

まとめの問題



1 次の㉑～㉓の分数は、真分数、仮分数、帯分数のどれでしょうか。
それぞれ2つつ選び、記号で答えましょう。

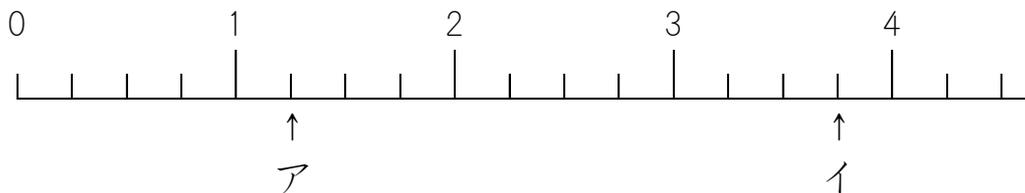
㉑ $2\frac{4}{5}$ ㉒ $\frac{9}{10}$ ㉓ $\frac{15}{8}$ ㉔ $\frac{7}{7}$ ㉕ $\frac{8}{9}$ ㉖ $1\frac{3}{10}$

真分数 (,)

仮分数 (,)

帯分数 (,)

2 次の数直線で、アとイのめもりが表す数はいくつでしょうか。
それぞれ仮分数と帯分数で表しましょう。



ア 仮分数 () , 帯分数 ()

イ 仮分数 () , 帯分数 ()

3 次の①, ②の数の大きさをくらべて、□に不等号を書き入れましょう。

① $\frac{17}{8}$ □ $\frac{21}{8}$

② $5\frac{1}{4}$ □ $4\frac{3}{4}$

名前

月 日



4 次の帯分数を，仮分数で表しましょう。

① $1\frac{1}{5}$ 答え () ② $2\frac{2}{7}$ 答え ()

③ $5\frac{3}{4}$ 答え () ④ $3\frac{8}{9}$ 答え ()

5 次の帯分数を，仮分数で表しましょう。

① $\frac{5}{2}$ 答え () ② $\frac{11}{3}$ 答え ()

③ $\frac{19}{4}$ 答え () ④ $\frac{17}{10}$ 答え ()

6 次の①～④の数の大小をくらべて，□に不等号を書き入れましょう。

① $\frac{8}{3}$ □ $2\frac{1}{3}$ ② $4\frac{3}{4}$ □ $\frac{17}{4}$

③ $3\frac{5}{9}$ □ $\frac{34}{9}$ ④ $\frac{69}{11}$ □ $6\frac{9}{11}$

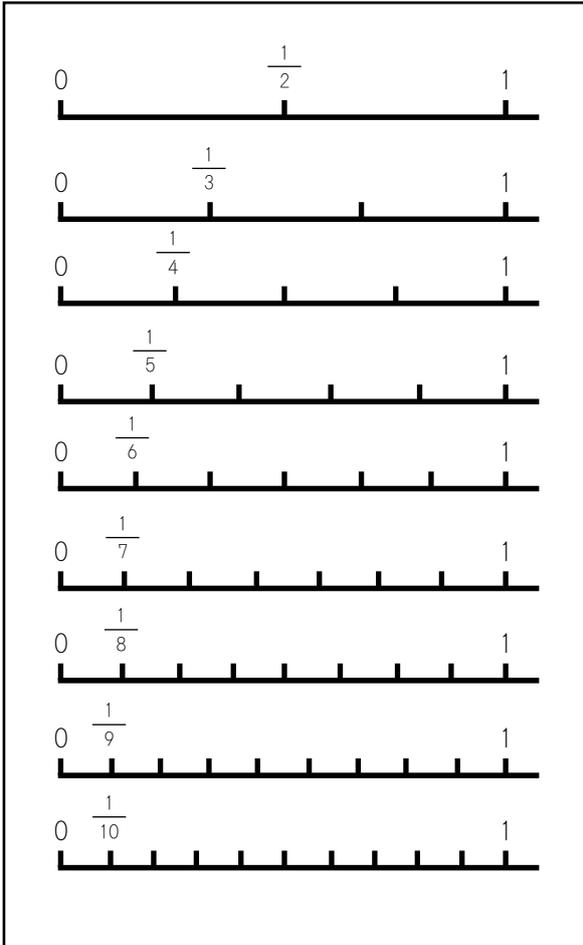
名前

月 日



7

次の①～③の分数と大ききの等しい分数を、㊦～㊫から1つずつ選び、記号で答えましょう。



① $\frac{4}{8}$ ()

② $\frac{2}{3}$ ()

③ $\frac{2}{5}$ ()

㊦ $\frac{4}{10}$ ㊧ $\frac{1}{2}$ ㊨ $\frac{6}{8}$ ㊩ $\frac{6}{9}$ ㊪ $\frac{2}{6}$ ㊫ $\frac{1}{4}$

8

次の分数を、分母がいちばん小さい分数で表しましょう。

① $\frac{2}{8}$ () ② $\frac{5}{10}$ () ③ $\frac{8}{12}$ ()

名前

月 日



9 前のページの数直線を見て、□にあてはまる等号や不等号を書き入れましょう。

$$\textcircled{1} \quad \frac{3}{4} \quad \square \quad \frac{3}{5}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{3}{6} \quad \square \quad \frac{1}{2}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{25}{9} \quad \square \quad \frac{25}{18}$$

$$\textcircled{4} \quad 7\frac{9}{14} \quad \square \quad 7\frac{9}{13}$$



10 計算をしましょう。

$$\textcircled{1} \quad \frac{9}{8} + \frac{12}{8} =$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{13}{7} - \frac{11}{7} =$$

$$\textcircled{3} \quad 1\frac{5}{6} + \frac{1}{6} =$$

$$\textcircled{4} \quad 2 + 1\frac{1}{4} =$$

$$\textcircled{5} \quad 2\frac{3}{4} + 1\frac{2}{4} =$$

$$\textcircled{6} \quad 1\frac{2}{5} - \frac{4}{5} =$$

$$\textcircled{7} \quad 3\frac{2}{9} - 2\frac{7}{9} =$$

$$\textcircled{8} \quad 2 - 1\frac{1}{4} =$$