

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 $\frac{13}{20}$ 時間 = 分

⑧ $\frac{1}{2}$ 時間 = 分

⑮ $\frac{31}{20}$ 分 = 秒

② $\frac{17}{10}$ 分 = 秒

⑨ $\frac{5}{4}$ 分 = 秒

⑯ $\frac{5}{2}$ 時間 = 分

③ $\frac{8}{15}$ 分 = 秒

⑩ $\frac{4}{3}$ 時間 = 分

⑰ $\frac{53}{30}$ 分 = 秒

④ $\frac{23}{30}$ 時間 = 分

⑪ $\frac{19}{12}$ 時間 = 分

⑱ $\frac{2}{3}$ 時間 = 分

⑤ $\frac{5}{6}$ 時間 = 分

⑫ $\frac{11}{6}$ 分 = 秒

⑲ $\frac{23}{15}$ 分 = 秒

⑥ $\frac{9}{5}$ 分 = 秒

⑬ $\frac{3}{5}$ 分 = 秒

⑳ $\frac{13}{10}$ 時間 = 分

⑦ $\frac{1}{12}$ 分 = 秒

⑭ $\frac{1}{4}$ 時間 = 分

㉑ $\frac{5}{3}$ 時間 = 分

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。

$$\textcircled{1} \frac{13}{20} \text{ 時間} = \boxed{39} \text{ 分}$$

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

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

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

$$\textcircled{15} \frac{31}{20} \text{ 分} = \boxed{93} \text{ 秒}$$

$$\frac{31}{20} \times 60^3$$

$$\textcircled{2} \frac{17}{10} \text{ 分} = \boxed{102} \text{ 秒}$$

$$\frac{17}{10} \times 60^6$$

$$\textcircled{9} \frac{5}{4} \text{ 分} = \boxed{75} \text{ 秒}$$

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

$$\textcircled{16} \frac{5}{2} \text{ 時間} = \boxed{150} \text{ 分}$$

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

$$\textcircled{3} \frac{8}{15} \text{ 分} = \boxed{32} \text{ 秒}$$

$$\frac{8}{15} \times 60^4$$

$$\textcircled{10} \frac{4}{3} \text{ 時間} = \boxed{80} \text{ 分}$$

$$\frac{4}{3} \times 60^{20}$$

$$\textcircled{17} \frac{53}{30} \text{ 分} = \boxed{106} \text{ 秒}$$

$$\frac{53}{30} \times 60^2$$

$$\textcircled{4} \frac{23}{30} \text{ 時間} = \boxed{46} \text{ 分}$$

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

$$\textcircled{11} \frac{19}{12} \text{ 時間} = \boxed{95} \text{ 分}$$

$$\frac{19}{12} \times 60^5$$

$$\textcircled{18} \frac{2}{3} \text{ 時間} = \boxed{40} \text{ 分}$$

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

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

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

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

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

$$\textcircled{19} \frac{23}{15} \text{ 分} = \boxed{92} \text{ 秒}$$

$$\frac{23}{15} \times 60^4$$

$$\textcircled{6} \frac{9}{5} \text{ 分} = \boxed{108} \text{ 秒}$$

$$\frac{9}{5} \times 60^{12}$$

$$\textcircled{13} \frac{3}{5} \text{ 分} = \boxed{36} \text{ 秒}$$

$$\frac{3}{5} \times 60^{12}$$

$$\textcircled{20} \frac{13}{10} \text{ 時間} = \boxed{78} \text{ 分}$$

$$\frac{13}{10} \times 60^6$$

$$\textcircled{7} \frac{1}{12} \text{ 分} = \boxed{5} \text{ 秒}$$

$$\frac{1}{12} \times 60^5$$

$$\textcircled{14} \frac{1}{4} \text{ 時間} = \boxed{15} \text{ 分}$$

$$\frac{1}{4} \times 60^{15}$$

$$\textcircled{21} \frac{5}{3} \text{ 時間} = \boxed{100} \text{ 分}$$

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