

1785, ove noi avemmo 19 di numero d'oro sino dal mese di gennaio, essi non cominciarono a contar 17 del loro ciclo lunare se non al loro mese di *thisri* (in 7bre.), e progredirono sino al lor mese *elul* (in 7bre) del 1786; laddove sino dal principio di quest'anno noi contammo 1 del nostro ciclo di 19 anni, ossia numero aureo. E a questo giova fare attenzione per non confondere que' due cicli che trovansi tracciati in parecchi dei nostri diplomi. Per aver il ciclo lunare di un anno qualunque di nostra era, conviene aggiungere 17 all'anno proposto, se si tratta dei primi 9 mesi; ma quanto ai tre mesi ultimi, si aggiungerà 18, poi si dividerà la somma per 19, e il residuo darà l'anno del ciclo che si ricerca. La ragione per cui si aggiunge 17 per la prima parte del nostr'anno e 18 per la seconda, si è perchè erano scorsi 17 anni di quel ciclo all'autunno che precede l'anno primo dell'era nostra, anno che comincia, come si sa, col nostro mese di gennaio. Quindi aggiungendo 17 a 1785 si avrà 1802; e divisane la somma per 19 rimarrà 16, locchè significa che è il 16.^o anno del ciclo, il quale è cominciato col mese ebraico *thisri* del nostro anno 1784; ma se all'anno 1785 si aggiunga 18, dopo la divisione per 19 si avrà 17 di residuo, ch'è il ciclo lunare dell'anno ebraico cominciato nell'autunno del nostro anno 1785.

FINE DELLA SECONDA PARTE.