

分数で表された時間

年 組 名前

/21

■ 次の四角にあてはまる整数を答えましょう。

① $\frac{59}{30}$ 時間 = 分

⑧ $\frac{1}{2}$ 分 = 秒

⑮ $\frac{23}{30}$ 分 = 秒

② $\frac{3}{4}$ 分 = 秒

⑨ $\frac{6}{5}$ 時間 = 分

⑯ $\frac{2}{5}$ 時間 = 分

③ $\frac{2}{3}$ 時間 = 分

⑩ $\frac{1}{6}$ 分 = 秒

⑰ $\frac{26}{15}$ 分 = 秒

④ $\frac{23}{20}$ 分 = 秒

⑪ $\frac{17}{12}$ 時間 = 分

⑱ $\frac{1}{3}$ 時間 = 分

⑤ $\frac{14}{15}$ 時間 = 分

⑫ $\frac{3}{2}$ 分 = 秒

⑲ $\frac{7}{6}$ 時間 = 分

⑥ $\frac{7}{10}$ 分 = 秒

⑬ $\frac{21}{20}$ 時間 = 分

⑳ $\frac{7}{4}$ 分 = 秒

⑦ $\frac{5}{12}$ 時間 = 分

⑭ $\frac{19}{10}$ 分 = 秒

㉑ $\frac{5}{2}$ 分 = 秒

分数で表された時間

年 組 名前

/21

■ 次の四角にあてはまる整数を答えましょう。

$$\textcircled{1} \frac{59}{30} \text{ 時間} = \boxed{118} \text{ 分}$$

$$\frac{59}{30} \times 60^2$$

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

$$\frac{1}{2} \times 60^{30}$$

$$\textcircled{15} \frac{23}{30} \text{ 分} = \boxed{46} \text{ 秒}$$

$$\frac{23}{30} \times 60^2$$

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

$$\frac{3}{4} \times 60^{15}$$

$$\textcircled{9} \frac{6}{5} \text{ 時間} = \boxed{72} \text{ 分}$$

$$\frac{6}{5} \times 60^{12}$$

$$\textcircled{16} \frac{2}{5} \text{ 時間} = \boxed{24} \text{ 分}$$

$$\frac{2}{5} \times 60^{12}$$

$$\textcircled{3} \frac{2}{3} \text{ 時間} = \boxed{40} \text{ 分}$$

$$\frac{2}{3} \times 60^{20}$$

$$\textcircled{10} \frac{1}{6} \text{ 分} = \boxed{10} \text{ 秒}$$

$$\frac{1}{6} \times 60^{10}$$

$$\textcircled{17} \frac{26}{15} \text{ 分} = \boxed{104} \text{ 秒}$$

$$\frac{26}{15} \times 60^4$$

$$\textcircled{4} \frac{23}{20} \text{ 分} = \boxed{69} \text{ 秒}$$

$$\frac{23}{20} \times 60^3$$

$$\textcircled{11} \frac{17}{12} \text{ 時間} = \boxed{85} \text{ 分}$$

$$\frac{17}{12} \times 60^5$$

$$\textcircled{18} \frac{1}{3} \text{ 時間} = \boxed{20} \text{ 分}$$

$$\frac{1}{3} \times 60^{20}$$

$$\textcircled{5} \frac{14}{15} \text{ 時間} = \boxed{56} \text{ 分}$$

$$\frac{14}{15} \times 60^4$$

$$\textcircled{12} \frac{3}{2} \text{ 分} = \boxed{90} \text{ 秒}$$

$$\frac{3}{2} \times 60^{30}$$

$$\textcircled{19} \frac{7}{6} \text{ 時間} = \boxed{70} \text{ 分}$$

$$\frac{7}{6} \times 60^{10}$$

$$\textcircled{6} \frac{7}{10} \text{ 分} = \boxed{42} \text{ 秒}$$

$$\frac{7}{10} \times 60^6$$

$$\textcircled{13} \frac{21}{20} \text{ 時間} = \boxed{63} \text{ 分}$$

$$\frac{21}{20} \times 60^3$$

$$\textcircled{20} \frac{7}{4} \text{ 分} = \boxed{105} \text{ 秒}$$

$$\frac{7}{4} \times 60^{15}$$

$$\textcircled{7} \frac{5}{12} \text{ 時間} = \boxed{25} \text{ 分}$$

$$\frac{5}{12} \times 60^5$$

$$\textcircled{14} \frac{19}{10} \text{ 分} = \boxed{114} \text{ 秒}$$

$$\frac{19}{10} \times 60^6$$

$$\textcircled{21} \frac{5}{2} \text{ 分} = \boxed{150} \text{ 秒}$$

$$\frac{5}{2} \times 60^{30}$$