

**Zeitschrift:** L'Enseignement Mathématique  
**Herausgeber:** Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique  
**Band:** 9 (1907)

## Register

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 16.02.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# TABLE DES MATIÈRES

---

## ARTICLES GÉNÉRAUX

### **Méthodologie et organisation de l'enseignement.**

	Pages.
<b>Enquête sur la méthode de travail des mathématiciens. Les résultats (suite) :</b>	
VII (questions 14 à 17). Par H. FEHR . . . . .	123
(questions 18 et 20). Par TH. FLOURNOY . . . . .	128
VIII (question 19). Par TH. FLOURNOY . . . . .	204
IX (question 21). Par H. FEHR . . . . .	306
X (questions 22 et 23). Par Ed. CLAPARÈDE . . . . .	473
<b>A propos de l'Enquête sur la méthode de travail des mathématiciens ; réflexions sur les réponses aux questions 4 et 5. Par V. BOBYNIN . . . . .</b>	135
<b>Id. ; réflexions sur les réponses aux questions 11, 12 et 13. Par V. BOBYNIN . . . . .</b>	389
<b>Théorie élémentaire des résidus quadratiques. Par A. AUBRY . . . . .</b>	24
<b>De l'exactitude des constructions géométriques. Par E. HAENTZSCHEL . . . . .</b>	45
<b>La Géométrie descriptive au Conservatoire des Arts et Métiers de Paris.</b>	
Par C. BOURLET . . . . .	89
<b>Génération des courbes et des surfaces supérieures. Par L. CRELIER . . . . .</b>	107
<b>Sur la démonstration en Géométrie descriptive. Par G. LEHR . . . . .</b>	119
<b>Sur la détermination des métriques. Par G. COMBEBIAC . . . . .</b>	179
<b>Table d'éléments relatifs à la base 30030 pour la recherche rapide des facteurs premiers des grands nombres. Par ERNEST LEBON . . . . .</b>	185
<b>La théorie des groupes appliquée aux mathématiques élémentaires.</b>	
Par G.-A. MILLER . . . . .	192
<b>La notion de groupes et la théorie des parallèles. Par C. BOURLET . . . . .</b>	198
<b>Notes de statique. Par G.-H. BRYAN . . . . .</b>	201
<b>Le rôle des fonctions multiformes en dynamique. Par E. REMOUNDOS . . . . .</b>	257
<b>Changement de variable dans une intégrale multiple. Par M.-B. PORTER. . . . .</b>	272
<b>Cas particulier d'emploi dissimulé de la méthode expérimentale dans les temps les plus récents. Par V. BOBYNIN . . . . .</b>	274
<b>Le lemme fondamental de la théorie des nombres. Par A. AUBRY . . . . .</b>	286
<b>Etude élémentaire sur le théorème de Fermat. Par A. AUBRY . . . . .</b>	417
<b>Sur la discussion et la résolution des équations simultanées du premier degré. Par CH. MÉRAY . . . . .</b>	337
<b>Parallélisme et translation rectiligne. Par V. HIoux . . . . .</b>	367
<b>Sur les congruences du 3<sup>e</sup> degré. Par D. MIRIMANOFF . . . . .</b>	381
<b>Sur un théorème de M. Hamel. Par U. BROGGI . . . . .</b>	385
<b>Sur la polarité dans les complexes du second ordre. Par L. GODEAUX . . . . .</b>	387
<b>Sur les projections de droites perpendiculaires. Par E. MAJCEN . . . . .</b>	460

## Philosophie et histoire des mathématiques.

	Pages.
Ernest Cesàro. 1859-1906 (avec un portrait). Par G. ALASIA . . . . .	5
La vie et les travaux d'Amédée Mannheim (avec un portrait). Par C.-A. LAISANT . . . . .	169
Sur la logique et la notion de nombre entier. Par J. RICHARD . . . . .	39
En quel sens et par quelles preuves valables pouvons-nous justifier le système de Copernic. Par G. ANDRAULT . . . . .	51
Lettre à M. Félix Le Dantec. Par C.-A. LAISANT . . . . .	58
Sur un paradoxe de la théorie des ensembles et sur l'axiome de Zermelo. Par J. RICHARD . . . . .	94
Sur la nature des axiomes de la Géométrie. Par J. RICHARD . . . . .	463
Les trois concepts géométriques. Par G. COMBEBIAC . . . . .	99

## MÉLANGES

Vues stéréoscopiques pour l'enseignement de la Géométrie. Par H. FEHR . . . . .	61
Le stéréoscope et ses applications scientifiques. Par H. FEHR . . . . .	142
Parallaxe stéréoscopique . . . . .	480
Démonstrations et explications dans l'enseignement élémentaire . . . . .	63
Questions d'exams . . . . .	65
Le lieu de naissance de Legendre (C.-A. L.) . . . . .	218
Sur le cercle passant par les pieds des bissectrices intérieures. Par E. WEBER . . . . .	219
Simple remarque sur un théorème de Géométrie. Par E. WEBER . . . . .	220
Sur la relation entre les côtés d'un triangle rectiligne. Par J. MALAISE . . . . .	220
A propos de polynomes dérivés. Par R. GUIMARAÈS . . . . .	312
Pour l'unification de la méthode vectorielle (H. F.) . . . . .	314

## CHRONIQUE

## Congrès et sociétés savantes.

Académie des sciences de Paris ; prix décernés ; prix proposés . . . . .	68
IV <sup>e</sup> Congrès international des mathématiciens, Rome, 1908 . . . . .	146
Association scientifique internationale espérantiste ; création d'un bureau permanent . . . . .	147, 397
Association italienne pour l'avancement des sciences . . . . .	149, 490
Associations des naturalistes et médecins allemands ; Association des mathématiciens allemands . . . . .	150
Réunion des philologues et professeurs allemands . . . . .	151, 481

## Articles divers.

II <sup>e</sup> centenaire d'Euler (H. F.) . . . . .	151, 319, 489
II <sup>e</sup> centenaire d'Euler ; séance organisée par la Société mathématique de Berlin (E. Jahnke) ; séance organisée par l'Université de Bâle (R. Gautier) . . . . .	221
III <sup>e</sup> centenaire de Torricelli . . . . .	490
Prix des mathématiciens . . . . .	492
Un dîner mathématique . . . . .	491

	Pages.
Monument Abel . . . . .	224
Monument Lamark . . . . .	224
Un journal mathématique en espéranto . . . . .	148
ALLEMAGNE : Association allemande pour l'avancement des Sciences mathématiques et naturelles, Dresde, 1907 . . . . .	148, 318, 492
Nominations et distinctions . . . . .	151, 225, 321, 398
ANGLETERRE : Nominations et distinctions . . . . .	71, 492
AUTRICHE-HONGRIE : Nominations et distinctions . . . . .	71, 152, 320, 399, 492
BELGIQUE : Nominations et distinctions . . . . .	158
DANEMARCK : Nominations et distinctions . . . . .	152, 492
ETATS-UNIS : L'exposition mathématique de l'Université Columbia de New-York . . . . .	150
Nominations et distinctions . . . . .	151, 225, 321
FRANCE : Faculté des Sciences de Paris, thèses soutenues en 1906 . . . . .	149
L'Ecole polytechnique de Paris. Ce qu'on y apprend. Opinion d'un ancien X . . . . .	315
Nominations et distinctions . . . . .	71, 152, 225, 398, 492
ITALIE : Cercle mathématique de Palerme. . . . .	71
Nominations et distinctions . . . . .	71, 225, 321, 398
SUISSE : Association suisse des professeurs de mathématiques . . . . .	481, 488
Nominations et distinctions . . . . .	71, 398
SUÈDE : Nominations et distinctions . . . . .	320
ESPAGNE : Nominations et distinctions. . . . .	320
RUSSIE : Nominations et distinctions . . . . .	152
HOLLANDE : Nominations et distinctions . . . . .	71

### Nécrologie.

Le colonel A. Mannheim ( <i>A. Buhl</i> ) . . . . .	66, 152
E. Jürgens . . . . .	152
A. Oudemans . . . . .	152
A. Sucharda . . . . .	152
J. Lyon ( <i>H. Fehr</i> ) . . . . .	152
Marcel Berthelot. . . . .	225
Colonel Laussédat . . . . .	226
J. Rebstein. . . . .	226
F. Aschieri . . . . .	321
A. Fuhrmann . . . . .	321
E. Ritter von Oppolzer . . . . .	321
F. Siacci . . . . .	321
G. Sidler . . . . .	493
M. Löwy . . . . .	493

### NOTES ET DOCUMENTS

Programme d'un cours d'Histoire des sciences ( <i>P. Tannery</i> ). . . . .	226
FRANCE : Circulaire adressée par M. le Vice-Recteur de l'Académie de Paris à MM. les Inspecteurs d'Académie, Proviseurs, Principaux et Professeurs de Mathématiques et de Physique du ressort ( <i>Liard</i> ) . .	231
Circulaire adressée par M. le Vice-Recteur de l'Académie de Paris à	

Pages.

Mesdames les Directrices et Professeurs de Mathématiques des Lycées et Collèges de jeunes filles du ressort ( <i>Liard</i> ) . . . . .	324
<b>AUTRICHE : Circulaire du Conseil scolaire de la Basse-Autriche aux directeurs des Gymnases et des Ecoles réales . . . . .</b>	<b>325</b>
<b>Cours universitaires :</b>	
Allemagne . . . . .	153, 399
Angleterre . . . . .	72, 236, 321, 404
Autriche-Hongrie . . . . .	157, 236, 405
Etats-Unis . . . . .	322, 405
France. . . . .	72, 157
Italie . . . . .	323
Suisse. . . . .	158, 406

## BIBLIOGRAPHIE

<b>ANDOYER (H.). — Cours d'Astronomie . . . . .</b>	<b>237</b>
Annuaire pour l'an 1907, publié par le Bureau des Longitudes . . . . .	72
<b>ARNOUX (G.). — Arithmétique graphique. (<i>D. Mirimanoff</i>). . . . .</b>	<b>326</b>
<b>BAIRE (R.). — Leçons sur les théories générales de l'Analyse (<i>A. Buhl</i>)</b>	<b>497</b>
<b>BAKER (W. M.). — Algebraic Geometry (<i>J.-P. Dumur</i>). . . . .</b>	<b>328</b>
<b>BAKER (W. M.). — Elementary Dynamics I. . . . .</b>	<b>408</b>
<b>BIERMANN (O.). — Vorlesungen über mathematische Näherungsme-</b> <b>thoden . . . . .</b>	<b>159</b>
<b>BOUASSE (H.). — Cours de Physique, fasc. 1 (<i>A. Buhl</i>). . . . .</b>	<b>329</b>
<b>BOURLET (Carlo). — Cours abrégé de Géométrie I, Géométrie plane</b> <i>(L. Kollros)</i> . . . . .	<b>73</b>
<b>BOUSSINESQ (J.). — Théorie analytique de la chaleur, II (<i>R. Marcolongo</i>)</b>	<b>237</b>
<b>BRIOSCHI. — Opere mathematiche IV.</b>	<b>160</b>
<b>CHWOLSON (O. D.). — Traité de Physique, tome I (<i>H. F.</i>) . . . . .</b>	<b>409</b>
<b>CZUBER (Emm.). — Vorlesungen über Differential-u. Integralrechnung II</b>	<b>243</b>
<b>DASSEN (Cl.). — Tratado elemental de Geometria euclidea II (<i>P. Barbarin</i>)</b>	<b>74</b>
<b>DASSEN (Cl.). — Tratado elemental de Aritmetica. — Tratado elemental de</b> <b>Algebra (<i>M. Stuyvaert</i>). . . . .</b>	<b>160</b>
<b>DESPORTES (E.). — Eléments de Géométrie descriptive. . . . .</b>	<b>243</b>
<b>DUHEM (P.). — Les origines de la Statique (<i>A. Bernoud</i>) . . . . .</b>	<b>500</b>
<b>EBNER (F.). — Leitsfaden der technisch wichtigen Kurven . . . . .</b>	<b>331</b>
<b>FABRE (Ch.). — Traité pratique de photographie stéréoscopique. . . . .</b>	<b>409</b>
<b>FASSBINDER. — Théorie et pratique des approximations mathématiques</b>	<b>159</b>
<b>FELGENTRÄGER (W.). — Theorie, Konstruktion u. Gebrauch der feineren</b> <b>Hebelwage (<i>A. Schidlof</i>). . . . .</b>	<b>409</b>
<b>FOERSTER (W.). — Astromtrie, I (<i>M. Godefroy</i>). . . . .</b>	<b>75</b>
<b>GALDEANO (G. Z. de). — Tratado de Analisis matematico III, (<i>M.</i></b> <b><i>Godefroy</i>) . . . . .</b>	<b>76</b>
<b>GANS (R.). — Einführung in die Vektoranalysis (<i>Fr. Daniëls</i>). . . . .</b>	<b>76</b>
<b>GLEICHEN (Alex.). — Vorlesungen über photographische Optik (<i>A.</i></b> <b><i>Schidlof</i>). . . . .</b>	<b>331</b>
<b>GUILLEMIN (A.). — Tableaux logarithmiques A et B. . . . .</b>	<b>244</b>
<b>HEMPEL (J.). — Schattenkonstruktionen (<i>P. A. Mercier</i>). . . . .</b>	<b>244</b>

	Pages.
HORN (J.) — Gewöhnliche Differentialgleichungen beliebiger Ordnung ( <i>A. Buhl</i> ) . . . . .	162
JOUFFRET (E.). — Mélanges de Géométrie, à 4 dimensions ( <i>G. Combebiac</i> )	163
KLEIN u. SCHIMMACK. — Der mathematische Unterricht an höheren Schulen ( <i>H. F.</i> ) . . . . .	411
LAURENT (H.). — La Géométrie analytique générale ( <i>G. Combebiac</i> ) . .	163
LEBESGUE (H.). Leçons sur les séries trigonométriques ( <i>A. Buhl</i> ) . . . .	77
LEBON (Ernest). — Géométrie cotée et Géométrie descriptive ( <i>H. F.</i> ) . .	410
MACH (Ernest). — Space and Geometrie ( <i>G. Combebiac</i> ). . . . .	246
MANDART (H.) — Cours de Géométrie analytique. — Cours de Trigonometrie . . . . .	246
NIELSEN (Niels). — Handbuch der Theorie der Gammafunktion ( <i>M. Godefroy</i> ) . . . . .	164
NIEWENGLOWSKI (E.-H.) — Les Mathématiques et la Médecine . . . . .	246
PETROVITSCH (M.) — La Mécanique des phénomènes fondée sur les analogies ( <i>R. Marcolongo</i> ) . . . . .	78
PIETZKER (F.) — Lehrgang der Elementar-Mathematik ( <i>G. Bertrand</i> ) . .	246
PINCHERLE (S.) — Lezioni di Algebra complementare ; analisi algebrica ( <i>R d'Adhémar</i> ) . . . . .	79
REIDT (Fr.). — Anleitung zum mathematischen Unterricht an höheren Schulen ( <i>H. F.</i> ) . . . . .	411
ROGEL (Fr.) — Das Rechnen mit Vorteil ( <i>J.-P. Dumur</i> ) . . . . .	332
SAUSSURE (R. de). — Théorie géométrique du mouvement des corps ( <i>R. Marcolongo</i> ) . . . . .	79
SCHOUTE (P.-H.) — Mehrdimensionale Geometrie II ( <i>P. Barbarin</i> ) . .	80
SCHUBERT (H.) — Auslese aus meiner Unterrichts-u. Vorlesungspraxis ( <i>G. Dumas</i> ) . . . . .	81
SCHULZE (Ed.) u. PAHL (F.). — Mathematische Aufgaben ( <i>Ern. Kaller</i> ) .	247
SIMON (M.) — Ueber die Entwicklung der Elementar-Geometrie im XIX Jahrhundert. . . . .	333
STERN (H. A) and TOPHAM (W. H.) — Practical mathematics . . . . .	248
STUYVAERT (M.) — Les nombres positifs ( <i>L. Kollros</i> ) . . . . .	249
TARRY (G.) — Tablettes des cotes relatives à la base 20,580 des facteurs premiers d'un nombre inférieur à N . . . . .	333
TREUTLEIN. — Mathematische Aufgaben ( <i>J.-P. Dumur</i> ) . . . . .	502
VIVANTI (G.) — Elementi della Teoria delle Funzioni poliedriche e modulari ( <i>G. Dumas</i> ) . . . . .	412
VIVANTI (G.). — Theorie der eindeutigen analytischen Funktionen ( <i>A. Buhl</i> ) . . . . .	81
VOGT (H.). — Eléments de mathématiques supérieures ( <i>H. F.</i> ) . . . .	249
WILSON (Edw. B.) — Seven Lectures on spherical Geometry ( <i>Fr. Daniëls</i> )	165

## BULLETIN BIBLIOGRAPHIQUE

## Sommaire des principaux périodiques.

Acta mathematica (MITTAG-LEFFLER, Stockholm) . . . . .	250
American Journal of Mathematics (Baltimore) . . . . .	83, 333
American mathematical Monthly (Springfield) . . . . .	413
Annaes scientificos da Academia Polytechnica do Porto (TEIXEIRA) . .	334

	Pages
Annales de la Faculté des Sciences de l'Université de Toulouse.	250
Annales de la société scientifique de Bruxelles . . . . .	83, 250
Annali di matematica pura ed applicata (BIANCHI, DINI, JUNG, SEGRE, Milan) . . . . .	250
Annals of mathematics (Haward University, Cambridge. Mass.). . . . .	251
Archiv der Mathematik und Physik (LAMPE, Fr. MEYER, JAHNKE, Leipzig, Berlin) . . . . .	251
Atti della R. Accademia dei Lincei (Rome) . . . . .	83, 334
Bibliotheca mathematica (ENESTRÖM, Leipzig) . . . . .	251, 413
Bulletino di Bibliografia e Storia delle Science mathem. (LORIA, Turin)	252
Bulletino di Matematica (CONTI, Bologne) . . . . .	334
Bulletin de la Société française de Philosophie (X. LÉON et A. LALANDE, Paris) . . . . .	503
Bulletin de la Société mathématique de France (Paris) . . . . .	252, 414
Bulletin des sciences mathématiques (DARBOUX, PICARD, TANNERY, Paris) . . . . .	252, 414
Bulletin of the American Mathematical Society (New-York) . . . . .	252
Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences (Paris) . . . . .	84, 334
Intermédiaire des mathématiciens (LAISANT, LEMOINE, MAILLET, GREVY, Paris) . . . . .	503
Jahrbuch über die Fortschritte der Mathematik (E. LAMPE, Berlin) . . . . .	253, 503
Jahresbericht der Deutschen Mathematiker-Vereinigung (GUTZMER, Leipzig) . . . . .	253, 414
Journal für reine und angewandte Mathematik (HENSEL, Berlin) . . . . .	85, 415
Mathesis (MANSION et NEUBERG, Gand) . . . . .	253, 416
Mémoires de la Société royale de Liège. . . . .	416
Monatshefte für Mathematik und Physik (G. v. ESCHERICH, MERTENS u. WIRTINGER, Wien) . . . . .	86, 253, 416
Nieuw Archief voor Wiskunde (KLUYVER, KORTEWERG, SCHOUTE, Amsterdam) . . . . .	. . . . .
Nouvelles annales des mathématiques (LAISANT, BOURLET et BRICARD, Paris). . . . .	86, 254
Nyt Tidsskrift for Matematik (JUEL, TRIER, Copenhague) . . . . .	503
Paedagogisches Archiv. (L. FREYTAG, Leipzig) . . . . .	504
Periodico di Matematica (LAZZERI, Livourne) . . . . .	254
Prace Matematyczno-Fizyczne (DICKSTEIN, Varsovie) . . . . .	87
Pitagora II (G. FAZZERI, Palermo) . . . . .	254
Proceeding of the London Mathematical Society . . . . .	87, 254
Rendiconti del Circolo matematico di Palermo (GUCCIA, Palermo) . . . . .	165
Revue de Métaphysique et de Morale (X. LÉON, Paris) . . . . .	165, 504
Revue du mois (E. BOREL, Paris) . . . . .	255
Revue générale des sciences pures et appliquées (OLIVIER, Paris) . . . . .	255
Revue scientifique (Paris) . . . . .	504
Revue semestrielle des publications mathématiques (Amsterdam) . . . . .	255, 504
School Science and Mathematics (G.-W. MYERS, Chicago) . . . . .	504
Sitzungsberichte der K. Akademie der Wissenschaften (Wien) . . . . .	166
Unterrichtsblätter für Mathematik und Naturwissenschaften (PIETZKER, Berlin) . . . . .	166
Wiskundige Ofgaven (Amsterdam) . . . . .	504
Wiskundig Tijdschrift (H.-J. VAES, Rotterdam) . . . . .	504

	Pages.
Zeitschrift für das Realschulwesen (CZUBER, BECHTEL, GLÖSER, <i>Wien</i> ) . . . . .	167, 255
Zeitschrift für Mathematik und Physik (MEHMKE, RUNGE, <i>Leipzig</i> ) . . . . .	167
Zeitschrift für mathematischen und naturwissenschaftlichen Unterricht (SCHOTTEN, <i>Leipzig</i> ) . . . . .	167, 255
<b>PUBLICATIONS NON PÉRIODIQUES</b>	
Livres nouveaux . . . . .	88, 168, 256, 336, 504

## TABLE DES NOMS D'AUTEURS

Cette table comprend les auteurs d'articles généraux ou d'articles de chronique, de lettres ou notes insérées dans la correspondance ou de comptes rendus bibliographiques.

Les numéros qui suivent chaque nom renvoient aux pages du volumes.

Pages.	Pages.
ADHÉMAR (R. d') . . . . .	79
ALASIA (C.) . . . . .	5
ANDRAULT (G.) . . . . .	51
AUBRY (A.) . . . . .	24, 286, 417
BARBARIN (P.) . . . . .	74, 80
BERTRAND (G.) . . . . .	246
BERNOUD (Alph.) . . . . .	500
BOBYNIN (V.) . . . . .	135, 274, 389
BOURLET (C.). . . . .	89, 198
BBOGGI (U.) . . . . .	385
BRYAN (G. H.) . . . . .	201
BUHL (A.). . . . .	66, 77, 81, 162, 329, 497
CLAPARÈDE (Ed.) . . . . .	473
COMBEBIAC (G.) . . . . .	99, 163, 179, 246
CRELIER (L.) . . . . .	107
DANIËLS (Fr.) . . . . .	76, 165
DUMAS (G.) . . . . .	81, 412
DUMUR (J.-P.) . . . . .	328, 332, 502
FEHR (H.) . . . . .	61, 123, 142, 152, 249, 306, 314, 409, 410, 411, 488, 489
FLOURNOY (Th.). . . . .	128, 204
GAUTIER (R.) . . . . .	221
GODEAUX (L.) . . . . .	387
GODEFROY (M.) . . . . .	75, 76, 164
GUIMARÃES (R.) . . . . .	312
HAENTSCHEL (E.) . . . . .	45
HIOUX (V.) . . . . .	367
JAHNKE (E.) . . . . .	221
KALLER (E.) . . . . .	247
KOLLROS (L.). . . . .	73, 249
LAISANT (C.-A.). . . . .	58, 169, 218
LEBON (Ern.). . . . .	185
LEHR (G.) . . . . .	119
LIARD . . . . .	231, 324
MÉRAY (Ch.) . . . . .	337
MAJCEN (G.) . . . . .	460
MALAISE (J.) . . . . .	220
MARCOLONGO (R.) . . . . .	78, 79, 237
MERCIER (P. A.) . . . . .	244
MILLER (G. A.) . . . . .	192
MIRIMANOFF (D.) . . . . .	326, 381
PORTER (B.) . . . . .	272
REMOUNDOS (G.). . . . .	257
RICHARD (J.) . . . . .	39, 94, 463
SCHIDLOF (A.) . . . . .	331, 409
STUYVAERT (M.) . . . . .	160
TANNERY (P.). . . . .	226
WEBER (E.) . . . . .	219, 220

### ERRATA

p. 201, ligne 12, supprimer le nom de M. G. Combebiac.

#### Article de M. B. PORTER

p. 273, ligne 6, au lieu de « point fixe » lire « ensemble de points ».

p. 274, lignes 4 et 5, au lieu de « en sortir » lire « s'empêter ».

#### Article de M. V. HIOUX:

p. 369, ligne 16, au lieu de «  $\widehat{APB}$  » lire «  $\widehat{APM}$  ».

p. 376, ligne 8, » » » « MD » » « ND ».