

Домашня робота



1 Знайди правильні твердження і постав позначки «✓».

У дробі $\frac{2}{5}$ число 5 називають чисельником	✓	✗
У дробі $\frac{6}{11}$ число 11 показує, на скільки рівних частин поділили щось ціле	✓	✗
Дріб $\frac{7}{5}$ є неправильним	✓	✗

2 Перетворіть мішані дробу в неправильні дробу.

а. $1\frac{1}{2} = \boxed{\frac{3}{2}}$

б. $1\frac{1}{3} = \boxed{\quad}$

в. $2\frac{2}{5} = \boxed{\quad}$

г. $2\frac{3}{4} = \boxed{\quad}$

д. $5\frac{1}{2} = \boxed{\quad}$

е. $5\frac{2}{7} = \boxed{\quad}$

є. $6\frac{2}{9} = \boxed{\quad}$

ж. $7\frac{3}{8} = \boxed{\quad}$

з. $7\frac{1}{2} = \boxed{\quad}$

и. $9\frac{2}{7} = \boxed{\quad}$

й. $5\frac{5}{9} = \boxed{\quad}$

ї. $2\frac{5}{12} = \boxed{\quad}$

3 Перетворіть неправильні дробу в мішані дробу.

а. $\frac{9}{2} = \boxed{4\frac{1}{2}}$

б. $\frac{8}{3} = \boxed{\quad}$

в. $\frac{13}{3} = \boxed{\quad}$

г. $\frac{20}{6} = \boxed{\quad}$

д. $\frac{7}{3} = \boxed{\quad}$

е. $\frac{31}{8} = \boxed{\quad}$

є. $\frac{27}{4} = \boxed{\quad}$

ж. $\frac{35}{9} = \boxed{\quad}$

з. $\frac{16}{5} = \boxed{\quad}$

и. $\frac{27}{6} = \boxed{\quad}$

й. $\frac{15}{4} = \boxed{\quad}$

ї. $\frac{38}{5} = \boxed{\quad}$

4 Запишіть у вигляді дробу.

а. одна сьома $\quad$

б. три десятих $\quad$

в. дві шостих $\quad$

г. одинадцять дванадцятих $\quad$

д. сім двадцятих $\quad$

е. вісім сотих $\quad$



5

Оберіть серед даних дробів правильні:

$\frac{2}{9}, \frac{9}{2}, \frac{2}{2}, \frac{1}{9}, \frac{8}{9}$



Оберіть серед даних дробів неправильні:

$\frac{7}{17}, \frac{77}{77}, \frac{17}{7}, \frac{7}{12}, \frac{17}{17}$

6

Заповніть порожні клітинки так, щоб утворилася правильна рівність.

$1\frac{\quad}{8} = \frac{13}{8}$

$\frac{\quad}{5} = \frac{13}{5}$

$3\frac{\quad}{4} = \frac{15}{4}$

$6\frac{3}{\quad} = \frac{\quad}{8}$

Дякую за роботу!