

NOUVELLES ANNALES DE MATHÉMATIQUES

Avis

Nouvelles annales de mathématiques 4^e série, tome 13
(1913), p. 516-517

<http://www.numdam.org/item?id=NAM_1913_4_13__516_1>

© Nouvelles annales de mathématiques, 1913, tous droits réservés.

L'accès aux archives de la revue « Nouvelles annales de mathématiques » implique l'accord avec les conditions générales d'utilisation (<http://www.numdam.org/conditions>). Toute utilisation commerciale ou impression systématique est constitutive d'une infraction pénale. Toute copie ou impression de ce fichier doit contenir la présente mention de copyright.

NUMDAM

Article numérisé dans le cadre du programme
Numérisation de documents anciens mathématiques
<http://www.numdam.org/>

AVIS.

Au cinquième Congrès international des Mathématiciens, à Cambridge, il fut décidé que le sixième Congrès se réunirait, en 1916, à Stockholm. Sa Majesté le roi Gustave V fit annoncer, à cette occasion, qu'il serait disposé à mettre ce Congrès sous son haut patronage.

(*Journal de Liouville*, 1878). Il en est de même de quelques autres formules; ainsi, page 15, il faut lire :

$$(6) \quad f(z) = \frac{A_0(h-1)!}{(\alpha-z)^h} + \frac{A_1(h-2)!}{(\alpha-z)^{h-1}} + \dots + \varphi(z).$$

En outre, Sa Majesté a résolu d'honorer, par une médaille d'or portant l'image de Karl Weierstrass et par une somme d'argent de 3000 couronnes, quelque importante découverte dans le domaine de la théorie des fonctions analytiques.

Ceux qui désireront concourir pour ce prix devront envoyer leurs manuscrits au rédacteur en chef des *Acta mathematica* avant le 31 octobre 1915, centenaire de la naissance de Karl Weierstrass. Les Mémoires, qui pourront traiter un sujet se rapportant soit à la théorie générale des fonctions analytiques, soit à la théorie d'une classe importante de fonctions particulières, devront porter une épigraphe et être accompagnés du nom et de l'adresse de l'auteur, indiqués ouvertement ou sous pli cacheté. Ils ne devront point avoir été publiés antérieurement.

Sa Majesté a décidé qu'un rapport sur la valeur scientifique des Mémoires envoyés pour répondre à la question mise au concours doit être présenté à Sa Majesté par les membres de la première classe de l'Académie des Sciences de Suède. Ces membres sont actuellement : MM. Mittag-Leffler, Falk, Phragmén, Wiman, Bendixson et von Koch. Aux dits membres sera encore associé M. Fredholm.

Le Mémoire couronné ainsi que les Mémoires qui pourraient être jugés dignes d'être signalés comme particulièrement remarquables seront imprimés dans les *Acta mathematica*. Ils ne devront pas être autrement rendus publics antérieurement.

Les autres Mémoires seront renvoyés à l'adresse que l'auteur aura indiquée dans ce but.

Les Mémoires pourront être écrits en allemand, en anglais ou en français, au choix de l'auteur.