che componevano il lor anno solare, di cui ciascuno era di trenta giorni, ciò che formava una durata di trecensessanta giorni, ai quali per render compiuto l'anno solare se ne aggiungevano cinque altri che si dicevano epagomeni.

1.° mese Thoth .	giorni 30	8.° mese Pharmuthi	gior. 30
2.° mese Paophi	30	9.° mese Pachon . . .	30
3.° mese Athyr	30	10.° mese Payni	30
4.° mese Choeac	30	11.° mese Epiphi	30
5.° mese Tybi	30	12.° mese Mesori	30
6.° mese Mechir	30	Cinque epagomeni . . .	5
7.° mese Phamenoth . .	30		
		Totale	giorni 365

Ma per giunta a questi 365 giorni abbisognavano inoltre circa sei ore onde render compiuto il corso dell'anno solare, ciò che produceva ad ogni quattr'anni l'aumento di un giorno. Nondimeno gli Egiziani neglessero questo accrescimento, benchè da essi conosciuto, non perchè lo spregiassero, ma per la mira di far cadere successivamente tutte le loro feste sotto lo stesso giorno dell'anno durante il corso di 1461 anni egiziani (corrispondenti a 1460 giuliani) di cui componevasi il lor ciclo canicolare, cominciando col levar eliaco della canicola.