

1. Решите неравенство: $\frac{1}{x-1} + \frac{1}{2-x} \leq 5$.

2. Решите неравенство: $\frac{1}{x-2} + \frac{1}{3-x} \leq 5$.

3. Решите неравенство: $\frac{1}{x-1} + \frac{1}{2-x} \leq 5$.

4. Решите неравенство: $\frac{1}{x+1} + \frac{1}{3-x} \leq 1$.