

# BULLETIN DE LA S. M. F.

SMF

## Vie de la société

*Bulletin de la S. M. F.*, tome 1 (1872-1873), p. 120-122

<[http://www.numdam.org/item?id=BSMF\\_1872-1873\\_\\_1\\_\\_120\\_0](http://www.numdam.org/item?id=BSMF_1872-1873__1__120_0)>

© Bulletin de la S. M. F., 1872-1873, tous droits réservés.

L'accès aux archives de la revue « Bulletin de la S. M. F. » (<http://smf.emath.fr/Publications/Bulletin/Presentation.html>) implique l'accord avec les conditions générales d'utilisation (<http://www.numdam.org/conditions>). Toute utilisation commerciale ou impression systématique est constitutive d'une infraction pénale. Toute copie ou impression de ce fichier doit contenir la présente mention de copyright.

NUMDAM

*Article numérisé dans le cadre du programme  
Numérisation de documents anciens mathématiques  
<http://www.numdam.org/>*

## EXTRAITS DES PROCÈS-VERBAUX

---

### SÉANCE DU MERCREDI 5 MARS 1873

PRÉSIDENCE DE M. CHASLES

Les membres présentés dans la dernière séance sont élus.

Le secrétaire annonce que MM. Brocard, Mannheim, se sont fait inscrire comme *sociétaires perpétuels*.

Le secrétaire donne communication d'une lettre du secrétaire perpétuel de la Société royale des sciences de Göttingue, qui accepte le *Bulletin* en échange de ses *Naschrichten*.

Le secrétaire donne lecture de la liste des nouveaux membres présentés, ce sont :

MM. Fabre, ancien élève de l'École polytechnique, à Nîmes; Lax, ingénieur des ponts et chaussées, à Paris; Philippon, secrétaire de la faculté des sciences, à la Sorbonne; Roux, architecte, à Paris.

L'élection aura lieu dans la prochaine séance.

M. le comte Léopold Hugo communique à la Société *Quelques renseignements relatifs à un collier à grains polyédriques, conservé dans la salle des bijoux antiques du Louvre*.

M. Fouret communique à la Société une note sur la *Détermination, par le principe de correspondance, du nombre des points d'intersection de trois surfaces algébriques d'ordres quelconques*.

M. Hatt présente à la Société *Quelques observations sur la question de probabilités traitée par M. E. Lemoine*.

M. Kœhler communique à la Société une note *Sur les réseaux de courbes planes*.

---

### SÉANCE DU MERCREDI 19 MARS 1873

PRÉSIDENCE DE M. CHASLES

Les membres présentés dans la dernière séance sont élus.

Le secrétaire donne communication d'une lettre du secrétaire de l'Institut royal grand-ducal de Luxembourg, qui accepte le *Bulletin* en échange de ses *Publications*; d'une lettre du secrétaire de l'Académie des sciences de l'institut de Bologne, qui accepte le *Bulletin* en échange de ses *Mémoires*; d'une lettre du secrétaire de l'Institut royal lombard, qui accepte le *Bul-*

*letin* en échange de ses *Rendiconti*; d'une lettre de M. F. Klein, professeur à l'université d'Erlangen, qui accepte le *Bulletin* en échange de ses *Mathematische Annalen*; d'une lettre de M. G. Dillner, professeur à l'université d'Upsal, qui accepte le *Bulletin* en échange de son *Tidsskrift*; d'une lettre de M. le Dr C. A. F. Peters, directeur de l'observatoire de Kiel, qui accepte le *Bulletin* en échange de ses *Astronomische Nachrichten*; d'une lettre de M. H. G. Zeuthen, professeur à l'université de Copenhague, qui accepte le *Bulletin* en échange de son *Tidsskrift*; d'une lettre de M. G. Battaglini, professeur à l'université de Rome, qui accepte le *Bulletin* en échange de son *Giornale*; d'une lettre de M. Enrico Betti, directeur de l'École normale supérieure de Pise, qui accepte le *Bulletin* en échange de ses *Annali*; d'une lettre de M. le prince B. Boncompagni, qui accepte le *Bulletin* en échange de son *Bullettino*; d'une lettre de M. L. Cremona, professeur à l'Institut technique supérieur de Milan, qui accepte le *Bulletin* en échange de ses *Annali*.

Le secrétaire donne lecture de la liste des nouveaux membres présentés, ce sont :

MM. Bertrand, membre de l'Institut; Florentin, capitaine d'artillerie, à Paris; Jos. Sivering, secrétaire de l'Institut royal grand-ducal de Luxembourg.

L'élection aura lieu dans la prochaine séance.

M. Halphen communique à la Société un mémoire *Sur la détermination des coniques et des surfaces du second ordre*.

M. Darboux fait à la Société une communication *Sur les intégrales des fonctions discontinues et sur les fonctions continues qui n'ont pas de dérivées*.

M. Rodet communique à la Société une note *Sur la gravitation universelle*.

---

## SÉANCE DU MERCREDI 2 AVRIL 1875

PRÉSIDENCE DE M. CHASLES

Les membres présentés dans la dernière séance sont élus.

Le secrétaire annonce que M. Camille Jordan s'est fait inscrire comme *sociétaire perpétuel*.

Le secrétaire donne communication d'une lettre du secrétaire de l'Académie des sciences de Berlin, qui accepte le *Bulletin* en échange de ses *Monatsberichte*; d'une lettre du secrétaire de la Société des sciences de Finlande, qui accepte le *Bulletin* en échange de ses *Acta*; d'une lettre du recteur de l'université de Pise, qui accepte le *Bulletin* en échange de ses *Annali*; d'une lettre de M. C. W. Borchardt, de Berlin, qui accepte le *Bulletin* en échange de son *Journal*.

Le secrétaire donne lecture de la liste des nouveaux membres présentés, ce sont :

MM. Duguen, ancien élève de l'École centrale, à Roye (Somme) ; G. Lehr, élève de l'École des hautes études, à Marseille ; Michelet, ingénieur civil, à Paris.

L'élection aura lieu dans la prochaine séance.

M. C. de Polignac communique à la Société *Quelques théorèmes d'arithmétique*.

M. de Saint-Germain communique à la Société une note *Sur la résolvante de deux équations du second degré*.

M. Camille Jordan communique à la Société une note *Sur le mouvement des figures dans le plan et dans l'espace*.

M. Brisse communique à la Société *Quelques formules relatives aux courbes gauches, déduites de celles de M. J. A. Serret*.

---