BIBLIOGRAPHY OF THE MATHEMATIGAL WORK OF FRANÇOIS-ÉDOUARD-ANATOLE LUCAS

Objekttyp: **Chapter**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **3 (1957)**

Heft 1: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **25.05.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

BIBLIOGRAPHY OF THE MATHEMATICAL WORK OF FRANÇOIS-ÉDOUARD-ANATOLE LUCAS

1866

1. Sur les théorèmes d'Euler et de Lambert. *BIOP* (1866), 81-83.
2. Concours d'admission à l'Ecole polytechnique en 1865. Propriétés de la courbe obtenue dans la composition mathématique par MM. Barbier et Lucas, astronomes de l'Observatoire de Paris. *NAM*, 2e sér., 5 (1866), 21-31.

1867

3. *Application de l'arithmétique à la construction de l'armure des satins réguliers.* G. Retaux, Paris, nov. 1867. 16 pp.

1870

4. Sur la somme des puissances semblables des n premiers nombres entiers. *NAM*, 2e sér., 9 (1870), 49-53.
5. Notes sur les coefficients du binôme de Newton. *NAM*, 2e sér., 9 (1870), 308-311.

1873

6. Recherches sur l'analyse indéterminée et l'arithmétique de Diophante. *BSEA*, 12 (1873). 92 pp.

1874

7. Théorèmes de géométrie supérieure. *BSEA*, 13 (1874).

1875

8. Nouveaux théorèmes de géométrie supérieure. *BSEA*, 14 (1875). 22 pp.
9. Sur la théorie des sections coniques. *NAM*, 2e sér., 14 (1875), 265-269, 458-464.
10. Remarque sur la question 1129. *NAM*, 2e sér., 14 (1875), 269.
11. Question 1180. *NAM*, 2e sér., 14 (1875), 336.
12. Sur quelques nouvelles formules de sommation. *NAM*, 2e sér., 14 (1875), 487-494.
13. Questions d'analyse indéterminée. *NAM*, 2e sér., 14 (1875), 509-510, 526-527.
14. Sur la décomposition des nombres en facteurs premiers. *NAM*, 2e sér., 14 (1875), 523-525.
15. De la trisection de l'angle à l'aide du compas sphérique. *CR*, 81 (1875), 368-369; *NCM*, 2 (1875), 14-15.

1876

16. Thèses de mathématiques. Thèse de géométrie. *Sur l'application du système des coordonnées tricirculaires et tétrasphériques à l'étude des propriétés des courbes et des surfaces anallagmatiques.*
17. Thèse d'arithmétique supérieure. *Sur l'application des séries récurrentes à la recherche des grands nombres premiers.*
18. Problèmes sur l'ellipse. *NAM*, 2e sér., 15 (1876), 5-8.
19. De la trisection de l'angle à l'aide du compas sphérique. *NAM*, 2e sér., 15 (1876), 8-9.
20. Théorèmes nouveaux sur la parabole et l'hyperbole. *NAM*, 2e sér., 15 (1876), 19-30.
21. Questions nouvelles d'arithmétique supérieure. *NAM*, 2e sér., 15 (1876), 82-83.
22. Sur la relation de Möbius, qui exprime que quatre points d'un plan sont situés sur un cercle. *NAM*, 2e sér., 15 (1876), 205-207.
23. Sur un problème de Halley relatif à la théorie des sections coniques. *NAM*, 2e sér., 15 (1876), 207-209.

24. Solution d'un problème de Beha-Eddin (1547-1622) sur l'analyse indéterminée. *NAM*, 2e sér., 15 (1876), 359-365.
25. Sur la solution du système des équations $x^2 - 6y^2 = u^2$, $x^2 + 6y^2 = v^2$ en nombres entiers. *NAM*, 2e sér., 15 (1876), 466-470.
26. Sur les rapports qui existent entre le triangle arithmétique de Pascal et les nombres de Bernoulli. *NAM*, 2e sér., 15 (1876), 497-499.
27. Questions de géométrie tricirculaire et tétrasphérique. *NAM*, 2e sér., 15 (1876), 501-503.
28. Note sur l'application des séries récurrentes à la recherche de la loi de distribution des nombres premiers. *CR*, 82 (1876), 165-167.
29. Théorie nouvelle des nombres de Bernoulli et d'Euler. *CR*, 83 (1876), 539-541; *AFAS* (1876), 118.
30. Nouveaux théorèmes d'arithmétique supérieure. *CR*, 83 (1876), 1286-1288.
31. Sur les rapports qui existent entre la théorie des nombres et le calcul intégral. *CR*, 82 (1876), 1303-1305.
32. Sur la recherche des grands nombres premiers. *AFAS* (1876), 61-68.
33. Loi géométrique du tissage. *AFAS*, Clermont (1876), 114.
34. Démonstration d'un théorème de Lejeune-Dirichlet. *AFAS* (1876), 144.
35. Sur la théorie des nombres premiers. *ARAS*, 11 (1875-1876), 928-937.
36. Note sur le triangle arithmétique de Pascal et sur la série de Lamé. *NCM*, 2 (1876), 70-75.
37. Sur un problème d'Euler, relatif aux carrés magiques. *NCM*, 2 (1876), 97-101.
38. Sur la théorie des nombres. *NCM*, 2 (1876), 101-102.
39. Sur l'emploi du calcul symbolique dans la théorie des séries récurrentes. *NCM*, 2 (1876), 201-206.
40. Principes de géométrie tricirculaire et tétrasphérique. *NCM*, 2 (1876), 225-232, 257-265, 289-295.
41. Sur le calcul symbolique des nombres de Bernoulli. *NCM*, 2 (1876), 328-337.
42. Sur l'emploi, dans la géométrie, d'un nouveau principe des signes. *NCM*, 2 (1876), 384-391, 3 (1877), 1-5.
43. Sur un théorème de l'arithmétique indienne. *BBSS*, 9 (1876), 157-164.

1877

44. Théorie nouvelle des nombres de Bernoulli et d'Euler. *AMPA*, 2e sér., 8 (1877), 56-79.
45. Sur l'extension du théorème de Fermat généralisé et du Canon arithmeticus. *CR*, 84 (1877), 439-442.
46. Sur la division de la circonférence en parties égales. *CR*, 85 (1877), 136-139.
47. Considérations nouvelles sur la théorie des nombres premiers et sur la division géométrique de la circonférence en parties égales. *AFAS* (1878), 159-167.
48. Sur le calcul rapide des fractions continues. *AFAS* (1877), 179-180.
49. Sur l'échiquier-anallagmatique de M. Sylvester. *AFAS* (1877), 213-214.
50. Système des coordonnées tricirculaires et tétrasphériques. *AFAS* (1877), 222.
51. Recherches sur plusieurs ouvrages de Léonard de Pise et sur diverses questions d'arithmétique supérieure. *BBSS*, 10 (1877), 129-193, 239-293.
52. On the Development of $\left(\frac{z}{1-e^{-z}}\right)^{\alpha}$ in a Series. *MM*, 7 (1877), 82-84.
53. On the Successive Summations of $1^m + 2^m + 3^m + \ldots + x^m$. *MM*, 7 (1877), 84-86.
54. On Development in Series. *MM*, 7 (1877), 116.
55. On Eulerian numbers. *MM*, 7 (1877), 139-141.
56. Formules fondamentales de Géométrie tricirculaire et tétrasphérique. *BSMF*, 5 (1877), 136-143; *AMPA*, 2e sér., 8 (1877), 187-193.
57. Sur les développements en séries des irrationnelles du second degré et de leurs logarithmes népériens. *BSMF*, 5 (1877), 178-190.

58. Note sur la Géométrie des quinconces. *BSMF*, 6 (1877), 156.

59. Sur le théorème de Stiefel. *NCM*, 3 (1877), 47-48.

60. Sur la généralisation de deux théorèmes dus à MM. Hermite et Catalan. *NCM*, 3 (1877), 69-73.

61. De l'application des systèmes de coordonnées tricirculaires et tétrasphériques à l'étude des figures anallagmatiques. *NCM*, 3 (1877), 225-230, 257-263.

62. Problèmes sur la Géométrie des quinconces dans le plan et dans l'espace. *NCM*, 3 (1877), 412-414.

63. Sur les sommes des puissances semblables des nombres entiers. *NAM*, 2e sér., 16 (1877), 18-26.

64. Sur les théorèmes de Binet et de Staudt concernant les nombres de Bernoulli. *NAM*, 2e sér., 16 (1877), 157-160.

65. Sur la résolution du système des équations $2v^2 - u^2 = w^2$ et $2v^2 + u^2 = s^2$ en nombres entiers. *NAM*, 2e sér., 16 (1877), 409-416.

66. Solution des Questions. *NAM*, 2e sér., 16 (1877), 429-432.

67. Sur la théorie des fonctions numériques simplements périodiques. *NCM*, 3 (1877), 369-376, 401-407.

1878

68. Théorie des fonctions numériques simplement périodiques. *AJM*, 1 (1878), 184-240, 289-321.

69. Théorèmes d'arithmétique. *ARAS*, 13 (1878), 271-284.

70. Solutions d'équations indéterminées biquadratiques. *AFAS* (1878), 80.

71. Sur l'emploi de l'arithmomètre Thomas dans l'arithmétique supérieure. *AFAS* (1878), 94-95.

72. Sur la géométrie du tissage. *AFAS* (1878), 155.

73. Sur les formules de Cauchy et de Lejeune-Dirichlet. *AFAS* (1878), 164-173.

74. Sur la série récurrente de Fermat. *BBSS*, 11 (1878), 783-798.

75. On the interpretation of a passage in Mersenne's works. *MM*, 7 (1878), 185-187.

76. On the relations between the angles of five circles in a plane or of six spheres in space. *MM*, 8 (1878), 37-42.

77. On long Successions of composite numbers. *MM*, 8 (1878), 81.

78. Théorème sur la géométrie des quinconces. *BSMF*, 6 (1877), 9-10.

79. Sur les congruences des nombres eulériens et des coefficients différentiels des fonctions trigonométriques suivant un module premier. *BSMF*, 6 (1878), 49-54.

80. Sur les développements en séries. *BSMF*, 6 (1878), 57-68.

81. Sur les suites de Farey. *BSMF*, 6 (1877), 118-119.

82. Sur un principe fondamental de géométrie et trigonométrie. *ARAL*, 3e sér., 2 (1878). 15 pp.

83. Sur un principe fondamental de géométrie et trigonométrie. *NCM*, 4 (1878), 169-175, 200-204.

84. Sur la décomposition des nombres en bicarrés. *NCM*, 4 (1878), 323-325.

85. Sur l'équation indéterminée $X^3 + Y^3 = AZ^3$. *NAM*, 2e sér., 17 (1878), 425-426.

86. Sur le système des équations indéterminées $x^2 - Ay^2 = u^2$, $x^2 + Ay^2 = v^2$. *NAM*, 2e sér., 17 (1878), 446-453.

87. Sur l'analyse indéterminée du troisième degré et sur la question 802 proposée par M. Sylvester. *NAM*, 2e sér., 17 (1878), 507-514.

88. Sur un théorème de M. Liouville, concernant la décomposition des nombres en bicarrés. *NAM*, 2e sér., 17 (1878), 536-537.

1879

89. Récréations scientifiques sur l'arithmétique et sur la géométrie de situation. Première récréation: Sur le jeu de dames à la polonaise. *RS*, 24 (1879), 154-161.

90. Sur une application de la Mécanique rationnelle à la théorie des équations. *CR*, 89 (1879), 224-226.
91. Sur le jeu de dames à la polonaise. *AFAS* (1879), 149.
92. Sur l'irréductibilité au point de vue arithmétique. *AFAS* (1879), 162.
93. Sur le problème des huit reines. *AFAS* (1879), 193.
94. Sur l'analyse indéterminée du troisième degré. — Démonstrations de plusieurs théorèmes de M. Sylvestre. *AJM*, 2 (1879), 178-185.
95. Questions de géométrie élémentaire. *NCM*, 5 (1879), 12-13.
96. Problèmes sur les normales à l'ellipse. *NCM*, 5 (1879), 161-165.
97. Sur l'analyse indéterminée biquadratique. *NCM*, 5 (1879), 183-186.
98. Sur l'équation indéterminée biquadratique $Ax^4 + By^4 = Cz^4$. *NAM*, 2e sér., 18 (1879), 67-74.
99. Sur les propriétés caractéristiques des nombres 5 et 7. *NAM*, 2e sér., 18 (1879), 74-76.
100. Problème sur l'ellipsoïde. *NAM*, 2e sér., 18 (1879), 304-305.

1880

101. Principii fondamentali della geometria dei tessuti. *ICAI*, 6 (1880). 30 pp.
102. Récréation sur le jeu des échecs, comportant la solution complète du problème des huit reines. *RS* (1880).
103. Récréations scientifiques sur l'arithmétique et sur la géométrie de situation. Le problème des huit reines. *RS*, 2e sér., 25 (1880), 948-953.
104. Récréations scientifiques sur l'arithmétique et sur la géométrie de situation. Le jeu du baguenaudier. *RS*, 2e sér., 26 (1880), 36-42.
105. Récréations scientifiques sur l'arithmétique et sur la géométrie de situation. Le jeu des ponts. *RS*, 2e sér., 26 (1880), 375-380.
106. (Théorie des nombres.) Sur les fonctions cyclotomiques. *CR*, 90 (1880), 855-857.
107. Sur les nouvelles formules de MM. Seidel et Stern concernant les nombres de Bernoulli. *BSMF*, 8 (1880), 169-172.
108. Théorèmes généraux sur l'impossibilité des équations cubiques indéterminées. *BSMF*, 8 (1880), 173-187.
109. Sur l'extension du théorème de Descartes. *NCM*, 6 (1880), 250-253; *BSMF*, 8 (1880), 187-191.
110. Sur un théorème d'Euler concernant la décomposition d'un nombre en quatre cubes positifs. *NAM*, 2e sér., 19 (1880), 89-91.
111. Sur un théorème de M. Laguerre. *NAM*, 2e sér., 19 (1880), 145-147.
112. Sur les cas généraux d'impossibilité de l'équation $x^3 + y^3 = Az^3$. *NAM*, 2e sér., 19 (1880), 206-211.
113. Sur un problème de Diophante. *NAM*, 2e sér., 19 (1880), 278-279.
114. Note sur la construction des nombres à l'ellipse. *NAM*, 2e sér., 19 (1880), 279-280.
115. Sur un théorème de M. Chasles concernant les coniques homofocales. *NAM*, 2e sér., 19 (1880), 397-401.
116. Sur trois coniques confocales deux à deux. *NAM*, 2e sér., 19 (1880), 401-403.
117. *Notice sur les titres et travaux scientifiques de M. Edouard Lucas.* D. Jouaust, rue Saint-Honoré, 338, Paris (1880). 62 pp.

1881

118. Sur le jeu du solitaire renfermant les solutions de trente problèmes gradués. *RS*, 3e sér., 228 (1881), 365-370.
119. La Logique du calcul, d'après les données de l'observation et de l'histoire. *RS*, 28 (1881), 367n.
120. Sur le jeu des traversées en bateau. *RS*, 3e sér., 27 (1881), 408-412.
121. Sur le jeu du taquin ou du casse-tête américain « on the 15 puzzle ». *RS*, 3e sér., 27 (1881), 783-788.
122. Sur la déformation du cache-pot. *NAM*, 2e sér., 20 (1881), 9-11.

1882

123. *Récréations mathématiques.* Tome 1: *Les Traversées — Les Ponts — Les Labyrinthes — Les Reines — Le Solitaire — La Numération — Le Baguenaudier — Le Taquin.* Paris, Gauthier-Villars, 1882.

1883

124. *Récréations mathématiques.* Tome 2: *Qui perd gagne — Les Dominos — Les Marelles — Le Parquet — Le Casse-Tête — Les Jeux de Demoiselle — Le Jeu icosien d'Hamilton.* Paris, Gauthier-Villars, 1883. 245 pp.
125. Entre chiens et loup (problèmes de dames). *RS*, 3e sér., 531 (1883), 555-557.
126. Le problème géographique des quatre couleurs. *RS*, 32 (1883), 12-17.
127. Le saut du cavalier aux échecs. *RS*, 3e sér., 632 (1883), 370-375.
128. Calendrier perpétuel julien et grégorien. *RS*, 3e sér., 632 (1883), 812.
129. Sur la généralisation du théorème de Fermat. *CR*, 96 (1883), 1300-1301.
130. Aire du triangle. *Mths*, 3 (1883), 167.
131. Démonstration du théorème de Clausen et de Staudt sur les nombres de Bernoulli. *BSMF*, 11 (1883), 69-71.

1884

132. Sur l'Arithmétique figurative et les permutations. *AFAS* (1884), 83-97.
133. Sur un mémoire de Cauchy et sur les nombres de Bernoulli. *AFAS* (1884), 182.
134. Calendrier perpétuel julien et grégorien. *AFAS* (1884), 215-217.
135. Le calcul et les machines à calculer. *AFAS* (1884); *RS*, 3e sér., 834 (1884), 482-496.
136. *Le problème d'Euler et les carrés magiques.* Paris, Gauthier-Villars, 1884.

1885

137. Le calcul et les machines à calculer. *AFAS* (1885), 111-141.
138. *Calendrier perpétuel à roulettes. — Appareils à calculs exacts et instantanés.* Belin, Paris, 1885.
139. Les carrés magiques de Fermat restaurés et publiés sur des documents originaux et inédits. *JME* (1885), 104-111, 130-136, 148-153, 176-180; (1887), 32-34.
140. Les appareils à calculs exacts et instantanés. *NAM*, 3e sér., 3 (1885), 516-519.

1886

141. Le calendrier en bâtons. *AFAS* (1886), 91.
142. Construction des carrés magiques. *AFAS* (1886), 93.
143. Figuration géométrique d'une formule d'algèbre. *AFAS* (1886), 94.
144. Divers appareils de calcul. *AFAS* (1886), 249.
145. « *Les carrés magiques* », *nouvelle étude.* Paris, Gauthier-Villars, 1886.
146. *L'arithmétique en boules.* *N*, 14 (1886), 54-55, 66-67, 166-167, 218-219.
147. L'arithmétique en bâtons dans l'Inde, au temps de Clovis. *N*, 14 (1886), 282-286.
148. Récréations scientifiques. Les reines de l'échiquier. *N*, 14 (1886), 299-300, 358-359.

1887

149. Sur l'emploi des critériums quadratiques, biquadratiques et octiques suivant un module premier. *AFAS* (1887), 83.
150. Amusements par les jetons. *N*, 15 (1887), 10-11.
151. Récréations mathématiques. Sur les jetons et les polygones. *N*, 15 (1887), 54-55.
152. Calendrier perpétuel. *N*, 15 (1887), 138.
153. Récréations scientifiques. Sur le jeu de domino. *N*, 15 (1887), 218-220.

154. Le jeu militaire. *N*, 15 (1887), 402-404.
155. Géométrie des réseaux. *AFAS* (1887), 173.
156. Les carrés magiques de Fermat et de Frenicle. *JME* (1887), 32-34.

1888

157. Sur un théorème de Cauchy. *AFAS* (1888), 150.
158. L'arithmétique en boules. *N*, (1888) 696.
159. L'arithmétique en bâtons. *N*, (1888) 697.
160. Le jeu militaire. *N*, (1888) 701.
161. Amusements par les jetons. *N*, (1888) 731.
162. Le problème des reines. *N*, (1888) 734.

1889

163. *Notes de géométrie analytique à trois dimensions.* F. Pichon, Paris, 1889. 11 pp.
164. Nouveaux jeux scientifiques. *N*, 17 (1889), 301-303.
165. Sur les modes de croisement (dextrosrum et sinistrorsum) dans l'espace, étant données leur équations. *AFAS* (1889), 231.
166. Sur la collection des machines à calculer du Conservatoire des arts et métiers de Paris. *AFAS* (1889), 235.
167. Sur les coordonnées tripolaires. *Mths*, 9 (1889), 129-134, 173-181.
168. *Jeux scientifiques pour servir à l'histoire, à l'enseignement et à la pratique du calcul et du dessin.* Première série: 1° *La Fasioulette*, 2° *La Pipopipette.* 3° *La Tour d'Hanoi*, 4° *L'Icosagonal ou le jeu des vingts forts*, 5° *L'Arithmétique diabolique ou le calcul infernal*, 6° *Les Pavés florentins du père Sébastien*, Six brochures in 8², avec illustrations. Paris, 1889.

1890

169. Le diagrammomètre du colonel Kozloff. *N*, 18 (1890), 131-134.
170. Chinoiserie arithmétique. Un carré magique de cinquante-quatre siècles. *N* (1890), 203-204.
171. Les appareils de calcul et les jeuc de combinaisons. *RS*, 45 (1890), 1-13.
172. Nouvelle démonstration de la loi de réciprocité. *AFAS* (1890), 147.
173. Sur les carrés magiques et leurs applications à l'arithmétique. *AFAS* (1890), 148.
174. Sur le critérium de Paoli. *AFAS* (1890), 149.
175. Sur quelques questions de signes en géométrie analytique. *Mths*, 10 (1890), 5-8.
176. Sur les nombres parfaits. *Mths*, 10 (1890), 74-76.
177. Critérium pour la formule de Paoli. *Mths*, 10 (1890), 129-132.

1891

178. Sur les théorèmes énoncés par Fermat, Euler, Wilson, Staudt et Clausen. *Mths*, 11 (1891); 2ᵉ sér., 1 (1891), 9-12.
179. *Théorie des Nombres.* Tome : *Le calcul des nombres entiers — Le calcul des nombres rationnels — La divisibilité arithmétique.* Paris, Gauthier-Villars, 1891. XXXIV+520.
180. *Récréations mathématiques.* Tome 1, 2ᵉ éd. Paris, Gauthier-Villars, 1891. XXIV+254.

1893

181. *Récréations mathématiques.* Tome 2, 2ᵉ éd. Paris, Gauthier-Villars, 1893.
182. *Récréations mathématiques.* Tome 3: *Le calcul digital — Machines arithmétiques — Le Caméléon — Les Jonctions de points — Le Jeu Militaire — La Prise de la Bastille — La Patte d'oie — Le Fer à cheval — Le Jeu américain — Amusements par les jetons — L'Etoile nationale — Rouge et noire.* Paris, Gauthier-Villars, 1893. VII+200.

1894

183. *Récréations mathématiques.* Tome 4: *Le Calendrier perpétuel — L'Arithmétique en boules — L'Arithmétique en bâtons — Les Mareles.* XVIIIe siècle — *Les Carrés magiques de Fermat — Les Réseaux et les Dominos — Les Régions et les quatre couleurs — La Machine à marcher.* Paris, Gauthier-Villars, 1894. VIII + 266.

1895

184. *L'Arithmétique amusante. Amusements scientifiques pour l'enseignement et la pratique du calcul.* Paris, Gauthier-Villars, 1895. VIII + 266.

ABBREVIATIONS FOR JOURNALS IN WHICH LUCAS PUBLISHED

AFAS	Association française pour l'Avancement des sciences. *Compte rendu des sessions.*
AJM	*American Journal of Mathematics pure and applied.* Baltimore.
AMPA	*Annali di Matematiche pura ed applicata.* Milano.
ARAL	*Atti della Reale Accademia dei Lincei.* Roma.
ARAS	*Atti della Reale Accademia delle Scienze di Torino.*
BBSS	*Bullettino di Bibliografia e di Storia delle Scienze matematiche e fisiche.* Roma, ed. Boncompagni.
BIOP	*Bulletin international de l'Observatoire de Paris.*
BSEA	*Bulletin de la Société d'émulation du Département de l'Allier.* Moulins-sur-Allier.
BSMF	*Bulletin de la Société mathématique de France.* Paris.
CR	*Comptes rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des Sciences de Paris.* Paris, Gauthier-Villars.
ICAI	*L'Ingegneria Civile e le Arti industriali.* Torino.
JME	*Journal de mathématiques élémentaires.* Paris.
Mths	*Mathesis.* Bruxelles.
MM	*Messenger of Mathematics.* Cambridge.
NAM	*Nouvelles Annales de Mathématiques.* Paris, Gauthier-Villars.
NCM	*Nouvelle correspondance mathématique.* Bruxelles, F. Hayez.
N	*La Nature.* Paris.
RS	*Revue scientifique de la France et de l'étranger.* Paris.

(Reçu le 14 janvier 1957.)