EXPLICATION

de quelques termes du Calendrier.

COMPUT ECCLÉSIASTIQUE.

On appelle ainsi le calcul qui sert à régler l'année ecclésiastique.

NOMBRE D'OR.

Deux célèbres astronomes de la Grèce, après des calculs ingénieux, formèrent une période luno-solaire, ou cycle de dix-neuf ans, espace au bout duquel ces deux astres se retrouvent dans les mêmes positions l'un à l'égard de l'autre. Ce cycle adopté l'an 433 avant Jésus-Christ, a subi quelques modifications. Tel en fut le succès en Grèce, qu'il fut gravé en lettres d'or, et que cette période reçut le nom de *nombre d'or*. Trouver le *nombre d'or* d'une année, c'est parvenir au reste qu'on obtient en divisant par 19 le millésime augmenté de l'unité.

ÉPACTE.

Ce mot signifie en grec, *additionnel*. C'est l'âge de la nouvelle lune, au commencement de la nouvelle année, en supposant que la nouvelle lune commence avec l'année ; ainsi cet âge est *onze*, nombre dont l'année solaire surpasse l'année lunaire. L'épacte de la troisième année est 22 et ainsi de suite. Les épactes sont, à proprement parler, 30, nombre dont l'église se sert pour calculer les nouvelles lunes moyennes et déterminer, chaque année, la fête de Pâque et toutes les fêtes mobiles.

CYCLE SOLAIRE.

Ce mot signifie en grec, *cercle*. Il est employé pour indiquer une période de temps au bout de laquelle certains phénomènes astronomiques se reproduisent dans le même ordre. Quoique rappelés chaque année dans les calendriers, les cycles ne sont d'aucun usage dans l'astronomie actuelle ; il existe des méthodes plus régulières pour prédire les phénomènes célestes.