

BULLETIN DE LA S. M. F.

SMF

Vie de la société

Bulletin de la S. M. F., tome 9 (1881), p. 172-174

http://www.numdam.org/item?id=BSMF_1881__9__172_2

© Bulletin de la S. M. F., 1881, 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/legal.php>). 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/>

Théorème d'Arithmétique; par M. WEILL.

(Séance du 2 décembre 1881.)

Si un nombre N est décomposé en plusieurs parties, de manière que l'on ait

$$N = \alpha + \beta + \dots + pq + p_1q_1 + \dots + rst,$$

l'expression $(1.2.3\dots N)$ est divisible par le produit

$$(1.2.3\dots\alpha)(1.2.3\dots\beta)\dots(1.2.3\dots p)^q(1.2.3\dots q)\dots(1.2.3\dots p_1)^{q_1} \\ \times (1.2.3\dots q_1)\dots(1.2.3\dots r)^{st}(1.2.3\dots s)^t(1.2.3\dots t).$$

EXTRAITS DES PROCÈS-VERBAUX.

SÉANCE DU 3 JUIN 1881.

PRÉSIDENTE DE M. LAGUERRE.

Élections : MM. Bréguet, Briot (F.), Defforges, Lecornu, Pellet, Schoute, présentés dans la dernière séance par MM. Picquet et Fouret, sont élus membres de la Société.

section de leur plan, un point commun; ce qui arrive lorsque, sur chaque surface, les deux directrices rectilignes, situées dans leurs plans respectifs, ne se rencontrent pas.

H. P.

Communication :

M. Stephanos : *Sur la représentation des cercles par des points de l'espace.*

SÉANCE DU 17 JUIN 1881.

PRÉSIDENTE DE M. LEMONNIER.

Communications :

M. Jordan : *Sur les conditions de convergence de certaines séries multiples.*

M. Halphen : *Sur un Mémoire de Riemann.*

SÉANCE DU 1^{er} JUILLET 1881.

PRÉSIDENTE DE M. LEMONNIER.

Élections : MM. Gruey, Ducup de St-Paul, Sonine, Starkoff, présentés dans la dernière séance par MM. Lemonnier et Picquet, sont élus membres de la Société.

M. Genty adresse un Mémoire *Sur les courbes gauches unicursales.*

Communication :

M. Jordan : *Sur la réduction des formes quadratiques.*

SÉANCE DU 15 JUILLET 1881.

PRÉSIDENTE DE M. LAGUERRE.

Élections : MM. Amigues, Astor, Lacor, de Longchamps, Ribot, présentés dans la dernière séance par MM. Lemonnier et Picquet, sont élus membres de la Société.

M. Sonine adresse une Note *Sur une formule de Gauss.*

Communication :

M. Stephanos : *Sur certaines figures déterminées par six points d'une conique.*

OUVRAGES ET MÉMOIRES REÇUS DEPUIS LE 20 MAI 1881.

M. Catalan : *Note sur les nombres premiers.*

M. Pellet : *Thèses présentées à la Faculté des Sciences de Paris.* Clermond-Ferrand, 1878.

Tijdschrift voor vormleer rekenkunde en de beginselen der Wiskunde. Groningue. Versluys, 1880.

Archiv for Matematik og Naturvidenskal (Université royale de Norvège, à Christiania).

FIN DU TOME NEUVIÈME.