

# 1年 課題1 理科で必要な計算練習

**例**  $0.38 \times 0.42$

$$\begin{array}{r}
 0.38 \dots 2 \text{ けた} \\
 \times 0.42 \dots + 2 \text{ けた} \\
 \hline
 76 \quad \quad 4 \text{ けた} \\
 152 \\
 \hline
 0.1596 \\
 \uparrow \uparrow \uparrow \uparrow \\
 4 \text{ けた分}
 \end{array}$$

0をつけたして、  
小数部分の和の  
分、小数点を移動  
する。



**1** 次の計算をなさい。

(1)  $0.2 \times 0.4$

(2)  $0.08 \times 0.3$

(3)  $0.06 \times 0.5$

(4)  $0.15 \times 0.3$

(5)  $0.82 \times 0.9$

(6)  $0.6 \times 0.73$

(7)  $0.03 \times 0.02$

(8)  $0.09 \times 0.04$

(9)  $0.56 \times 0.12$

(10)  $0.28 \times 0.54$

年 組 番 名前

**例**  $18.3 \div 6$

$$\begin{array}{r}
 3.05 \\
 6 \overline{) 18.3} \\
 \underline{18} \phantom{0} \\
 30 \\
 \underline{30} \\
 0
 \end{array}$$

わり算をして、答えの  
小数点を割られる数  
の小数点の位置にそ  
ろえてうつ。



**2** 次の計算をなさい。

(1)  $9.6 \div 6$

(2)  $40.8 \div 8$

(3)  $39.2 \div 7$

(4)  $1.04 \div 4$

(5)  $5.04 \div 9$

(6)  $0.64 \div 4$

(7)  $0.27 \div 6$

(8)  $65.1 \div 21$

(9)  $1.68 \div 24$

(10)  $11.1 \div 6$

年 組 番 名前

**例**  $1.69 \div 6.5$

$$\begin{array}{r}
 0.26 \\
 6.5 \overline{) 1.69} \\
 \underline{130} \\
 390 \\
 \underline{390} \\
 0
 \end{array}$$

割る数と割られる数の  
小数点を同じだけ  
右に移して、割る数を  
整数にする。



**3** 次の計算をなさい。

(1)  $6.3 \div 0.7$

(2)  $0.3 \div 0.6$

(3)  $0.6 \div 0.5$

(4)  $0.08 \div 0.02$

(5)  $0.04 \div 0.05$

(6)  $7.68 \div 3.2$

(7)  $39.95 \div 8.5$

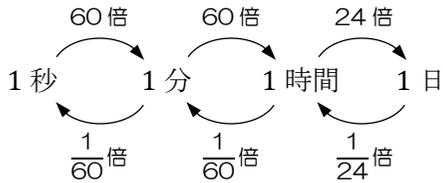
(8)  $10.4 \div 0.08$

(9)  $1.68 \div 0.16$

(10)  $0.728 \div 0.35$

年 組 番 名前

単位の換算



**例** 24 分は何秒か。また何時間か。

$$24 \text{ 分} = 24 \times 60 \text{ 秒} = 1440 \text{ 秒}$$

$$24 \text{ 分} = 24 \times \frac{1}{60} \text{ 時間} = 0.4 \text{ 時間}$$

**例** 720 秒は何時間か。

$$720 \times \frac{1}{60} \times \frac{1}{60} \text{ 時間} = 0.2 \text{ 時間}$$

**4** 次の計算をしなさい。

(1) 4 分 = \_\_\_\_\_ 秒

(2) 3.6 分 = \_\_\_\_\_ 秒

(3) 0.25 分 = \_\_\_\_\_ 秒

(4) 2 時間 = \_\_\_\_\_ 分

(5) 2.7 時間 = \_\_\_\_\_ 分

(6) 0.65 時間 = \_\_\_\_\_ 分

(7) 1.1 時間 = \_\_\_\_\_ 秒

(8) 0.13 時間 = \_\_\_\_\_ 秒

(9) 180 秒 = \_\_\_\_\_ 分

(10) 72 秒 = \_\_\_\_\_ 分

(11) 9 秒 = \_\_\_\_\_ 分

(12) 360 分 = \_\_\_\_\_ 時間

(13) 252 分 = \_\_\_\_\_ 時間

(14) 48 分 = \_\_\_\_\_ 時間

(15) 5760 秒 = \_\_\_\_\_ 時間

(16) 720 秒 = \_\_\_\_\_ 時間

年 組 番 名前