



分数

時間と分数 (1)

年

組

名前

1 40 分を、分数を使って時間で表します。

にあてはまる数を書きましょう。

1 1 時間を 60 等分した こ分だから、 $\frac{\text{}}{60}$ 時間

2 1 時間を 12 等分した こ分だから、 $\frac{\text{}}{12}$ 時間

3 1 時間を 6 等分した こ分だから、 $\frac{\text{}}{6}$ 時間

4 1 時間を 3 等分した こ分だから、 $\frac{\text{}}{3}$ 時間

5 $40 \text{ 分} = \frac{\text{}}{60} \text{ 時間} = \frac{\text{}}{12} \text{ 時間}$
 $= \frac{\text{}}{6} \text{ 時間} = \frac{\text{}}{3} \text{ 時間}$

2 にあてはまる分数を書きましょう。

1 $15 \text{ 分} = \text{} \text{ 時間}$

2 $42 \text{ 秒} = \text{} \text{ 分}$

3 $35 \text{ 分} = \text{} \text{ 時間}$

4 $18 \text{ 秒} = \text{} \text{ 分}$

5 $75 \text{ 分} = \text{} \text{ 時間}$

6 $95 \text{ 秒} = \text{} \text{ 分}$



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、 $\frac{\text{}}{60}$ 分

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

3 1 分を 4 等分した こ分だから、 $\frac{\text{}}{4}$ 分

4 1 分を 2 等分した こ分だから、 $\frac{\text{}}{2}$ 分

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

2 にあてはまる分数を書きましょう。

1 24 分 = 時間

2 55 秒 = 分

3 8 分 = 時間

4 27 秒 = 分

5 105 分 = 時間

6 84 秒 = 分



分数

時間と分数 (3)

年

組

名前

1 20 分を、分数を使って時間で表します。

にあてはまる数を書きましょう。

1 1 時間を 60 等分した こ分だから、 $\frac{\text{}}{60}$ 時間

2 1 時間を 30 等分した こ分だから、 $\frac{\text{}}{30}$ 時間

3 1 時間を 15 等分した こ分だから、 $\frac{\text{}}{15}$ 時間

4 1 時間を 3 等分した こ分だから、 $\frac{\text{}}{3}$ 時間

5 $20 \text{ 分} = \frac{\text{}}{60} \text{ 時間} = \frac{\text{}}{30} \text{ 時間}$
 $= \frac{\text{}}{15} \text{ 時間} = \frac{\text{}}{3} \text{ 時間}$

2 にあてはまる分数を書きましょう。

1 $28 \text{ 分} = \text{} \text{ 時間}$

2 $9 \text{ 秒} = \text{} \text{ 分}$

3 $33 \text{ 分} = \text{} \text{ 時間}$

4 $50 \text{ 秒} = \text{} \text{ 分}$

5 $135 \text{ 分} = \text{} \text{ 時間}$

6 $98 \text{ 秒} = \text{} \text{ 分}$



分数

時間と分数 (4)

年

組

名前

1 45 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、 $\frac{\text{}}{60}$ 分

2 1 分を 20 等分した こ分だから、 $\frac{\text{}}{20}$ 分

3 1 分を 12 等分した こ分だから、 $\frac{\text{}}{12}$ 分

4 1 分を 4 等分した こ分だから、 $\frac{\text{}}{4}$ 分

5 45 秒 = $\frac{\text{}}{60}$ 分 = $\frac{\text{}}{20}$ 分
= $\frac{\text{}}{12}$ 分 = $\frac{\text{}}{4}$ 分

2 にあてはまる分数を書きましょう。

1 16 分 = 時間

2 39 秒 = 分

3 26 分 = 時間

4 54 秒 = 分

5 110 分 = 時間

6 87 秒 = 分



分数

時間と分数 (5)

年

組

名前

1 50 分を、分数を使って時間で表します。

にあてはまる数を書きましょう。

1 1 時間を 60 等分した こ分だから、 $\frac{\text{}}{60}$ 時間

2 1 時間を 30 等分した こ分だから、 $\frac{\text{}}{30}$ 時間

3 1 時間を 12 等分した こ分だから、 $\frac{\text{}}{12}$ 時間

4 1 時間を 6 等分した こ分だから、 $\frac{\text{}}{6}$ 時間

5 50 分 = $\frac{\text{}}{60}$ 時間 = $\frac{\text{}}{30}$ 時間
= $\frac{\text{}}{12}$ 時間 = $\frac{\text{}}{6}$ 時間

2 にあてはまる分数を書きましょう。

1 12 分 = 時間

2 34 秒 = 分

3 49 分 = 時間

4 21 秒 = 分

5 125 分 = 時間

6 108 秒 = 分



分数

時間と分数(6)

年

組

名前

1 36 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、 $\frac{\text{}}{60}$ 分

2 1 分を 30 等分した こ分だから、 $\frac{\text{}}{30}$ 分

3 1 分を 15 等分した こ分だから、 $\frac{\text{}}{15}$ 分

4 1 分を 5 等分した こ分だから、 $\frac{\text{}}{5}$ 分

5 $36 \text{ 秒} = \frac{\text{}}{60} \text{ 分} = \frac{\text{}}{30} \text{ 分}$
 $= \frac{\text{}}{15} \text{ 分} = \frac{\text{}}{5} \text{ 分}$

2 にあてはまる分数を書きましょう。

1 $22 \text{ 分} = \text{} \text{ 時間}$

2 $51 \text{ 秒} = \text{} \text{ 分}$

3 $14 \text{ 分} = \text{} \text{ 時間}$

4 $46 \text{ 秒} = \text{} \text{ 分}$

5 $128 \text{ 分} = \text{} \text{ 時間}$

6 $93 \text{ 秒} = \text{} \text{ 分}$



分数

時間と分数 (7)

年

組

名前

1 48 分を、分数を使って時間で表します。

にあてはまる数を書きましょう。

1 1 時間を 60 等分した こ分だから、 $\frac{\text{}}{60}$ 時間

2 1 時間を 20 等分した こ分だから、 $\frac{\text{}}{20}$ 時間

3 1 時間を 10 等分した こ分だから、 $\frac{\text{}}{10}$ 時間

4 1 時間を 5 等分した こ分だから、 $\frac{\text{}}{5}$ 時間

5 48 分 = $\frac{\text{}}{60}$ 時間 = $\frac{\text{}}{20}$ 時間
= $\frac{\text{}}{10}$ 時間 = $\frac{\text{}}{5}$ 時間

2 にあてはまる分数を書きましょう。

1 32 分 = 時間

2 57 秒 = 分

3 44 分 = 時間

4 38 秒 = 分

5 145 分 = 時間

6 102 秒 = 分



分数

時間と分数 (8)

年

組

名前

1 10 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、 $\frac{\text{}}{60}$ 分

2 1 分を 30 等分した こ分だから、 $\frac{\text{}}{30}$ 分

3 1 分を 12 等分した こ分だから、 $\frac{\text{}}{12}$ 分

4 1 分を 6 等分した こ分だから、 $\frac{\text{}}{6}$ 分

5 $10 \text{ 秒} = \frac{\text{}}{60} \text{ 分} = \frac{\text{}}{30} \text{ 分}$
 $= \frac{\text{}}{12} \text{ 分} = \frac{\text{}}{6} \text{ 分}$

2 にあてはまる分数を書きましょう。

1 $52 \text{ 分} = \text{}$ 時間

2 $17 \text{ 秒} = \text{}$ 分

3 $155 \text{ 分} = \text{}$ 時間

4 $6 \text{ 秒} = \text{}$ 分

5 $25 \text{ 分} = \text{}$ 時間

6 $114 \text{ 秒} = \text{}$ 分



分数

時間と分数 (1)

年

組

名前

1 40 分を、分数を使って時間で表します。

にあてはまる数を書きましょう。

1 1 時間を 60 等分した こ分だから、 $\frac{40}{60}$ 時間

2 1 時間を 12 等分した こ分だから、 $\frac{8}{12}$ 時間

3 1 時間を 6 等分した こ分だから、 $\frac{4}{6}$ 時間

4 1 時間を 3 等分した こ分だから、 $\frac{2}{3}$ 時間

5 $40 \text{ 分} = \frac{40}{60} \text{ 時間} = \frac{8}{12} \text{ 時間}$
 $= \frac{4}{6} \text{ 時間} = \frac{2}{3} \text{ 時間}$

2 にあてはまる分数を書きましょう。

1 $15 \text{ 分} = \frac{1}{4} \text{ 時間}$ $\left(15 \text{ 分} = \frac{15}{60} \text{ 時間} = \frac{1}{4} \text{ 時間} \right)$

2 $42 \text{ 秒} = \frac{7}{10} \text{ 分}$ $\left(42 \text{ 秒} = \frac{42}{60} \text{ 分} = \frac{7}{10} \text{ 分} \right)$

3 $35 \text{ 分} = \frac{7}{12} \text{ 時間}$ $\left(35 \text{ 分} = \frac{35}{60} \text{ 時間} = \frac{7}{12} \text{ 時間} \right)$

4 $18 \text{ 秒} = \frac{3}{10} \text{ 分}$ $\left(18 \text{ 秒} = \frac{18}{60} \text{ 分} = \frac{3}{10} \text{ 分} \right)$

5 $75 \text{ 分} = \frac{5}{4} \left(1\frac{1}{4} \right) \text{ 時間}$ $\left(75 \text{ 分} = \frac{75}{60} \text{ 時間} = \frac{5}{4} \text{ 時間} \right)$

6 $95 \text{ 秒} = \frac{19}{12} \left(1\frac{7}{12} \right) \text{ 分}$ $\left(95 \text{ 秒} = \frac{95}{60} \text{ 分} = \frac{19}{12} \text{ 分} \right)$



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



分数

時間と分数 (3)

年

組

名前

1 20 分を、分数を使って時間で表します。

にあてはまる数を書きましょう。

1 1 時間を 60 等分した こ分だから、 $\frac{20}{60}$ 時間

2 1 時間を 30 等分した こ分だから、 $\frac{10}{30}$ 時間

3 1 時間を 15 等分した こ分だから、 $\frac{5}{15}$ 時間

4 1 時間を 3 等分した こ分だから、 $\frac{1}{3}$ 時間

5 $20 \text{ 分} = \frac{20}{60} \text{ 時間} = \frac{10}{30} \text{ 時間}$
 $= \frac{5}{15} \text{ 時間} = \frac{1}{3} \text{ 時間}$

2 にあてはまる分数を書きましょう。

1 $28 \text{ 分} = \frac{7}{15} \text{ 時間}$ $\left(28 \text{ 分} = \frac{28}{60} \text{ 時間} = \frac{7}{15} \text{ 時間} \right)$

2 $9 \text{ 秒} = \frac{3}{20} \text{ 分}$ $\left(9 \text{ 秒} = \frac{9}{60} \text{ 分} = \frac{3}{20} \text{ 分} \right)$

3 $33 \text{ 分} = \frac{11}{20} \text{ 時間}$ $\left(33 \text{ 分} = \frac{33}{60} \text{ 時間} = \frac{11}{20} \text{ 時間} \right)$

4 $50 \text{ 秒} = \frac{5}{6} \text{ 分}$ $\left(50 \text{ 秒} = \frac{50}{60} \text{ 分} = \frac{5}{6} \text{ 分} \right)$

5 $135 \text{ 分} = \frac{9}{4} \left(2\frac{1}{4} \right) \text{ 時間}$ $\left(135 \text{ 分} = \frac{135}{60} \text{ 時間} = \frac{9}{4} \text{ 時間} \right)$

6 $98 \text{ 秒} = \frac{49}{30} \left(1\frac{19}{30} \right) \text{ 分}$ $\left(98 \text{ 秒} = \frac{98}{60} \text{ 分} = \frac{49}{30} \text{ 分} \right)$



分数

時間と分数 (4)

年

組

名前

1 45 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 分だから、 $\frac{45}{60}$ 分

2 1 分を 20 等分した 分だから、 $\frac{15}{20}$ 分

3 1 分を 12 等分した 分だから、 $\frac{9}{12}$ 分

4 1 分を 4 等分した 分だから、 $\frac{3}{4}$ 分

5 $45 \text{ 秒} = \frac{45}{60} \text{ 分} = \frac{15}{20} \text{ 分}$
 $= \frac{9}{12} \text{ 分} = \frac{3}{4} \text{ 分}$

2 にあてはまる分数を書きましょう。

1 $16 \text{ 分} = \frac{4}{15} \text{ 時間}$ $\left(16 \text{ 分} = \frac{16}{60} \text{ 時間} = \frac{4}{15} \text{ 時間} \right)$

2 $39 \text{ 秒} = \frac{13}{20} \text{ 分}$ $\left(39 \text{ 秒} = \frac{39}{60} \text{ 分} = \frac{13}{20} \text{ 分} \right)$

3 $26 \text{ 分} = \frac{13}{30} \text{ 時間}$ $\left(26 \text{ 分} = \frac{26}{60} \text{ 時間} = \frac{13}{30} \text{ 時間} \right)$

4 $54 \text{ 秒} = \frac{9}{10} \text{ 分}$ $\left(54 \text{ 秒} = \frac{54}{60} \text{ 分} = \frac{9}{10} \text{ 分} \right)$

5 $110 \text{ 分} = \frac{11}{6} \left(1\frac{5}{6} \right) \text{ 時間}$ $\left(110 \text{ 分} = \frac{110}{60} \text{ 時間} = \frac{11}{6} \text{ 時間} \right)$

6 $87 \text{ 秒} = \frac{29}{20} \left(1\frac{9}{20} \right) \text{ 分}$ $\left(87 \text{ 秒} = \frac{87}{60} \text{ 分} = \frac{29}{20} \text{ 分} \right)$



分数

時間と分数 (5)

年

組

名前

1 50 分を、分数を使って時間で表します。

にあてはまる数を書きましょう。

1 1 時間を 60 等分した こ分だから、 $\frac{50}{60}$ 時間

2 1 時間を 30 等分した こ分だから、 $\frac{25}{30}$ 時間

3 1 時間を 12 等分した こ分だから、 $\frac{10}{12}$ 時間

4 1 時間を 6 等分した こ分だから、 $\frac{5}{6}$ 時間

5 $50 \text{ 分} = \frac{50}{60} \text{ 時間} = \frac{25}{30} \text{ 時間}$
 $= \frac{10}{12} \text{ 時間} = \frac{5}{6} \text{ 時間}$

2 にあてはまる分数を書きましょう。

1 $12 \text{ 分} = \frac{1}{5} \text{ 時間}$ $\left(12 \text{ 分} = \frac{12}{60} \text{ 時間} = \frac{1}{5} \text{ 時間} \right)$

2 $34 \text{ 秒} = \frac{17}{30} \text{ 分}$ $\left(34 \text{ 秒} = \frac{34}{60} \text{ 分} = \frac{17}{30} \text{ 分} \right)$

3 $49 \text{ 分} = \frac{49}{60} \text{ 時間}$

4 $21 \text{ 秒} = \frac{7}{20} \text{ 分}$ $\left(21 \text{ 秒} = \frac{21}{60} \text{ 分} = \frac{7}{20} \text{ 分} \right)$

5 $125 \text{ 分} = \frac{25}{12} \left(2\frac{1}{12} \right) \text{ 時間}$ $\left(125 \text{ 分} = \frac{125}{60} \text{ 時間} = \frac{25}{12} \text{ 時間} \right)$

6 $108 \text{ 秒} = \frac{9}{5} \left(1\frac{4}{5} \right) \text{ 分}$ $\left(108 \text{ 秒} = \frac{108}{60} \text{ 分} = \frac{9}{5} \text{ 分} \right)$



分数

時間と分数 (6)

年

組

名前

1 36 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、 $\frac{36}{60}$ 分

2 1 分を 30 等分した こ分だから、 $\frac{18}{30}$ 分

3 1 分を 15 等分した こ分だから、 $\frac{9}{15}$ 分

4 1 分を 5 等分した こ分だから、 $\frac{3}{5}$ 分

5 $36 \text{ 秒} = \frac{36}{60} \text{ 分} = \frac{18}{30} \text{ 分}$
 $= \frac{9}{15} \text{ 分} = \frac{3}{5} \text{ 分}$

2 にあてはまる分数を書きましょう。

1 $22 \text{ 分} = \frac{11}{30}$ 時間 $\left(22 \text{ 分} = \frac{22}{60} \text{ 時間} = \frac{11}{30} \text{ 時間} \right)$

2 $51 \text{ 秒} = \frac{17}{20}$ 分 $\left(51 \text{ 秒} = \frac{51}{60} \text{ 分} = \frac{17}{20} \text{ 分} \right)$

3 $14 \text{ 分} = \frac{7}{30}$ 時間 $\left(14 \text{ 分} = \frac{14}{60} \text{ 時間} = \frac{7}{30} \text{ 時間} \right)$

4 $46 \text{ 秒} = \frac{23}{30}$ 分 $\left(46 \text{ 秒} = \frac{46}{60} \text{ 分} = \frac{23}{30} \text{ 分} \right)$

5 $128 \text{ 分} = \frac{32}{15} \left(2\frac{2}{15} \right)$ 時間 $\left(128 \text{ 分} = \frac{128}{60} \text{ 時間} = \frac{32}{15} \text{ 時間} \right)$

6 $93 \text{ 秒} = \frac{31}{20} \left(1\frac{11}{20} \right)$ 分 $\left(93 \text{ 秒} = \frac{93}{60} \text{ 分} = \frac{31}{20} \text{ 分} \right)$



分数

時間と分数 (7)

年 組 名前

1 48 分を、分数を使って時間で表します。

にあてはまる数を書きましょう。

1 1 時間を 60 等分した こ分だから、 $\frac{48}{60}$ 時間

2 1 時間を 20 等分した こ分だから、 $\frac{16}{20}$ 時間

3 1 時間を 10 等分した こ分だから、 $\frac{8}{10}$ 時間

4 1 時間を 5 等分した こ分だから、 $\frac{4}{5}$ 時間

5 $48 \text{ 分} = \frac{48}{60} \text{ 時間} = \frac{16}{20} \text{ 時間}$
 $= \frac{8}{10} \text{ 時間} = \frac{4}{5} \text{ 時間}$

2 にあてはまる分数を書きましょう。

1 $32 \text{ 分} = \frac{8}{15} \text{ 時間}$ $\left(32 \text{ 分} = \frac{32}{60} \text{ 時間} = \frac{8}{15} \text{ 時間} \right)$

2 $57 \text{ 秒} = \frac{19}{20} \text{ 分}$ $\left(57 \text{ 秒} = \frac{57}{60} \text{ 分} = \frac{19}{20} \text{ 分} \right)$

3 $44 \text{ 分} = \frac{11}{15} \text{ 時間}$ $\left(44 \text{ 分} = \frac{44}{60} \text{ 時間} = \frac{11}{15} \text{ 時間} \right)$

4 $38 \text{ 秒} = \frac{19}{30} \text{ 分}$ $\left(38 \text{ 秒} = \frac{38}{60} \text{ 分} = \frac{19}{30} \text{ 分} \right)$

5 $145 \text{ 分} = \frac{29}{12} \left(2\frac{5}{12} \right) \text{ 時間}$ $\left(145 \text{ 分} = \frac{145}{60} \text{ 時間} = \frac{29}{12} \text{ 時間} \right)$

6 $102 \text{ 秒} = \frac{17}{10} \left(1\frac{7}{10} \right) \text{ 分}$ $\left(102 \text{ 秒} = \frac{102}{60} \text{ 分} = \frac{17}{10} \text{ 分} \right)$



分数

時間と分数 (8)

年 組 名前

1 10 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、 $\frac{10}{60}$ 分

2 1 分を 30 等分した こ分だから、 $\frac{5}{30}$ 分

3 1 分を 12 等分した こ分だから、 $\frac{2}{12}$ 分

4 1 分を 6 等分した こ分だから、 $\frac{1}{6}$ 分

5 $10 \text{ 秒} = \frac{10}{60} \text{ 分} = \frac{5}{30} \text{ 分}$
 $= \frac{2}{12} \text{ 分} = \frac{1}{6} \text{ 分}$

2 にあてはまる分数を書きましょう。

1 $52 \text{ 分} = \frac{13}{15} \text{ 時間}$ $\left(52 \text{ 分} = \frac{52}{60} \text{ 時間} = \frac{13}{15} \text{ 時間} \right)$

2 $17 \text{ 秒} = \frac{17}{60} \text{ 分}$

3 $155 \text{ 分} = \frac{31}{12} \left(2 \frac{7}{12} \right) \text{ 時間}$ $\left(155 \text{ 分} = \frac{155}{60} \text{ 時間} = \frac{31}{12} \text{ 時間} \right)$

4 $6 \text{ 秒} = \frac{1}{10} \text{ 分}$ $\left(6 \text{ 秒} = \frac{6}{60} \text{ 分} = \frac{1}{10} \text{ 分} \right)$

5 $25 \text{ 分} = \frac{5}{12} \text{ 時間}$ $\left(25 \text{ 分} = \frac{25}{60} \text{ 時間} = \frac{5}{12} \text{ 時間} \right)$

6 $114 \text{ 秒} = \frac{19}{10} \left(1 \frac{9}{10} \right) \text{ 分}$ $\left(114 \text{ 秒} = \frac{114}{60} \text{ 分} = \frac{19}{10} \text{ 分} \right)$