

а) Найдите наименьшую дробь, при делении которой на каждую из дробей $\frac{14}{25}$ и $\frac{21}{40}$ получаются натуральные числа.

б) Найдите наименьшую дробь, при делении которой на каждую из дробей $\frac{35}{66}$, $\frac{28}{165}$ и $\frac{25}{231}$ получаются натуральные числа.

в) Найдите наименьшую дробь, при делении которой на каждую из дробей $\frac{154}{195}$, $\frac{385}{156}$ и $\frac{231}{130}$ получаются натуральные числа.