

направи за 128 години една разлика отъ единъ денъ. Въ течението на това време надминуваше отъ тази разлика до 1582 около 10 дни повече и Григорий XIII нарѣди, що-то безъ да са прекъснова течението на недѣлни-тѣ дни, да са пише послѣ Четвъртакъ 4 Октомвр., Петъкъ 15 Октомвр. 1582 и за напрѣдъ секуларни-тѣ години, кои-то не са раздѣлятъ съ 400, да не бѫдатъ високосни. По причина на това е произлѣзла разлика-та отъ 12-тѣхъ дни между григорианския и Іулианския Календари.

**Лунният крѣгъ** е онова число, кое-то показва коя година е настоящата година отъ деветнадесетия Лунний крѣгъ, въ продлѣжение на кого-то месечни-тѣ четвъртини спадать пакъ на сѫщи-тѣ си дни. Открытието на този законен крѣгъ, че послѣ 19 год. Новъ-месецъ, първа Четвъртина, Пъленъ месецъ и послѣдния-та Четвъртина спадать пакъ въ сѫщи-тѣ дни на година-та, имаше голѣма важностъ за стария погрѣщенъ календарь, заради това и са нарѣдило това число да са забелѣзва съ златни букви. Това златно число, кое-то си остава се едно и за стария и за новия календари, въ коя да било година, завраща са периодически пакъ въ 19 години. Това число са намира, като са отнеме отъ годишно-то число 2, и сумма-та са раздѣли на 19; остатъкъ показва златно-то число или Лунний крѣгъ. Случи ли са остатъка 0, тогава ся тури 19 за златно число. Напр.  $1876 - 2 = 1874 : 19 = 98$  и остатъкъ 12; и тѣй златно-то число за 1876 год. ще е 12.

**Епакти-тѣ** означаватъ възрастата на месечина-та въ денъ-тѣ на Нова-година, сир. тѣ показватъ колко дни сѫ са изминали отъ послѣдния Новъ-месецъ въ ветха-та година, до денъ-тѣ на Нова-та година. И тѣй Епакти-тѣ магатъ да растѣтъ отъ 0 до 30, защо-то за онова време отъ една черковна, неастрономическа нова месечина до друга, са броятъ 30 дни. Епактики-тѣ биватъ и въ два-та календари различни.

**Слѫнчевият крѣгъ** е единъ периодъ отъ 28 години, на кого-то по истечението-то му недѣлни-тѣ дни спадать пакъ на сѫщи-тѣ месечни дни. Кога отнемемъ отъ дадено-то годишно число 8 и раздѣлимъ сумма-та съ 28, то получваме въ остатъка число-то на Слѫнчевия крѣгъ. Напр.  $1876 - 8 = 1868$ ;  $1868 : 28 = 66$ , остатъкъ 20. Ако ли остане 0 остатъкъ, то ся тури на място-то му 28. Число-то на Слѫнчевия крѣгъ си остава се едно и за Григорианския и за Іулианския календари.

**Недѣлна-та буква** е свѣрзана съ Слѫнчевий-тѣ крѣгъ. Тя е онази буква, коя-то спада точно на първата недѣля отъ