

www.e-rara.ch

Les méthodes nouvelles de la mécanique céleste

Poincaré, Henri

Paris, 1892-1899

ETH-Bibliothek Zürich

Shelf Mark: Rar 3143 q

Persistent Link: <http://dx.doi.org/10.3931/e-rara-421>

Rückdeckel

www.e-rara.ch

Die Plattform e-rara.ch macht die in Schweizer Bibliotheken vorhandenen Drucke online verfügbar. Das Spektrum reicht von Büchern über Karten bis zu illustrierten Materialien – von den Anfängen des Buchdrucks bis ins 20. Jahrhundert.

e-rara.ch provides online access to rare books available in Swiss libraries. The holdings extend from books and maps to illustrated material – from the beginnings of printing to the 20th century.

e-rara.ch met en ligne des reproductions numériques d'imprimés conservés dans les bibliothèques de Suisse. L'éventail va des livres aux documents iconographiques en passant par les cartes – des débuts de l'imprimerie jusqu'au 20e siècle.

e-rara.ch mette a disposizione in rete le edizioni antiche conservate nelle biblioteche svizzere. La collezione comprende libri, carte geografiche e materiale illustrato che risalgono agli inizi della tipografia fino ad arrivare al XX secolo.

Nutzungsbedingungen Dieses Digitalisat kann kostenfrei heruntergeladen werden. Die Lizenzierungsart und die Nutzungsbedingungen sind individuell zu jedem Dokument in den Titelinformationen angegeben. Für weitere Informationen siehe auch [Link]

Terms of Use This digital copy can be downloaded free of charge. The type of licensing and the terms of use are indicated in the title information for each document individually. For further information please refer to the terms of use on [Link]

Conditions d'utilisation Ce document numérique peut être téléchargé gratuitement. Son statut juridique et ses conditions d'utilisation sont précisés dans sa notice détaillée. Pour de plus amples informations, voir [Link]

Condizioni di utilizzo Questo documento può essere scaricato gratuitamente. Il tipo di licenza e le condizioni di utilizzo sono indicate nella notizia bibliografica del singolo documento. Per ulteriori informazioni vedi anche [Link]

LIBRAIRIE GAUTHIER-VILLARS,
QUAI DES GRANDS-AUGUSTINS, 55, A. PARIS.

OPPOLZER (le chevalier THÉODORE D'), Professeur d'Astronomie à l'Université de Vienne, Membre de l'Académie des Sciences de Vienne, Correspondant de l'Institut de France, etc. — **Traité de la détermination des orbites des Comètes et des Planètes.** Edition française, publiée d'après la deuxième édition allemande, par ERNEST PASQUIER, Docteur en Sciences physiques et mathématiques, Professeur d'Astronomie, à l'Université de Louvain, etc. Un beau volume petit in-4 (500 pages de texte et plus de 200 pages de Tables); 1886..... 20 fr.

PROCTOR (Richard-A.), Sociétaire honoraire de la *Société royale astronomique*, Auteur de divers Ouvrages astronomiques. — **Nouvel Atlas céleste**, précédé d'une Introduction sur l'*Étude des constellations*, augmenté de quelques *Études d'Astronomie stellaire*. Traduit de l'anglais, sur la 6^e édition, par PHILIPPE GÉRIGNY, rédacteur de la *Revue L'Astronomie populaire*. In-8, avec figures et 16 planches; 1886.
Broché..... 6 fr. | Cartonné avec luxe... 7 fr.

SOUCHON (Abel), Membre adjoint du Bureau des Longitudes, attaché à la rédaction de la *Connaissance des Temps*. — **Traité d'Astronomie pratique**, comprenant l'EXPOSITION DU CALCUL DES ÉPHÉMÉRIDES ASTRONOMIQUES ET NAUTIQUES, d'après les méthodes en usage dans la composition de la *Connaissance des Temps* et du *Nautical Almanac*, avec une INTRODUCTION HISTORIQUE et de nombreuses Notes. Grand in-8, avec figures et Tables; 1883..... 15 fr.

TABLES MÉTÉOROLOGIQUES INTERNATIONALES, publiées conformément à une décision du Congrès tenu à Rome en 1889. Grand in-4, avec texte en français, anglais et allemand; 1890..... 35 fr.

FANNERY (Paul). — **Recherches sur l'Histoire de l'Astronomie ancienne.** Grand in-8, avec figures; 1893..... 6 fr.

TISSERAND (F.), Membre de l'Institut et du Bureau des Longitudes, Professeur à la Faculté des Sciences, Directeur de l'Observatoire de Paris. — **Traité de Mécanique céleste.** 4 volumes in-4 avec figures.

TOME I: *Perturbations des planètes d'après la méthode de la variation des constantes arbitraires*; 1889..... 25 fr.

TOME II: *Théorie de la figure des corps célestes et de leur mouvement de rotation*; 1891..... 28 fr.

TOME III: *Exposé de l'ensemble des théories relatives au mouvement de la Lune*; 1894..... 22 fr.

TOME IV ET DERNIER: *Théories des satellites de Jupiter et de Saturne. Perturbations des petites planètes*; 1896..... 28 fr.

TISSERAND. — **Leçons sur la détermination des orbites**, rédigées par M. PERCHOT. In-4, avec figures; 1899..... (Sous presse.)

22961 Paris. — Imprimerie GAUTHIER-VILLARS, quai des Grands-Augustins, 55.

H. POINCARÉ.



LES
MÉTHODES NOUVELLES
DE LA
MÉCANIQUE
CÉLESTE.
—
TOME III.



LIBRAIRIE
GAUTHIER-VILLARS.

1899

LES MÉTHODES NOUVELLES

DE LA

MÉCANIQUE CÉLESTE

PAR

H. POINCARÉ,

MEMBRE DE L'INSTITUT,
PROFESSEUR À LA FACULTÉ DES SCIENCES

TOME III.

Invariants intégraux. — Solutions périodiques du deuxième genre.
Solutions doublement asymptotiques.



PARIS,

GAUTHIER-VILLARS, IMPRIMEUR-LIBRAIRE

DU BUREAU DES LONGITUDES, DE L'ÉCOLE POLYTECHNIQUE,
Quai des Grands-Augustins, 55.

1899