



# TABLE DES MATIÈRES

## DU TOME XXXVIII.

(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 1910.....	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, 161
Correspondance.....	4

### MÉMOIRES ET COMMUNICATIONS.

[H 3 c] <b>Bioche (Ch.)</b> . — Sur l'intégration de certaines équations diffé- rentielles.....	160
[H 1] <b>Bohl (P.)</b> . — Sur certaines équations différentielles d'un type général, utilisables en Mécanique.....	5
[H 1] <b>Cotton (Em.)</b> . — Équations différentielles et équations intégrales.....	144
[R 7 g $\alpha$ ] <b>De Sparre</b> . — Note au sujet du pendule conique.....	273
[H 8 d] <b>Fontené (G.)</b> . — Système différentiel attaché à la coïncidence principale d'un connexe.....	164
[O 5 b] <b>Goursat (E.)</b> . — Sur la définition de l'aire d'une surface courbe.....	139
[D 1 b $\alpha$ ] <b>Lebesgue (H.)</b> . — Sur la représentation trigonométrique appro- chée des fonctions satisfaisant à une condition de Lipschitz....	184
[D 3 g] <b>Maillet (E.)</b> . — Sur les fonctions asymptotiquement périodiques.....	263
[C 5] <b>Perrin (R.)</b> . — Sur les halphéniennes ou expressions différen- tielles qu'annule l'opérateur caractéristique des covariants....	211
[H 9 d] <b>Raffy (L.)</b> . — Généralisation d'une propriété de la sphère.....	155
[M <sup>2</sup> n $\beta$ ] <b>Traynard</b> . — Sur une surface hyperelliptique du quatrième ordre sur laquelle trente droites sont tracées.....	280
[S 2 f] <b>Zoretti (L.)</b> . — Sur les équations du mouvement non station- naire d'un liquide visqueux.....	258
[S 2 e $\alpha$ ] <b>Zoretti (L.)</b> . — Sur la translation uniforme d'un corps de révo- lution dans un fluide visqueux.....	261
Table des matières du Tome XXXVIII.....	285

**Réimpression Photomécanique**  
**LES PROCEDES DOREL - PARIS**