

Понеже една жълтица е = 100 грошия, то

$$\frac{2}{3} \text{ отъ жълт.} = \frac{2 \times 100}{3} = 200\frac{2}{3} \text{ грош.} = 66\frac{2}{3} \text{ грошия.}$$

Часто става потрѣбно, що-то *именованно число, дадено у видѣ на дробь, или на цѣло число съ дробь, да ся приводи въ съставно число.* За примѣръ да вземемъ 2,34568 жълтицы, и да рѣчемъ, че искамы да найдемъ колко грошеве, пары, дуката и бодкы съставлява дробь, 0,34568 отъ жълтицъ-тж.

Явно е, че като умножимъ дробь 0,34568 отъ жълт. на 100, ние щемъ ъж прѣдставимъ въ грошове, и щемъ имамы:

$$0,34568 \text{ отъ жълт.} = 0,34568 \times 100 = 34,56800 \text{ грошия;}$$

като умножимъ дробь 568 отъ грош. на 40, ние щемъ ъж прѣдставимъ въ пары, и ще бжде

$$0,568 \text{ отъ грош.} = 0,568 \times 40 = 22,270 \text{ пары;}$$

като умножимъ дробь 0,720 отъ парж на 3, щемъ ъж прѣдставимъ въ дуката, и ще излѣзе:

$$0,720 \text{ отъ парж} = 0,720 \times 3 = 2,160 \text{ дуката;}$$

а като умножимъ дробь 0,160 отъ дукато на 3, щемъ ъж прѣдставимъ въ боткы, и щемъ имамы:

$$0,160 \text{ отъ дук.} = 0,160 \times 3 = 0,480 \text{ отъ бодкж.}$$

Спорядъ това имамы: 2,34568 жълтицы = 2 жълтицы + 34 грошия + 22 пары + 2 дуката + 0,480 отъ бодкж.

Примѣръ. 2,436 *години да ся обьржтъ въ съставно число.*

$$2,436 \text{ год.} = 2 \text{ год.} + 0,436 \text{ отъ год.} \times 12 \text{ мѣс.} = 5,232 \text{ мѣс.}$$

$$= 5 \text{ мѣс.} + 0,232 \text{ отъ мѣс.} \times 30 \text{ дни} = 6,960 \text{ дни.}$$

$$= 6 \text{ дни.} + 0,960 \text{ отъ день} \times 24 \text{ час.} = 23,040 \text{ часов.}$$

$$= 23 \text{ час.} + 0,040 \text{ отъ часъ} \times 60 \text{ мин.} = 2,400 \text{ мин.}$$

$$= 2 \text{ мин.} + 0,400 \text{ отъ мин.} \times 60 \text{ сек.} = 24 \text{ секунды.}$$

$$\text{И така } 2,436 \text{ години} = 2 \text{ год.} + 5 \text{ мѣс.} + 6 \text{ дни} + 23 \text{ час.} \\ + 2 \text{ минуты} + 24 \text{ секунды.}$$

б) Раздробеніе съставны числа.

А кога да раздробимъ съставно именованно число, то трѣбва единицы-ты отъ всяко негово наименованіе да раздробимъ отдѣлно въ потрѣбно-то по-малко наименованіе, и послѣ да съберемъ всички найдены части.