

## Наставен лист

1. Може ли течност од  $\frac{4}{10}l$  од еден сад и течност од  $\frac{9}{15}l$  од друг сад да се преточи во шише од 1 литар.

2. Во една гајба има  $\frac{35}{10}kg$  грозје, а во друга  $\frac{9}{4}kg$  повеќе. Колку  $kg$  грозје има во другата гајба, а колку во двете заедно?

3. Кој број треба да се додаде на разликата на броевите  $9\frac{5}{12}$  и  $3\frac{1}{15}$  за да се добие  $10\frac{1}{2}$ .

4. Подот на една кујна со правоаголна форма и должина  $5\frac{2}{5}m$ , а ширина  $4\frac{1}{2}m$  е поплочен со квадратни плочки со страна  $\frac{3}{5}m$ . Колку плочки биле употребени за поплочување на подот?

### 5. Работа во групи секоја група решава една задача

1) Третината од некој број е за 2 поголема од четвртината на истиот тој број. Кој е тој број?

2) Најди дробка со именител 10 што е поголема од  $\frac{4}{7}$ , а помала од  $\frac{5}{7}$ .

3) Збирот на два броја е 72.  $\frac{2}{5}$  од едниот број се еднакви на  $\frac{2}{7}$  од другиот. Кои се тие броеви?

4) Во 9 одд во едно училиште има вкупно 108 ученици. Колку се момчиња, а колку девојчиња ако  $\frac{1}{2}$  од бројот на девојчињата е еднаков на  $\frac{2}{5}$  од бројот на момчињата?