分数①～真分数・仮分数・帯分数～

No.1

分数の種類

1．次の分数を、真分数と仮分数と帯分数に分けなさい。

① $\frac{8}{8}$, $1\frac{3}{8}$, $\frac{9}{8}$, $\frac{1}{8}$, $\frac{5}{8}$, $\frac{15}{8}$, $\frac{3}{8}$

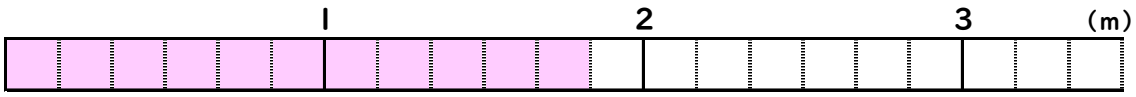
真分数 ＿＿＿＿＿＿ 仮分数 ＿＿＿＿＿＿ 帯分数 ＿＿＿＿＿＿

② $\frac{6}{9}$, $\frac{8}{8}$, $\frac{4}{12}$, $1\frac{2}{4}$, $1\frac{3}{7}$, $\frac{15}{10}$, $\frac{4}{5}$

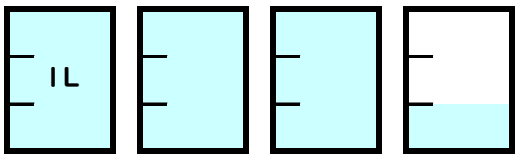
真分数 ＿＿＿＿＿＿ 仮分数 ＿＿＿＿＿＿ 帯分数 ＿＿＿＿＿＿

2．帯分数と仮分数の両方で表しなさい。

1



2



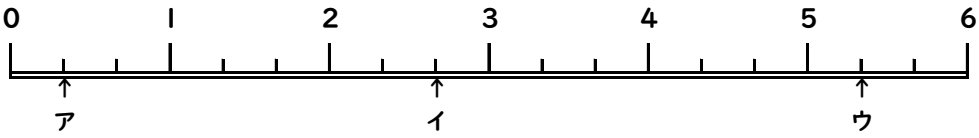
1 色をぬった部分の長さ

③ 帯分数 ＿＿＿＿ m 仮分数 ＿＿＿＿ m

2 水のかさは何L？

④ 帯分数 ＿＿＿＿ L 仮分数 ＿＿＿＿ L

3



ア・イ・ウのめもりが表す分数は？ 【ア】は真分数で、【イ・ウ】は帯分数と仮分数で答えましょう。

⑤ ア：＿＿＿＿＿＿

⑥ イ：帯分数 ＿＿＿＿ 仮分数 ＿＿＿＿

⑦ ウ：帯分数 ＿＿＿＿ 仮分数 ＿＿＿＿

3．次の分数を帯分数か整数になおしましょう。

⑧ $\frac{9}{6}$ ＝ ＿＿＿＿ ⑨ $\frac{24}{6}$ ＝ ＿＿＿＿ ⑩ $\frac{34}{6}$ ＝ ＿＿＿＿ ⑪ $\frac{28}{7}$ ＝ ＿＿＿＿

4．次の帯分数を仮分数になおしましょう。

⑫ $1\frac{1}{3}$ ＝ ＿＿＿＿ ⑬ $1\frac{2}{3}$ ＝ ＿＿＿＿ ⑭ $3\frac{1}{5}$ ＝ ＿＿＿＿ ⑮ $4\frac{4}{8}$ ＝ ＿＿＿＿

↓おる

答え

① 真分数 $\frac{1}{8}$, $\frac{5}{8}$, $\frac{3}{8}$ 仮分数 $\frac{8}{8}$, $\frac{9}{8}$, $\frac{15}{8}$ 帯分数 $1\frac{3}{8}$

② 真分数 $\frac{6}{9}$, $\frac{4}{12}$, $\frac{4}{5}$ 仮分数 $\frac{8}{8}$, $\frac{15}{10}$ 帯分数 $1\frac{2}{4}$, $1\frac{3}{7}$

③ $1\frac{5}{6}$, $\frac{11}{6}$ ④ $3\frac{1}{3}$, $\frac{10}{3}$ ⑤ $\frac{1}{3}$ ⑥ $2\frac{2}{3}$, $\frac{8}{3}$ ⑦ $5\frac{1}{3}$, $\frac{16}{3}$

⑧ $1\frac{3}{6}$ ⑨ 4 ⑩ $5\frac{4}{6}$ ⑪ 4 ⑫ $\frac{4}{3}$ ⑬ $\frac{5}{3}$ ⑭ $\frac{16}{5}$ ⑮ $\frac{36}{8}$

分数①～真分数・仮分数・帯分数～

No.2

分数の種類

1．次の分数を、真分数と仮分数と帯分数に分けなさい。

① $1\frac{5}{6}$ ， $1\frac{2}{6}$ ， $\frac{15}{6}$ ， $\frac{5}{6}$ ， $1\frac{3}{6}$ ， $\frac{1}{6}$ ， $\frac{3}{6}$

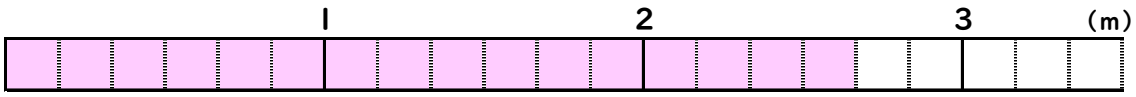
真分数 ＿＿＿＿＿＿ 仮分数 ＿＿＿＿＿＿ 帯分数 ＿＿＿＿＿＿

② $\frac{6}{7}$ ， $\frac{20}{12}$ ， $\frac{6}{9}$ ， $1\frac{3}{4}$ ， $1\frac{1}{10}$ ， $\frac{14}{8}$ ， $\frac{1}{5}$

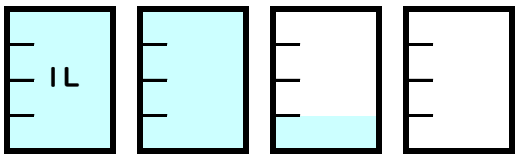
真分数 ＿＿＿＿＿＿ 仮分数 ＿＿＿＿＿＿ 帯分数 ＿＿＿＿＿＿

2．帯分数と仮分数の両方で表しなさい。

1



2



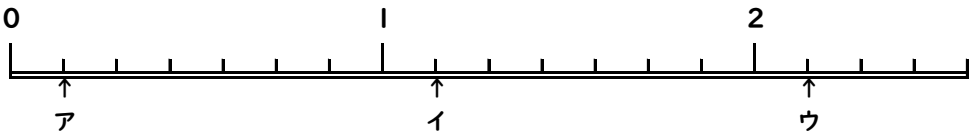
1 色をぬった部分の長さ

③ 帯分数 ＿＿＿＿ m 仮分数 ＿＿＿＿ m

2 水のかさは何L？

④ 帯分数 ＿＿＿＿ L 仮分数 ＿＿＿＿ L

3



ア・イ・ウのめもりが表す分数は？ 【ア】は真分数で、【イ・ウ】は帯分数と仮分数で答えましょう。

⑤ ア：＿＿＿＿

⑥ イ：帯分数 ＿＿＿＿ 仮分数 ＿＿＿＿

⑦ ウ：帯分数 ＿＿＿＿ 仮分数 ＿＿＿＿

3．次の分数を帯分数か整数になおしましょう。

⑧ $\frac{7}{2}$ ＝ ＿＿＿＿ ⑨ $\frac{9}{4}$ ＝ ＿＿＿＿ ⑩ $\frac{16}{9}$ ＝ ＿＿＿＿ ⑪ $\frac{40}{8}$ ＝ ＿＿＿＿

4．次の帯分数を仮分数になおしましょう。

⑫ $2\frac{1}{4}$ ＝ ＿＿＿＿ ⑬ $2\frac{1}{2}$ ＝ ＿＿＿＿ ⑭ $5\frac{4}{9}$ ＝ ＿＿＿＿ ⑮ $4\frac{2}{9}$ ＝ ＿＿＿＿

↓おる

答え

① 真分数 $\frac{5}{6}$ ， $\frac{1}{6}$ ， $\frac{3}{6}$ 仮分数 $\frac{15}{6}$ 帯分数 $1\frac{5}{6}$ ， $1\frac{2}{6}$ ， $1\frac{3}{6}$

② 真分数 $\frac{6}{7}$ ， $\frac{6}{9}$ ， $\frac{1}{5}$ 仮分数 $\frac{20}{12}$ ， $\frac{14}{8}$ 帯分数 $1\frac{3}{4}$ ， $1\frac{1}{10}$

③ $2\frac{4}{6}$ ， $\frac{16}{6}$ ④ $2\frac{1}{4}$ ， $\frac{9}{4}$ ⑤ $\frac{1}{7}$ ⑥ $1\frac{1}{7}$ ， $\frac{8}{7}$ ⑦ $2\frac{1}{7}$ ， $\frac{15}{7}$

⑧ $3\frac{1}{2}$ ⑨ $2\frac{1}{4}$ ⑩ $1\frac{7}{9}$ ⑪ 5 ⑫ $\frac{9}{4}$ ⑬ $\frac{5}{2}$ ⑭ $\frac{49}{9}$ ⑮ $\frac{38}{9}$