Самостоятельная работа по теме: «Смешанные числа»

1 вариант	2 вариант
1. Выполните действия: а) $6\frac{3}{8}+\frac{5}{8}$; б) $2\frac{2}{9}+3\frac{5}{9}$; в) $8\frac{5}{7}-3\frac{2}{7}$; г) $4-2\frac{3}{7}$.	1. Выполните действия: а) $3\frac{3}{9}+\frac{3}{9}$; б) $8\frac{2}{4}+1\frac{3}{4}$; в) $7\frac{2}{6}-2\frac{1}{6}$; г) $6-1\frac{3}{13}$.
2. Решите уравнение: $39\frac{18}{19}-x=24\frac{15}{19}$	2. Решите уравнение: $15\frac{16}{29}-x=6\frac{11}{29}$
3. Преобразуйте неправильную дробь в смешанное число: $\frac{18}{11}$; $\frac{9}{4}$; $\frac{83}{18}$	3. Преобразуйте неправильную дробь в смешанное число: $\frac{13}{5}$; $\frac{9}{4}$; $\frac{96}{19}$

Ответы:

1 вариант	2 вариант
1. Выполните действия: а) $7\frac{7}{8}$ б) $5\frac{7}{9}$ в) $5\frac{3}{7}$ г) $1\frac{4}{7}$	1. Выполните действия: а) $4\frac{6}{9}$ б) $9\frac{5}{4}$ в) $5\frac{1}{6}$ г) $4\frac{10}{13}$
2. Решите уравнение: $x=15\frac{3}{19}$	2. Решите уравнение: $x=9\frac{5}{29}$

3. Преобразуйте неправильную дробь в смешанное число: $1\frac{7}{11}$; $2\frac{1}{4}$; $4\frac{11}{18}$	3. Преобразуйте неправильную дробь в смешанное число: $2\frac{3}{5}$; $2\frac{1}{4}$; $5\frac{1}{19}$