

## КАКЪ ХОДИ МЕСЪЧИНАТА.

— „Ха-де, кажете ми сега, защо годината има 12 месѣца?“ — „Но ти знаешъ вече, че месѣчината не стои на едно мѣсто; а ходи, и ходи около земята. Въ продължението на една година тя обикала земята дванайсетъ пѣти, и за това презъ годината биватъ дванайсетъ месѣчини.“ — „Дванайсетъ пѣти?“ — „Дванайсетъ!“ — „Да ви попитамъ и друго. А защо месѣчината ходи не еднакво: единъ пѣтъ тя има 30 дѣня; а други пѣтъ 31?“ — „Тя вѣрви еднакво, но ние не броиме еднакво. Знаешъ ли ти, че месѣчината обикаля земята и не дванайсетъ пѣти презъ годината; а дванайсетъ пѣти и малко; но пакъ и не тринайсетъ пѣти. Ето защо, — ако ние не можеме да кажеме нито дванайсетъ, нито тринайсетъ, защото ни едното, ни другото не може да бѣде вѣрно, — трѣба да прибавяме по нѣколко дѣня или да изваждаме по нѣколко дѣня. И така, ако ние сме са вече рѣшили да имаме само дванайсетъ месѣца презъ годината, то трѣба да прибавяваме по нѣколко дѣня на сѣки месѣць.“ — „А по колко дѣня ние притуряме?“ — „По единъ дѣнь; а по нѣкогашъ и по два. Месѣчината, видишъ ли, обикаля около земята единъ пѣтъ въ  $29\frac{1}{2}$  дѣня, слѣ-