

Notes de présentation. Calcul des Variations et Topologie algébrique, par Paul Dedecker

Lucien Godeaux

Citer ce document / Cite this document :

Godeaux Lucien. Notes de présentation. Calcul des Variations et Topologie algébrique, par Paul Dedecker. In: Bulletin de la Classe des sciences, tome 44, 1958. p. 146;

[https://www.persee.fr/doc/barb_0001-4141_1958_num_44_1_68787;](https://www.persee.fr/doc/barb_0001-4141_1958_num_44_1_68787)

Fichier pdf généré le 22/06/2023

NOTE DE PRÉSENTATION

Calcul des Variations et Topologie algébrique,
par Paul DEDECKER.

Nous avons l'honneur de faire hommage à l'Académie du Mémoire de M. Paul Dedecker qui a valu à son auteur le titre d'Agrégé de l'Enseignement supérieur de l'Université de Liège. Dans son travail, M. Dedecker s'est proposé d'utiliser la Topologie algébrique et la Géométrie différentielle moderne dans l'étude des problèmes relatifs à la variation première à limite variable et à celle des invariants intégraux. Comme l'a écrit un des examinateurs, les notions introduites par l'auteur : le diagramme spectral et la théorie du relèvement des structures variationnelles sont d'incontestables réussites et suggèrent des facilités nouvelles même pour le Calcul des Variations le plus classique. Cet important mémoire intéressera les mathématiciens.

LUCIEN GODEAUX.