

NOTE BIBLIOGRAPHIQUE.

Nous avons l'honneur de présenter à l'Académie trois nouveaux volumes de la « Bibliothèque scientifique belge », éditée par M. G. Thone, à Liège.

D. JACOVLEFF, *Problèmes thermo-mécaniques du moteur à essence.*

P. FOURMARIER, *Trois règles fondamentales de l'architecture de l'écorce terrestre.*

M. HUYBRECHTS, *Le pH et sa mesure, les potentiels d'oxydo-réduction, le rH.*

Dans le premier volume, M. Jacovleff montre l'évolution des problèmes posés par le moteur à essence dans le domaine thermique, les solutions adoptées et les nouveaux problèmes qui se posent.

Dans le deuxième volume, notre savant confrère M. P. Fourmarier envisage trois des règles fondamentales que l'on a déduites de l'étude de la formation de l'écorce terrestre : la règle de la permanence, la règle du parallélisme des déformations successives et la règle de la symétrie.

L'ouvrage de M. Huybrechts est une nouvelle édition d'un des premiers volumes de la collection. L'auteur reproduit l'exposé élémentaire de la détermination de la concentration en ions hydrogène; il y ajoute l'exposé, fait dans le même esprit, de la théorie des potentiels d'oxydo-réduction.

L. GODEAUX.