

LEBON Ernest

TRAITÉ DE GÉOMÉTRIE DESCRIPTIVE pour l'Enseignement secondaire classique. Premier volume à l'usage des classes de Mathématiques élémentaires. Second volume à l'usage des classes de Mathématiques spéciales

Référence : 52019

Delalain Frères, Paris, 1882

Commentaire : Deux volumes grands in-8°, reliure de luxe (cartonnages de couleur rouge avec dos cuir. Estampage décoratif à froid sur le 1er plat, avec l'emblème du Lycée Charlemagne. Ce TRAITÉ DE GÉOMÉTRIE DESCRIPTIVE destiné à l'Enseignement secondaire classique comprend deux volumes. Le 1er volume, qui compte 150 pages, s'ouvre sur une Table des matières et se termine par 3 planches dépliantes. Il contient 1: Les questions fondamentales sur la ligne droite, le plan et les polyèdres. 2: La méthode des plans cotés. 3: Un complément sur les questions relatives aux angles, aux distances et aux polyèdres (ce Traité convient aux élèves des classes de Mathématiques élémentaires). Le 2ème tome, qui s'ouvre également sur une Table des matières compte 347 pages qui sont la suite du 1er tome. Il comprend le développement des questions sur les cylindres, les cônes, et les surfaces de révolution. Puis on trouvera un Appendice contenant les tracés relatifs à l'ellipsoïde scalène, au paraboléoïde hyperbolique et à l'hyperboloïde général à une nappe; dans le dernier chapitre de cet Appendice se trouvent les solutions des questions fondamentales de la géométrie descriptive en faisant usage d'un seul plan de projection. Cet ouvrage répond ainsi aux programmes officiels de l'admission à l'Ecole Polytechnique et à l'Ecole Centrale. Les nombreux problèmes numériques à résoudre contenus dans ce volume ont été composés de manière à présenter les principales difficultés graphiques. Ils sont accompagnés des sujets d'épreuves proposés aux examens d'admission à l'Ecole Centrale depuis 1877 et à l'Ecole Polytechnique depuis 1871, ainsi qu'aux concours pour l'Agrégation classique de Mathématiques depuis 1878. La plupart des épreuves sont dans le texte. Quatorze se rapportant aux intersections des surfaces entre elles forment un ATLAS. Le tome 1 est accompagné de la vignette du Lycée Charlemagne pour la Distribution des Prix du 8 août 1882: Prix d'Excellence, à l'élève Xavier D... Les deux tomes sont en TRÈS BON ÉTAT [52019]

Prix : **215,00 €**

Cet article vous est proposé par :

Librairie DHOUILLY SAS

dhouaillyalain@gmail.com

Tél. 33 01 43 47 01 20

<https://v5.livre-rare-book.net/fr/livres/5472292-52019>