小5 分数 ×だけ練習② 通分と大小

通分と、分数の大小くらべを、もう一度　全8問

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

ひづけ ＿＿＿＿＿＿＿＿

・通分は2つの下線に1つずつ、大小は大きい方に○をつけよう
・通分は、いちばん小さい分母で書く

① $\frac{7}{12}$ と $\frac{5}{8}$ では、どちらが大きいですか。
大きい方を○でかこみましょう。

$\frac{\mathbf{7}}{\mathbf{12}}$　　$\frac{\mathbf{5}}{\mathbf{8}}$

② $\frac{1}{3}$ と $\frac{1}{4}$ を通分して、
いちばん小さい分母で書きましょう。

＿＿＿＿ と ＿＿＿＿

③ $\frac{5}{8}$ と $\frac{2}{3}$ では、どちらが大きいですか。
大きい方を○でかこみましょう。

$\frac{\mathbf{5}}{\mathbf{8}}$　　$\frac{\mathbf{2}}{\mathbf{3}}$

④ $\frac{3}{8}$ と $\frac{5}{12}$ を通分して、
いちばん小さい分母で書きましょう。

＿＿＿＿ と ＿＿＿＿

⑤ $\frac{5}{8}$ と $\frac{3}{5}$ では、どちらが大きいですか。
大きい方を○でかこみましょう。

$\frac{\mathbf{5}}{\mathbf{8}}$　　$\frac{\mathbf{3}}{\mathbf{5}}$

⑥ $\frac{3}{4}$ と $\frac{5}{6}$ を通分して、
いちばん小さい分母で書きましょう。

＿＿＿＿ と ＿＿＿＿

⑦ $\frac{7}{10}$ と $\frac{2}{3}$ では、どちらが大きいですか。
大きい方を○でかこみましょう。

$\frac{\mathbf{7}}{\mathbf{10}}$　　$\frac{\mathbf{2}}{\mathbf{3}}$

⑧ $\frac{3}{10}$ と $\frac{1}{4}$ を通分して、
いちばん小さい分母で書きましょう。

＿＿＿＿ と ＿＿＿＿

小5 分数 ×だけ練習② 通分と大小【こたえ】

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

通分と、分数の大小くらべを、もう一度　全8問

ひづけ ＿＿＿＿＿＿＿＿

① $\frac{7}{12}$ と $\frac{5}{8}$ では、どちらが大きいですか。

大きい方を○でかこみましょう。

→ よくあるまちがい：$\frac{7}{12}$（分子が大きい方を選んでしまう）

$\frac{7}{12}$　　**$\frac{5}{8}$**

② $\frac{1}{3}$ と $\frac{1}{4}$ を通分して、

いちばん小さい分母で書きましょう。

→ よくあるまちがい：$\frac{1}{12}$ と $\frac{1}{12}$（分母だけそろえ、分子はそのまま）　順は問わない

$\frac{4}{12}$ と $\frac{3}{12}$

③ $\frac{5}{8}$ と $\frac{2}{3}$ では、どちらが大きいですか。

大きい方を○でかこみましょう。

→ よくあるまちがい：$\frac{5}{8}$（分子が大きい方を選んでしまう）

$\frac{5}{8}$　　**$\frac{2}{3}$**

④ $\frac{3}{8}$ と $\frac{5}{12}$ を通分して、

いちばん小さい分母で書きましょう。

→ よくあるまちがい：$\frac{3}{24}$ と $\frac{5}{24}$（分母だけそろえ、分子はそのまま）　順は問わない

$\frac{9}{24}$ と $\frac{10}{24}$

⑤ $\frac{5}{8}$ と $\frac{3}{5}$ では、どちらが大きいですか。

大きい方を○でかこみましょう。

→ よくあるまちがい：$\frac{3}{5}$（分母が小さい方を選んでしまう）

$\frac{5}{8}$　　**$\frac{3}{5}$**

⑥ $\frac{3}{4}$ と $\frac{5}{6}$ を通分して、

いちばん小さい分母で書きましょう。

→ よくあるまちがい：$\frac{3}{12}$ と $\frac{5}{12}$（分母だけそろえ、分子はそのまま）　順は問わない

$\frac{9}{12}$ と $\frac{10}{12}$

⑦ $\frac{7}{10}$ と $\frac{2}{3}$ では、どちらが大きいですか。

大きい方を○でかこみましょう。

→ よくあるまちがい：$\frac{2}{3}$（分母が小さい方を選んでしまう）

$\frac{7}{10}$　　**$\frac{2}{3}$**

⑧ $\frac{3}{10}$ と $\frac{1}{4}$ を通分して、

いちばん小さい分母で書きましょう。

→ よくあるまちがい：$\frac{3}{20}$ と $\frac{1}{20}$（分母だけそろえ、分子はそのまま）　順は問わない

$\frac{6}{20}$ と $\frac{5}{20}$