

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 $\frac{7}{4}$ 分 = 秒

⑧ $\frac{41}{30}$ 時間 = 分

⑮ $\frac{5}{3}$ 分 = 秒

② $\frac{9}{10}$ 時間 = 分

⑨ $\frac{22}{15}$ 分 = 秒

⑯ $\frac{11}{30}$ 時間 = 分

③ $\frac{11}{12}$ 分 = 秒

⑩ $\frac{5}{6}$ 時間 = 分

⑰ $\frac{17}{12}$ 分 = 秒

④ $\frac{2}{5}$ 時間 = 分

⑪ $\frac{5}{2}$ 時間 = 分

⑱ $\frac{11}{10}$ 時間 = 分

⑤ $\frac{2}{3}$ 時間 = 分

⑫ $\frac{11}{6}$ 分 = 秒

⑲ $\frac{5}{4}$ 分 = 秒

⑥ $\frac{7}{20}$ 分 = 秒

⑬ $\frac{4}{5}$ 分 = 秒

⑳ $\frac{13}{20}$ 時間 = 分

⑦ $\frac{3}{2}$ 分 = 秒

⑭ $\frac{2}{15}$ 時間 = 分

㉑ $\frac{27}{20}$ 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。

$$\textcircled{1} \frac{7}{4} \text{分} = \boxed{105} \text{秒}$$

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

$$\textcircled{8} \frac{41}{30} \text{時間} = \boxed{82} \text{分}$$

$$\frac{41}{\cancel{30}} \times 60^2$$

$$\textcircled{15} \frac{5}{3} \text{分} = \boxed{100} \text{秒}$$

$$\frac{5}{\cancel{3}} \times 60^{20}$$

$$\textcircled{2} \frac{9}{10} \text{時間} = \boxed{54} \text{分}$$

$$\frac{9}{\cancel{10}} \times 60^6$$

$$\textcircled{9} \frac{22}{15} \text{分} = \boxed{88} \text{秒}$$

$$\frac{22}{\cancel{15}} \times 60^4$$

$$\textcircled{16} \frac{11}{30} \text{時間} = \boxed{22} \text{分}$$

$$\frac{11}{\cancel{30}} \times 60^2$$

$$\textcircled{3} \frac{11}{12} \text{分} = \boxed{55} \text{秒}$$

$$\frac{11}{\cancel{12}} \times 60^5$$

$$\textcircled{10} \frac{5}{6} \text{時間} = \boxed{50} \text{分}$$

$$\frac{5}{\cancel{6}} \times 60^{10}$$

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

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

$$\textcircled{4} \frac{2}{5} \text{時間} = \boxed{24} \text{分}$$

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

$$\textcircled{11} \frac{5}{2} \text{時間} = \boxed{150} \text{分}$$

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

$$\textcircled{18} \frac{11}{10} \text{時間} = \boxed{66} \text{分}$$

$$\frac{11}{\cancel{10}} \times 60^6$$

$$\textcircled{5} \frac{2}{3} \text{時間} = \boxed{40} \text{分}$$

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

$$\textcircled{12} \frac{11}{6} \text{分} = \boxed{110} \text{秒}$$

$$\frac{11}{\cancel{6}} \times 60^{10}$$

$$\textcircled{19} \frac{5}{4} \text{分} = \boxed{75} \text{秒}$$

$$\frac{5}{\cancel{4}} \times 60^{15}$$

$$\textcircled{6} \frac{7}{20} \text{分} = \boxed{21} \text{秒}$$

$$\frac{7}{\cancel{20}} \times 60^3$$

$$\textcircled{13} \frac{4}{5} \text{分} = \boxed{48} \text{秒}$$

$$\frac{4}{\cancel{5}} \times 60^{12}$$

$$\textcircled{20} \frac{13}{20} \text{時間} = \boxed{39} \text{分}$$

$$\frac{13}{\cancel{20}} \times 60^3$$

$$\textcircled{7} \frac{3}{2} \text{分} = \boxed{90} \text{秒}$$

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

$$\textcircled{14} \frac{2}{15} \text{時間} = \boxed{8} \text{分}$$

$$\frac{2}{\cancel{15}} \times 60^4$$

$$\textcircled{21} \frac{27}{20} \text{分} = \boxed{81} \text{秒}$$

$$\frac{27}{\cancel{20}} \times 60^3$$