

Задачи от обикновени дроби

Задача 1. В дробта $\frac{5}{8}$, числото 8 се нарича , а числото 5 се нарича .

Задача 2. На празните места поставете едно и също число, така че да е вярно:

$\frac{12}{12}$ е неправилна дроб

$\frac{13}{13}$ е правилна дроб

Поставете отметка пред дробта, която е по-малка от едно.

Задача 3. Попълнете празните места с подходящи прости числа:

$$\frac{13}{13} = 1 ; \frac{5}{12} > 1 ; \frac{1}{12} < 1 ; 1 < \frac{3}{14} ; 1 > \frac{1}{14} ;$$

Задача 4. В един клас има 24 ученици, от които 9 тренират плуване, 5 тренират карate, 11 тренират лека атлетика и двама не тренират никакъв спорт. Никой от учениците не тренира и трите спорта.

Каква част от класа тренира:

плуване: ; карате: ; лека атлетика:

Каква част от класа тренира два спорта: , не тренира .

Задача 5. Попълнете липсващите числа и мерни единици:

$$10g = \underline{\quad} kg; 15mm = \underline{\quad} dm; 7h = \frac{\underline{\quad}}{24} ; 15 \underline{\quad} = \frac{\underline{\quad}}{60} min;$$