

(各5点) 技能(50)

数学的な考え方(50)



1 わり算をしましょう。

① $2.6 \overline{) 4.42}$

② $8.3 \overline{) 49.8}$

③ $5.2 \overline{) 3.64}$

④ $6.5 \overline{) 2.73}$

⑤ $2.5 \overline{) 6}$

⑥ $0.5 \overline{) 1.71}$

2 商は1の位まで求めてあまりも出しましょう。

① $4.1 \overline{) 8.4}$

② $6.4 \overline{) 312}$

() ()

3 商は四捨五入して、上から2けたのがい数で求めましょう。

① $3.1 \overline{) 6.7}$

② $5.2 \overline{) 647}$

() ()

4 筆算を使って、次の計算をしましょう。

① $54.6 \div 8.4$

② $944 \div 1.6$

答え ()

答え ()

5 2.7mの重さが5.13kgの鉄のパイプがあります。このパイプ1mの重さは何kgですか。



(式)

答え ()

6 18.7Lのジュースを1.4Lずつ一人一人の水とうに入れました。何人の水とうに入れることができ、何Lあまりますか。

(式)

答え ()

7 0.3kgで900円する肉があります。この肉1kgの代金は何円ですか。

(式)

答え ()

8 お父さんの体重は77kgで、お母さんの体重の1.4倍にあたります。お母さんの体重は何kgですか。



(式)

答え ()



1 $259 \div 74 = 3.5$ のわり算をもとにして、次の答えを求めましょう。

① $25.9 \div 7.4 =$

② $2.59 \div 7.4 =$

③ $2.59 \div 0.74 =$

④ $259 \div 7.4 =$

⑤ $259 \div 0.74 =$

⑥ $2590 \div 7.4 =$

2 次のようなわり算になるように に数を書きましょう。

① 商が5より小さくなる。わりきれぬわり算。

• $5 \div \text{□}$

• $5 \div \text{□}$

② 商が7より大きくなる。わりきれぬわり算。

• $7 \div \text{□}$

• $7 \div \text{□}$

(各5点) 技能(50)

数学的な考え方(50)

1 わり算をしましょう。

$$\begin{array}{r} ① \quad 1.7 \\ 2.6 \overline{) 4.42} \\ \underline{26} \\ 182 \\ \underline{182} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ② \quad 6 \\ 8.3 \overline{) 49.8} \\ \underline{498} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ③ \quad 0.7 \\ 5.2 \overline{) 3.64} \\ \underline{364} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ④ \quad 0.42 \\ 6.5 \overline{) 2.73} \\ \underline{260} \\ 130 \\ \underline{130} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ⑤ \quad 2.4 \\ 2.5 \overline{) 6} \\ \underline{50} \\ 100 \\ \underline{100} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ⑥ \quad 3.42 \\ 0.5 \overline{) 1.71} \\ \underline{15} \\ 21 \\ \underline{20} \\ 10 \\ \underline{10} \\ 0 \end{array}$$

2 商は1の位まで求めてあまりも出しましょう。

$$\begin{array}{r} ① \quad 2 \\ 4.1 \overline{) 8.4} \\ \underline{82} \\ 0.2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ② \quad 48 \\ 6.4 \overline{) 312} \\ \underline{256} \\ 560 \\ \underline{512} \\ 48 \end{array}$$

(2あまり0.2) (48あまり4.8)

3 商は四捨五入して、上から2けたのがい数で求めましょう。

$$\begin{array}{r} ① \quad 2.16 \\ 3.1 \overline{) 6.7} \\ \underline{62} \\ 50 \\ \underline{31} \\ 19 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ② \quad 124 \\ 5.2 \overline{) 647} \\ \underline{52} \\ 127 \\ \underline{104} \\ 23 \end{array}$$

(約2.2) (約120)

4 筆算を使って、次の計算をしましょう。

$$\begin{array}{r} ① \quad 54.6 \div 8.4 \\ \quad 6.5 \\ 8.4 \overline{) 54.6} \\ \underline{504} \\ 42 \\ \underline{42} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ② \quad 944 \div 1.6 \\ \quad 590 \\ 1.6 \overline{) 944} \\ \underline{80} \\ 144 \\ \underline{144} \\ 0 \end{array}$$

答え (6.5)

答え (590)

5 2.7mの重さが5.13kgの鉄のパイプがあります。このパイプ1mの重さは何kgですか。



(式) $5.13 \div 2.7 = 1.9$

答え (1.9kg)

6 18.7Lのジュースを1.4Lずつ一人一人の水とうに入れました。何人の水とうに入れることができ、何Lあまりますか。

(式) $18.7 \div 1.4 = 13 \dots 0.5$

答え (13人 あまり0.5L)

7 0.3kgで900円する肉があります。この肉1kgの代金は何円ですか。

(式) $900 \div 0.3 = 3000$

答え (3000円)

8 お父さんの体重は77kgで、お母さんの体重の1.4倍にあたります。お母さんの体重は何kgですか。



(式) $77 \div 1.4 = 55$

答え (55kg)



(各5点) 知識・理解(50)

1 $259 \div 74 = 3.5$ のわり算をもとにして、次の答えを求めましょう。

- ① $25.9 \div 7.4 = 3.5$
- ② $2.59 \div 7.4 = 0.35$
- ③ $2.59 \div 0.74 = 3.5$
- ④ $259 \div 7.4 = 35$
- ⑤ $259 \div 0.74 = 350$
- ⑥ $2590 \div 7.4 = 350$

次のようなわり算になるように に数を書きましょう。

① 商が5より小さくなる。わりきれぬわり算。

• $5 \div \boxed{2}$ • $5 \div \boxed{10}$

② 商が7より大きくなる。わりきれぬわり算。

• $7 \div \boxed{0.5}$ • $7 \div \boxed{0.7}$