

時間と分数 4

★ □にあてはまる数を書きましょう。

(1) 分数→時間

① $\frac{1}{3}$ 時間 = 分

② $\frac{3}{4}$ 時間 = 分

③ $\frac{5}{6}$ 時間 = 分

④ $\frac{11}{12}$ 時間 = 分

⑤ $\frac{7}{15}$ 分 = 秒

⑥ $\frac{9}{20}$ 分 = 秒

⑦ $\frac{3}{5}$ 分 = 秒

⑧ $\frac{17}{30}$ 分 = 秒

⑨ $2\frac{1}{3}$ 時間 = 分

⑩ $2\frac{2}{15}$ 分 = 秒

(2) 時間→分数

① 20 分 = 時間

② 10 分 = 時間

③ 48 分 = 時間

④ 35 分 = 時間

⑤ 36 秒 = 分

⑥ 30 秒 = 分

⑦ 36 秒 = 分

⑧ 30 秒 = 分

⑨ 100 分 = 時間

⑩ 115 秒 = 分

答え

(1)

$$\textcircled{1} \quad \frac{1}{3} \text{ 時間} = \boxed{20} \text{ 分}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{3}{4} \text{ 時間} = \boxed{45} \text{ 分}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{5}{6} \text{ 時間} = \boxed{50} \text{ 分}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{11}{12} \text{ 時間} = \boxed{55} \text{ 分}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{7}{15} \text{ 分} = \boxed{28} \text{ 秒}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{9}{20} \text{ 分} = \boxed{27} \text{ 秒}$$

$$\textcircled{7} \quad \frac{3}{5} \text{ 分} = \boxed{36} \text{ 秒}$$

$$\textcircled{8} \quad \frac{17}{30} \text{ 分} = \boxed{34} \text{ 秒}$$

$$\textcircled{9} \quad 2 \frac{1}{3} \text{ 時間} = \boxed{140} \text{ 分}$$

$$\textcircled{10} \quad 2 \frac{2}{15} \text{ 分} = \boxed{128} \text{ 秒}$$

(2)

$$\textcircled{1} \quad 20 \text{ 分} = \boxed{\frac{1}{3}} \text{ 時間}$$

$$\textcircled{2} \quad 10 \text{ 分} = \boxed{\frac{1}{6}} \text{ 時間}$$

$$\textcircled{3} \quad 48 \text{ 分} = \boxed{\frac{4}{5}} \text{ 時間}$$

$$\textcircled{4} \quad 35 \text{ 分} = \boxed{\frac{7}{12}} \text{ 時間}$$

$$\textcircled{5} \quad 36 \text{ 秒} = \boxed{\frac{3}{5}} \text{ 分}$$

$$\textcircled{6} \quad 30 \text{ 秒} = \boxed{\frac{1}{2}} \text{ 分}$$

$$\textcircled{7} \quad 36 \text{ 秒} = \boxed{\frac{3}{5}} \text{ 分}$$

$$\textcircled{8} \quad 30 \text{ 秒} = \boxed{\frac{1}{2}} \text{ 分}$$

$$\textcircled{9} \quad 100 \text{ 分} = \boxed{\frac{5}{3}} \text{ 時間}$$

$$\textcircled{9} \quad 115 \text{ 分} = \boxed{\frac{23}{12}} \text{ 時間}$$