

plus tôt que le 22 mars, ni plus tard que le 25 avril.

63. *N'y a-t-il pas encore une autre année que l'année solaire dont on vient de parler?* Il y a encore l'année *lunaire* qui est composée de 12 lunaisons; cette année n'a que 354 jours; elle en a par conséquent 11 de moins que l'année solaire. Les mahométans suivent cette année.

64. *Qu'entend-on par mois lunaires?* On entend par mois lunaire le temps qu'il y a d'une nouvelle lune à la suivante: ce temps est de 29 jours 12 heures 44'. Dans l'usage on fait les mois lunaires alternativement de 29 et de 30 jours. Au bout de quelque temps les 44' négligées font un jour dont on tient compte.

JOUR, TEMPS VRAI ET TEMPS MOYEN.

65. *Qu'entend-on par un jour?* On entend par un *jour*, ou le temps que le soleil est sur notre horizon, ou celui qu'il met à faire sa révolution autour de la terre, d'orient en occident, ou bien encore le temps que les étoiles emploient pour revenir passer au méridien de la veille.

Le premier s'appelle *jour artificiel* et varie suivant les latitudes ou climats et suivant les saisons. Il commence au lever et finit au coucher du soleil.