

\* Сваки разломак има: бројилац, разломачку црту и именилац. Разломачка црта означава рачунску операцију дељење.

Код разломка  $\frac{3}{5}$ , бројилац је 3, а именилац је 5.

Разломке код којих је бројилац мањи од имениоца:  $\frac{1}{3}, \frac{2}{5}, \frac{7}{10}, \dots$

Називамо прави разломци и њихова вредност је мања од 1.

Разломке код којих је бројилац већи од имениоца:  $\frac{5}{3}, \frac{7}{4}, \frac{12}{7}, \dots$

Називамо неправи разломци и њихова вредност је већа од 1.

\* Проширити разломак значи помножити и бројилац и именилац истим природним бројем. Вредност разломка се не мења.

Скратити разломак значи поделити и бројилац и именилац разломка (ако су дељиви) истим природним бројем. Вредност се не мења.

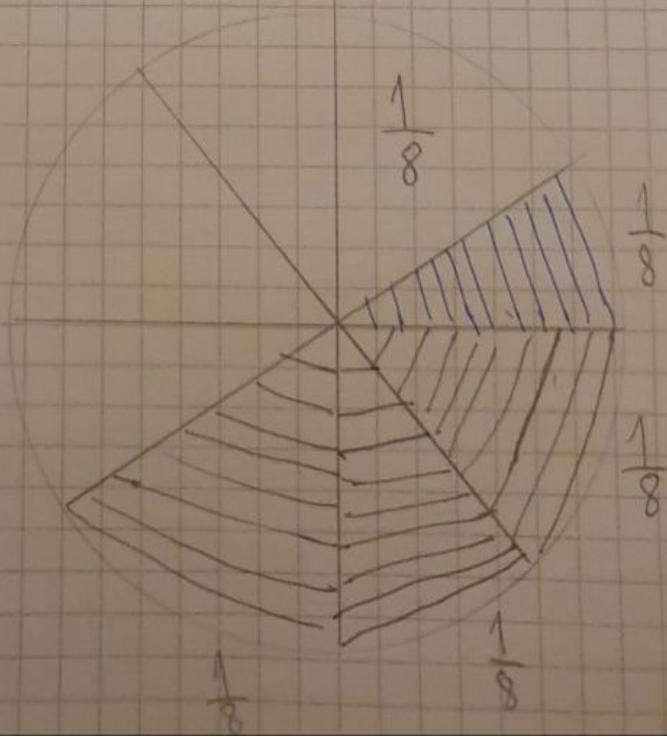
## Сабирање разломака једнаких именилаца

Разломке можемо сабирати (или одузимати) само ако имају једнаке имениоце. Сабирање вршимо тако што саберемо бројилоце разломака, а именилац преливемо.

Пр.

$$\frac{1}{5} + \frac{2}{5} = \frac{1+2}{5} = \frac{3}{5}$$

$$\frac{1}{8} + \frac{3}{8} = \frac{4}{8} = \frac{1}{2}$$



Домати:

732.