



分数

時間と分数 (2)

年 組 名前

1 30 秒を、分数を使って分で表します。

にあてはまる数を書きましょう。

1 1 分を 60 等分した こ分だから、 $\frac{30}{60}$ 分

2 1 分を 12 等分した こ分だから、 $\frac{6}{12}$ 分

3 1 分を 4 等分した こ分だから、 $\frac{2}{4}$ 分

4 1 分を 2 等分した こ分だから、 $\frac{1}{2}$ 分

5 $30 \text{ 秒} = \frac{30}{60} \text{ 分} = \frac{6}{12} \text{ 分}$
 $= \frac{2}{4} \text{ 分} = \frac{1}{2} \text{ 分}$

2 にあてはまる分数を書きましょう。

1 $24 \text{ 分} = \frac{2}{5} \text{ 時間}$ $\left(24 \text{ 分} = \frac{24}{60} \text{ 時間} = \frac{2}{5} \text{ 時間} \right)$

2 $55 \text{ 秒} = \frac{11}{12} \text{ 分}$ $\left(55 \text{ 秒} = \frac{55}{60} \text{ 分} = \frac{11}{12} \text{ 分} \right)$

3 $8 \text{ 分} = \frac{2}{15} \text{ 時間}$ $\left(8 \text{ 分} = \frac{8}{60} \text{ 時間} = \frac{2}{15} \text{ 時間} \right)$

4 $27 \text{ 秒} = \frac{9}{20} \text{ 分}$ $\left(27 \text{ 秒} = \frac{27}{60} \text{ 分} = \frac{9}{20} \text{ 分} \right)$

5 $105 \text{ 分} = \frac{7}{4} \left(1\frac{3}{4} \right) \text{ 時間}$ $\left(105 \text{ 分} = \frac{105}{60} \text{ 時間} = \frac{7}{4} \text{ 時間} \right)$

6 $84 \text{ 秒} = \frac{7}{5} \left(1\frac{2}{5} \right) \text{ 分}$ $\left(84 \text{ 秒} = \frac{84}{60} \text{ 分} = \frac{7}{5} \text{ 分} \right)$