



---

---

# TABLE DES MATIÈRES

## DU TOME XVI.

	Pages
État de la Société mathématique de France au commencement de l'année 1888. ....	5
Le lieu des pôles d'un plan fixe par rapport aux coniques tracées sur une surface de Steiner est une autre surface de Steiner; par M. G. KÖNIGS...	15
Nouveaux principes de la théorie des congruences de droites; par M. l'abbé ISSALY. ....	19
Sur l'identité des péninvariants des formes binaires avec certaines fonctions des dérivées unilatérales de ces formes; par M. R. PERRIN. ....	82
Sur une généralisation de la formule des accroissements finis; par M. T.-J. STIELTJES. ....	100
Division approximative d'un arc de cercle dans un rapport donné, à l'aide de la règle et du compas; par M. A. PELLET. ....	113
Sur les lignes de courbure de certaines surfaces gauches; par M. CH. BIOCHE. ....	119
Sur la durée du jeu; par M. DELANNOY. ....	124
Propositions et questions diverses; par M. E. CATALAN. ....	128
Note sur un théorème de Géométrie cinématique; par M. J. RÉVEILLE. ....	130
Sur le genre des courbes planes triangulaires; par M. V. JAMET. ....	132
Réductibilité des équations différentielles linéaires; par M. FABRY. ....	135
Au sujet du développement de $\cot z$ en série de fractions; par M. DE PRESLE. ....	143
Note sur le procédé le plus simple de calcul des nombres de Bernoulli; par M. WILLIOT. ....	144
Observations de M. Rouché en réponse à une Note de M. DELANNOY. ....	149
Remarques arithmétiques sur les nombres composés; par M. C.-A. LAISANT. ....	150
Sur une propriété des systèmes de courbes algébriques; par M. WEILL. ....	155
Dérivées successives d'une puissance entière d'une fonction d'une variable, dérivées successives d'une fonction de fonction et application à la détermination des nombres de Bernoulli; par M. DE PRESLE. ....	157
Des systèmes des coordonnées qui déterminent le plus simplement un point par une construction; par M. E. LEMOINE. ....	162
Note sur un système de deux courbes planes; par M. C.-A. LAISANT. ....	172
Sur la numération factorielle, application aux permutations; par M. C.-A. LAISANT. ....	176
Sur les systèmes de péninvariants principaux d'une forme binaire; par M. MAURICE D'OCAGNE. ....	183
Extraits des procès-verbaux. ....	187

FIN DE LA TABLE DU TOME XVI.

Réimpression Photomécanique  
LES PROCÉDES DOREL - PARIS

