

【確認問題①－2】解答

算数 小数のかけ算・わり算	5年 組 名前
---------------	---------

問一 次の文中の (あ), (い) にあてはまる数をそれぞれ書きましょう。

(1) 3.14は0.01を (あ) 個集めた数です。

(2) 3.14の1は, (い) の位にある数字で, 小数第1位ともいいます。

【答え】(あ)

314

(い)

$\frac{1}{10}$

問二 次の計算をしましょう。わり算はわりきれぬまで計算しましょう。

(1) 
$$\begin{array}{r} 10.2 \\ \times 9 \\ \hline 91.8 \end{array}$$

【答え】

91.8

(2) 
$$\begin{array}{r} 4.5 \\ \times 36 \\ \hline 270 \\ 135 \phantom{0} \\ \hline 162.0 \end{array}$$

【答え】

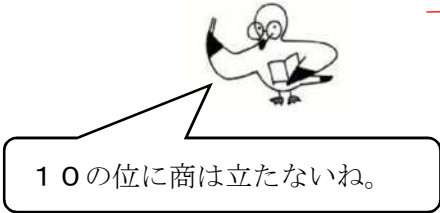
162

(3) 
$$\begin{array}{r} 1.2 \\ 7 \overline{) 8.4} \\ \underline{7} \phantom{0} \\ 14 \\ \underline{14} \\ 0 \end{array}$$

【答え】

1.2

(4) 
$$\begin{array}{r} 1.95 \\ 8 \overline{) 15.6} \\ \underline{8} \phantom{0} \\ 76 \\ \underline{72} \phantom{0} \\ 40 \\ \underline{40} \\ 0 \end{array}$$



【答え】

1.95

問 三 箱にかんづめが 12 個はっています。かんづめ 1 個の重さは 0.4 kg で、箱の重さは 0.2 kg です。全体の重さは何 kg でしょうか。

【式】  $0.4 \times 12 + 0.2 = 5$

かんづめ 12 個の重さは、  
1 個の重さ × 個数で求めるよ。

かけ算は先に計算するよ。



$$\begin{array}{r} 0.4 \\ \times 12 \\ \hline 8 \\ 4\phantom{0} \\ \hline 4.8 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4.8 \\ + 0.2 \\ \hline 5.0 \end{array}$$

【答え】

5

kg

問 四 282.8 cm のリボンを 14 cm ずつ切り分けます。14 cm のリボンは何本とれて、何 cm ありますか。

【式】  $282.8 \div 14 = 20 \text{ あまり } 2.8$

$$\begin{array}{r} 20 \\ 14 \overline{) 282.8} \\ \underline{28} \phantom{.8} \\ 28 \\ \underline{28} \\ 2.8 \end{array}$$

【答え】

20 本できて、2.8 cm あまる。

14 cm のリボンは何本できるかな。  
リボンの本数は、1 本、2 本、3 本…  
と整数になるから、わり切れるまで計  
算しないよ。

