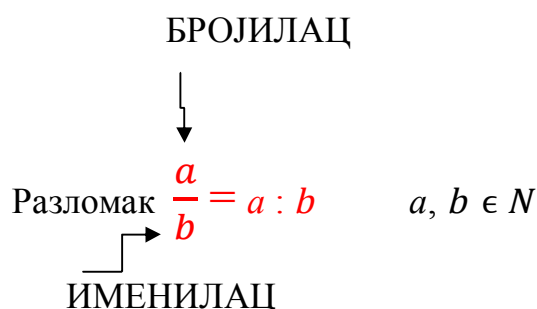


## ПОЈАМ РАЗЛОМКА



Разломке који су већи од 1 (бројилац је већи од имениоца) називамо неправим разломцима.

Практично је неправне разломке писати у облику мешовитог броја.

На пример: у  $\frac{8}{3}$  има 2 цела, уз „вишак“  $\frac{2}{3}$  који је мањи од 1. То ћемо записивати  $\frac{8}{3} = 2\frac{2}{3}$  („два цела и  $\frac{2}{3}$ “).

**Пример 1.** Дате неправне разломке запиши у облику мешовитих бројева:

а)  $\frac{5}{4} = 1\frac{1}{4}$

б)  $\frac{25}{7} = 3\frac{4}{7}$

Обрнуто, мешовити број написаћемо у облику неправог разломка на следећи начин:

$$2\frac{4}{5} = \frac{5 \cdot 2 + 4}{5} = \frac{14}{5}$$

или

$$4\frac{3}{7} = \frac{7 \cdot 4 + 3}{7} = \frac{31}{7}$$

Задаци из збирке задатака: 587, 594а, 595 б,г (стр. 67-68)