

# TABLE DES MATIÈRES

## DU TOME XXXII.

(Les lettres et numéros qui précèdent les titres indiquent les classifications  
du *Répertoire bibliographique des Sciences mathématiques.*)

	Pages.
État de la Société mathématique au commencement de 1905.....	v
Liste des Présidents de la Société depuis sa fondation.....	xiv
Liste des Sociétés scientifiques et des recueils périodiques avec lesquels la Société échange son <i>Bulletin</i> .....	xv
Comptes rendus des séances.....	1, 81, 157, 225

### MÉMOIRES ET COMMUNICATIONS

[D 2 b]	<b>Andoyer (H.)</b> . — Sur la sommation des séries.....	36
[J 1 b β]	<b>André (D.)</b> . — Sur les sommes des nombres, pris de quatre en quatre, des combinaisons régulières d'ordre quelconque.....	159
[Q 2]	<b>Autonne (L.)</b> . — Sur les droites fondamentales dans les collinéations de l'espace à $n - 1$ dimensions.....	172
[A 5 b]	<b>Bernstein (S.)</b> . — Sur l'interpolation.....	33
[M° 2 b]	<b>Bioche (Ch.)</b> . — Remarques sur un cas de symétrie dans l'espace.....	13
[M° 6 a]	<b>Bioche (Ch.)</b> . — Sur les courbes gauches de 4° ordre et de 4° classe.....	18
[J 1 a α]	<b>Bioche (Ch.)</b> . — Sur les permutations polyédriques...	88
[J 2 f]	<b>Borel (Ém.)</b> . — Remarques sur certaines questions de probabilité.....	123
[H 9 f]	<b>Clairin (J.)</b> . — Sur l'intégration des équations aux dérivées partielles à deux variables indépendantes....	14
[H 7 c]	<b>Clairin (J.)</b> . — Sur certaines transformations des équations linéaires aux dérivées partielles du second ordre.	99
[J 4 d]	<b>Cotton (E.)</b> . — Généralisation de la théorie du trièdre mobile.....	42
[D 1 a]	<b>Denjoy (A.)</b> . — Sur quelques propriétés des fonctions de variables réelles.....	98
[L' 17 d, K 14 g]	<b>Fontené (G.)</b> . — Sur l'extension à l'espace du théorème des polygones de Poncelet par des polyèdres de genre $m$ .	115
[R 1 d α]	<b>Fouché (M.)</b> . — Sur la déviation des graves et les champs de force.....	130

		Pages.
[H 9 h z]	<b>Goursat (E.)</b> . — Sur le problème de Monge.....	201
[J 3 c]	<b>Hadamard (J.)</b> . — Sur quelques questions de calcul des variations.....	73
[D 6 i β]	<b>Landau (E.)</b> . — Sur quelques inégalités dans la théorie de la fonction $\zeta(s)$ de Riemann.....	229
[D 3 b α]	<b>Landau (E.)</b> . — Sur quelques théorèmes de M. Petrovitch relatifs aux zéros des fonctions analytiques.....	251
[K 7 a]	<b>Lucas (F.)</b> . — Sur la généralisation du rapport anharmonique.....	225
[S 3]	<b>Maillet (Ed.)</b> . — Sur les mouvements d'une nappe souterraine, particulièrement dans les terrains perméables, spongieux et fissurés.....	2
[H 1 a, S 3 a β]	<b>Maillet (Ed.)</b> . — Sur les solutions de certains systèmes d'équations différentielles; application à un système hydraulique de $n$ réservoirs.....	129
[O 6 a α]	<b>Montcheuil (M. de)</b> . — Détermination des surfaces de révolution admettant une surface de révolution donnée pour surface moyenne.....	17
[O 5 n]	<b>Montcheuil (M. de)</b> . — Résolution de l'équation $ds^2 = dx^2 + dy^2 + dz^2$ .....	170
[A 3 g]	<b>Montessus (R. de)</b> . — La résolution numérique des équations.....	26
[D 5 d]	<b>Rémoundos (G.)</b> . — Sur le cas d'exception de M. Picard et les fonctions multiformes.....	191
[J 4 a]	<b>Séguier (J. de)</b> . — Sur certains groupes d'ordre $p^m q^n$ .....	242
[R 1 d α]	<b>Sparre (M. de)</b> . — Note au sujet des mouvements à la surface de la Terre.....	65
[R 1 d z]	<b>Sparre (M. de)</b> . — Note au sujet de la déviation des graves dans la chute libre.....	146
[R 8 g]	<b>Suchar (P.-J.)</b> . — Sur une transformation réciproque en Mécanique.....	210
[A 4 e]	<b>Weill (M.)</b> . — Sur une classe d'équations irréductibles du cinquième degré, résolubles par radicaux.....	82

CORRESPONDANCE.

[J 5]	<b>Baire, Borel, Hadamard, Lebesgue</b> . — Sur la théorie des ensembles.....	261
[O 2 a]	<b>Lebesgue (H.)</b> . — Sur le problème des aires.....	273
Table des matières du Tome XXXIII.....		275