

Когато са оубавчи да са извади дробеніе изъ цѣло, умѣнаваме цѣлото на дробеніе сосъ именователя на дробеніето, и послѣ работиме каквото погорѣ, гледай и примѣра.

$$5 - \frac{4}{5} = \frac{25}{5} - \frac{4}{5} = \frac{21}{5} = 4 \frac{1}{5}.$$

$$\text{Други } 4 - \frac{3}{4} = \frac{16}{4} - \frac{3}{4} = \frac{13}{4} = 3 \frac{1}{4}.$$

В. Когато са оубавчи дробеніето дѣто го изваждаме да е поголѣмо отъ онова число изъ което го изваждаме какво правимъ?

От. Когато дробеніето което изваждаме е поголѣмо отъ онова число изъ което го изваждаме, земаме едно цѣло число отъ цѣлыте дѣто са сосъ това дробеніе: приводимъ го на дробеніе, и като го оумножимъ сосъ именователя на дробеніето, соединяваме го сосъ числителя на дробеніето и изваждаме го споредъ правилото.

За примѣръ предлагатса слѣдѣющите числа $18 \frac{5}{7} - 4 \frac{6}{7}$. Тѣка понеже не може да са извади 6 изъ 5, земаме едно цѣло отъ 18-те, оумножаваме го сосъ 7-те, и на изведеніето 7 притѣраме числителя 5 ставатъ 12: говоримъ $\frac{12}{7} - \frac{6}{7} = \frac{6}{7}$. послѣ $17 - 4 = 13 \frac{6}{7}$. Гледай ги наредены.

$$18 \frac{5}{7} - 4 \frac{6}{7} = \frac{7}{7} + \frac{5}{7} = \frac{12}{7} - \frac{6}{7} = \frac{6}{7}.$$

$$\text{цѣлите } \dots 17 - 4 = 13 + \frac{6}{7} = 13 \frac{6}{7}.$$

Множеніе.

В. Какъ са оумножава едно дробеніе съ едно цѣло число?

От. За да оумножимъ едно дробеніе съ едно цѣло число, оумножаваме числителя на дробеніето сосъ цѣлото число, и именователя писваме отдолѣ неизмѣненъ.