

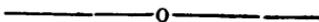
r, r, r, les segments abdominaux ;
s, s, s, les stigmates ;
t, t', t," les jambes ;
v, les épines tibiales ;
w, les tarsi ;
sc, le scape de l'antenne ;
ti, la tige de l'antenne ;
ma, la massue de l'antenne.

L'ordre des coléoptères se divise en quatre groupes secondaires, basés sur le nombre des articles dont les tarsi sont composés.

Les *Trimères*, ceux que nous allons d'abord étudier, ont trois articles à chacun de leurs tarsi ; nous verrons ensuite les *Tétramères*, qui en ont quatre ; puis les *Hétéromères* qui en ont cinq aux quatre tarsi antérieurs et quatre seulement aux deux tarsi postérieurs ; et enfin, nous clorons cette étude des coléoptères par les *Pentamères*, de beaucoup les plus nombreux, dont tous les tarsi sont formés de cinq articles.

(A suivre)

GERMAIN BEAULIEU.



SUR L'ÉTUDE DES SCIENCES NATURELLES



(Continué de la page 63)



L'âge le plus favorable pour apprendre les éléments des sciences naturelles semble bien être quatorze ou quinze ans. Le développement intellectuel qui correspond habituellement à cet âge comporte une ardeur particulière pour pénétrer dans les secrets de la nature. L'esprit est devenu capable de saisir des principes et des lois générales, tandis que la mémoire garde encore toute sa fraîcheur.—Les principes plus élevés, les problèmes plus délicats et plus ardu, les théories