
TABLE DES MATIÈRES.

EXTRAITS DES PROCÈS-VERBAUX.

	Pages.
Séance du 15 novembre 1876.....	71
Séance du 29 novembre 1876.....	71
Séance du 13 décembre 1876.....	72
Séance du 27 décembre 1876.....	72
Séance du 10 janvier 1877.....	73
Séance du 24 janvier 1877.....	73
Séance du 7 février 1877.....	73
Séance du 21 février 1877.....	74
Séance du 7 mars 1877.....	74
Séance du 21 mars 1877.....	75
Séance du 4 avril 1877.....	75
Séance du 18 avril 1877.....	128
Séance du 2 mai 1877.....	129
Séance du 16 mai 1877.....	129
Séance du 30 mai 1877.....	129
Séance du 13 juin 1877.....	193
Séance du 27 juin 1877.....	193
Séance du 11 juillet 1877.....	193
Séance du 25 juillet 1877.....	194

MÉMOIRES ET COMMUNICATIONS.

Sur les correspondances entre les points de deux courbes; par M. HALPHEN....	7
Sur l'enveloppe de la droite de Simpson; par M H. BROCARD.....	18
Sur la détermination, par le principe de correspondance, du nombre des points de contact ou d'intersection sous un angle donné des courbes d'un système avec une courbe algébrique; par M. G. FOURET.....	19
Sur les lignes de courbure des surfaces du second ordre; par M. LAGUERRE.....	24
Sur le lieu des points tels, que les tangentes menées de ces deux points à deux courbes planes soient égales entre elles; par M. LAGUERRE.....	25
Sur un problème d'Algèbre; par M. LAGUERRE.....	26
Recherches sur les normales que l'on peut, d'un point donné, mener à une conique; par M. LAGUERRE.....	30

	Pages.
Note sur la division mécanique de l'angle; par M. H. BROCARD.....	43
Note sur une formule de sommation applicable à une classe de séries; par M. PERRIN.....	47
Sur les substitutions linéaires; par M. DE POLIGNAC.....	69
Sur la partition des nombres; par M. LAGUERRE.....	76
Sur l'approximation des fonctions d'une variable au moyen de fractions rationnelles; par M. LAGUERRE.....	78
Sur quelques théorèmes de Joachimsthal; par M. LAGUERRE.....	92
Sur le développement en fraction continue de $e^{\text{arc tang} \left(\frac{1}{x}\right)}$; par M. LAGUERRE..	95
Étude d'une question relative au mouvement d'un point sur une surface de révolution; par M. G. DARBOUX.....	100
Sur une représentation géométrique des covariants des formes binaires; par M. LINDEMANN.....	113
Note sur la théorie des développoides; par M. HATON DE LA GOUPILLIÈRE.....	126
Détermination, par le principe de correspondance, du nombre des points d'un plan en lesquels se touchent trois courbes appartenant respectivement à trois systèmes donnés; par M. G. FOURET.....	130
Sur les lignes asymptotiques des surfaces gauches douées de deux directrices rectilignes; par M. HALPHEN.....	134
Formules fondamentales de Géométrie tricirculaire et tétrasphérique; par M. ED. LUCAS.....	136
Note sur un problème relatif à la marche du cavalier sur l'échiquier; par M. C. FLYE SAINTE-MARIE.....	144
Sur un problème d'analyse combinatoire; par M. DESIRÉ ANDRÉ.....	150
Sur une formule récurrente concernant les sommes des diviseurs des nombres entiers; par M. HALPHEN.....	158
Sur une proposition d'Algèbre; par M. HALPHEN.....	160
Sur les surfaces dont les rayons de courbure principaux sont fonctions l'un de l'autre; par M. A. MANNHEIM.....	163
Théorème sur les surfaces; par M. HAAG.....	166
Sur des suites de fractions, analogues à la suite de Farey; par M. HALPHEN.....	170
Sur une classe de groupes d'ordre fini contenus dans les groupes linéaires; par M. CAMILLE JORDAN.....	174
Sur les développements en séries des irrationnelles du second degré et de leurs logarithmes népériens; par M. ÉDOUARD LUCAS.....	178
Sur le parabolôide des normales d'une surface réglée; par M. A. MANNHEIM.....	190
Liste des Membres de la Société pour l'année 1876-1877.....	197

Réimpression Photomécanique
LES PROCEDES DOREL - PARIS

