

## II УРОЦИ, КОИТО СЯ ОТНОСВАТЪ ДО СЛЪНЧЕННОТО ТЕЧЕНИЕ.

Бр. 6.

### I. УРОКЪ.

*Да намъриме мѣстото на слънцето по Еклиптиката въ нѣкой зададенъ день, и отъ зададеното мѣсто на слънцето да намъриме деня.*

*Рѣшеніе.* Търсиме по круга на Горизонта, щото ся намърва на столчето, зададенія день, тамъ близо въ края на круга има едно число, което показва градуса на знака отъ Еклиптиката, въ когото ся нахожда слънцето въ този день. Въ круга на Горизонта ся намърватъ сжщитѣ знакове, връхъ които ся относватъ градуситѣ. — Н. пр. иска ли нѣкой да знай, на кое мѣсто по Еклиптиката ся намърва слънцето въ 31 Май. то търси въ круга думата Май, и въ края на круга стои 81, тѣй, тамъ близу въ края на круга ся нахожда число 10, и при него въ сжщія кругъ знака на Близнаци. Това показва, че слънцето на край Маія е пристигнало почти 10 градусъ на Близнаци.

Познато ли е мѣстото на слънцето, то деня ся намърва, когато правиме обратно, т. е. търсиме най-напрѣдъ въ круга на Горизонта познатія градусъ на знака въ Еклиптиката, въ когото ся нах-