

## CORRESPONDANCE.

M. le **SECRETARE PERPETUEL** communique à l'Académie la Lettre suivante, qu'il vient de recevoir de M. Mittag-Leffler :

« 18 février 1889.

» J'ai l'honneur de vous informer que M. Poincaré, votre Confrère de l'Académie des Sciences, a obtenu le prix fondé par S. M. le Roi de Suède et de Norvège, pour être décerné à l'occasion du soixantième anniversaire de sa naissance. Le Mémoire couronné, qui a pour titre : « Sur le problème des trois corps et les équations de la Dynamique », comptera parmi les plus importantes productions mathématiques du siècle et sera un nouveau titre à l'estime de tous les géomètres, que M. Poincaré s'est déjà acquise par d'éclatantes découvertes.

» Une seconde récompense, consistant en une médaille d'or avec l'inscription *In sui memoriam*, a été accordée par le Roi au Mémoire de M. Appell, Professeur à la Sorbonne, qui est intitulé : « Sur les intégrales des fonctions à multiplicateurs et leurs applications au développement des fonctions abéliennes en séries trigonométriques ». Ce beau et savant travail est l'œuvre d'un géomètre de premier ordre, et fera pareillement un grand honneur à la Science française.

» Les deux Mémoires seront publiés dans le journal *Acta mathematica*, dont je suis le rédacteur en chef, et qui est édité, comme vous savez, sous le patronage spécial du Roi. Ils formeront ensemble le tome XIII de ce Recueil, volume que j'espère pouvoir vous offrir dès le mois d'octobre de cette année. Vous jugerez alors vous-même l'importance de ces beaux travaux, que j'ai eu le plaisir de proposer au Roi, au nom de la Commission qu'il avait nommée, de vouloir bien couronner.

» Qu'il me soit permis, Monsieur le Secrétaire perpétuel, de rappeler que, dans un discours prononcé aux obsèques de M. Bouquet, vous aviez présagé les résultats à jamais mémorables du Concours auquel le Roi de Suède et de Norvège, administrateur éclairé des Sciences mathématiques, avait convié tous les géomètres de l'Europe (*Comptes rendus*, t. CI, p. 585). Ce sont deux Savants français qui ont réalisé vos prévisions, et je suis heureux d'avoir reçu l'honneur de vous l'annoncer au nom de mon Auguste Souverain. »