

него и друго събытіе, кое-то е было прѣди него и иска ся да ся опрѣдѣли врѣмя-то на това послѣднѣшо. Да рѣшимъ нѣколко такывы задавки.

1. *Исаакъ Ньютонъ най-голѣмый ученъ Англіецъ ся родилъ въ 1642 год. 25 декемвр, а умрѣлъ въ 1727 год. 20 Марша. Колко години е живѣлъ?*

Въ тѣхъ задавкѣ е дадено врѣмя отъ двѣ събытія: едно прѣдходяще — рожденіе-то на Ньютона и друго послѣдующе — негова-та смръть, и иска ся да ся опрѣдѣли межда-та измежду тѣхъ. Както и при събиране-то, да опрѣдѣлимъ и тукъ врѣмя-то, кое-то ся е изминжало отъ Р. Х. до всяко отъ тыя двѣ събытія.

Тоя ученъ ся родилъ, кога още не была ся изминжала 1642 год. и прѣди да ся сврѣши дванадесятый мѣсяцъ, т. е. Декемврій; слѣдователно, негово-то раждане е было слѣдъ 1641 год. 11 мѣсяцъ. и 25 дни. Той умрѣлъ, кога-то още не была ся сврѣшила 1727 година и прѣди да ся мине третій мѣс. отъ тѣхъ годинъ, т. е. Мартъ; слѣдов. той умрѣлъ слѣдъ 1726 год. 2 мѣс. и 20 дни.

И така, за рѣшеніе тѣхъ задавкѣ, трѣбва
изъ 1726 год. $+ 2$ мѣс. $+ 20$ дни
да ся извадятъ 1641 „ $+ 11$ „ $+ 25$ „

Ньютонъ живѣлъ 84 год. $+ 2$ мѣс. $+ 25$ дни.

Забѣлѣжв. Въ такывы задавки прѣминжало-то врѣмя отъ Р. Х. до всяко събытіе по-добрѣ е да опрѣдѣлявамы въ години и дни, а не въ години, мѣсяцы и дни, зачто-то мѣсяци-ти сътоять не изъ еднакво число дни, освѣнь това случявать ся въ нѣкои задавки и высокосны години, та отъ това ставать погрѣшки.

2. *Ошъ двамина брашія малкый е по-младъ ошъ голѣмый съ 3 години и 185 дни и родилъ ся на 8 Септемвр. ошъ 1847 год.; въ коя годинъ ся е родилъ по-голѣмый брашъ?*

Въ тѣхъ задавкѣ е дадено врѣмя отъ по-късно-то събытіе — раждане-то на малкый братъ и число-то на години-ты, съ кои-то голѣмый братъ е по-старъ отъ малкыа, т. е. межда-та отъ врѣмя-то, коя-то ся е изминжала отъ деня на рожденіе-то на голѣмый братъ до деня отъ рож-