますか。



(1) ひっさんでこたえをもとめましょう。

A long division diagram for 824 ÷ 3. The divisor 3 is on the left, and the dividend 824 is on the right. The quotient is written above the dividend. The steps are numbered 1 through 11. Step 1: 3 goes into 8 two times. Step 2: 6 is written below 8. Step 3: 2 is written below 6. Step 4: 2 is subtracted from 8. Step 5: 2 is brought down. Step 6: 3 goes into 22 seven times. Step 7: 21 is written below 22. Step 8: 1 is written below 21. Step 9: 1 is subtracted from 22. Step 10: 4 is brought down. Step 11: 3 goes into 14 four times.

8 ÷ 3 をかんがえます。

① 3 × 2 = 6 の  をかきます。② 3 × 2 = 6 の  をかきます。

③ 8 - 6 = 2 の 2 をかきます。

④ 2 をしたにおろします。

22 ÷ 3 をかんがえます。

⑤ 3 × 7 = 21 の  をかきます。⑥ 3 × 7 = 21 の  をかきます。⑦ 22 - 21 = 1 の  をかきます。

⑧ 4 をしたにおろします。

14 ÷ 3 をかんがえます。

⑨ 3 × 4 = 12 の  をかきます。⑩ 3 × 4 = 12 の  をかきます。⑪ 14 - 12 = 2 の  をかきます。

(しき)

$$\boxed{\phantom{00}} \div \boxed{\phantom{00}} = \boxed{\phantom{00}} \text{あまり} \boxed{\phantom{00}}$$

(こたえ)

ひとりぶんは  まいで、 まいあまります。

3

(3位数) ÷ (1位数) = (3位数) と余りになる割り算で引き算の答えが0になる計算を知る。

843まいのかみを4にしておなじかずずつわけます。  
ひとりぶんはなんまいになりますか。

(1) ひっさんでこたえをもとめましょう。

8 ÷ 4 をかんがえます。

- ① 4 × 2 = 8 の  をかきます。
- ② 4 × 2 = 8 の  をかきます。
- ③ 8 - 8 = 0 なので なにも かきません。
- ④ 4 をしたにおろします。

4 ÷ 4 をかんがえます。

- ⑤ 4 × 1 = 4 の  をかきます。
- ⑥ 4 × 1 = 4 の  をかきます。
- ⑦ 4 - 4 = 0 なので なにも かきません。
- ⑧ 3 をしたにおろします。

3 ÷ 4 をかんがえます。

3は4よりちいさいので、われません。  
われないときは、4 × 0 = 0 とかんがえます。

- ⑨ 4 × 0 = 0 の  をかきます。
- ⑩ 4 × 0 = 0 の  をかきます。
- ⑪ 3 - 0 = 3 の  をかきます。

(しき)

÷  =  あまり

(こたえ)

ひとりぶんは  まいで、 まいあまります。

4

(3位数) ÷ (1位数) = (3位数) と余りになる割り算で引き算の答えが0になる計算を解く①

841まいのかみを4にしておなじかずずつわけます。  
ひとりぶんはなんまいになりますか。

(1) ひっさんでこたえをもとめましょう。

8 ÷ 4 をかんがえます。

- ① 4 × 2 = 8 の  をかきます。
- ② 4 × 2 = 8 の  をかきます。
- ③ 8 - 8 = 0 なので なにも かきません。
- ④  をしたにおろします。

4 ÷ 4 をかんがえます。

- ⑤ 4 × 1 = 4 の  をかきます。
- ⑥ 4 × 1 = 4 の  をかきます。
- ⑦ 4 - 4 = 0 なので なにも かきません。
- ⑧  をしたにおろします。

1 ÷ 4 をかんがえます。

1は4よりちいさいので、われません。  
われないときは、4 × 0 = 0 とかんがえます。

- ⑨ 4 × 0 = 0 の  をかきます。
- ⑩ 4 × 0 = 0 の  をかきます。
- ⑪ 1 - 0 = 1 の  をかきます。

(しき)

÷  =  あまり

(こたえ)

ひとりぶんは  まいで、 まいあまります。

5

(3位数) ÷ (1位数) = (3位数) と余りになる割り算で引き算の答えが0になる計算を解く②

619まいのかみを3にんでおなじかずずつわけます。  
ひとりぶんはなんまいになりますか。

(1) ひっさんでこたえをもとめましょう。

6 ÷ 3 をかんがえます。

① 3 × 2 = 6 の  をかきます。② 3 × 2 = 6 の  をかきます。

③ 6 - 6 = 0 なので なにも かきません。

④  をしたにおろします。

1 ÷ 3 をかんがえます。

1は3よりちいさいので、われません。

われなときは、3 × 0 = 0 とかんがえます。

⑤ 3 × 0 = 0 の  をかきます。⑥ 3 × 0 = 0 の  をかきます。⑦ 1 - 0 = 1 の  をかきます。⑧  をしたにおろします。

19 ÷ 3 をかんがえます。

⑨ 3 × 6 = 18 の  をかきます。⑩ 3 × 6 = 18 の  をかきます。⑪ 19 - 18 = 1 の  をかきます。

(しき)

$$\boxed{\phantom{000}} \div \boxed{\phantom{000}} = \boxed{\phantom{000}} \text{ あまり } \boxed{\phantom{000}}$$

(こたえ)

ひとりぶんは  まいで、 まい あまります。