

Paris, 7, rue Nicole R. 18. 11. 99

Le 25 octobre 1899.

Les définitions mathématiques

Monsieur et honoré Collègue,

Je suis heureux que mon article

de la Revue de Métaphysique

ne vous ait pas déplu, et que

mes petites corrections vous

aient été de quelque ^{typographiques} utilité.

Je viens de recevoir de M. Mario

Pieri la promesse d'un mémoire

sur la Géométrie envisagée

comme un système purement

logique, pour notre Congrès

international de Philosophie.

M. Vailati a bien voulu vous
promettre aussi un mémoire (1)
Comme nous allons bientôt arriver
la liste des communications
destinées au Congrès, je viens vous
prier, au nom de la Commission
d'organisation, de nous faire savoir
si vous ne seriez pas disposé à
nous en promettre une, et, dans
le cas de l'affirmative, de nous
en indiquer le titre exact et précis.
Vous n'auriez, je crois, que
l'embarras du choix parmi les
questions proposées, soit que vous
exposiez les principes de votre Logique
(M. MacColl, Schröder et Johnson
ont promis des communications
(1) Sur l'histoire de la classification des sciences, etc.

sur le même sujet, que j'importe
traiter moi-même), soit que vous
~~exposiez~~ exposiez votre définition
de la loi de nombre (que je me
propose de discuter un jour), soit
enfin que vous vouliez traiter quel-
que question relative aux principes
de l'Analyse, aux notions de
limite, de continue, à la théorie
des ensembles, etc. Je ose espérer
que vous trouverez aisément,
parmi les nombreux sujets dont
vous vous occupez, un sujet sur
lequel vous ayez des idées toutes
prêtes, de sorte que vous n'auriez
qu'à les consigner par écrit.
(1) soit que vous exposiez les différents
systèmes de Calcul géométrique,

Je vous rappelle qu'on accepte les
mémoires en italien, et qu'ils doivent
être déposés aux environs de Pâques
1900, pour être imprimés (et traduits)
avant l'ouverture du Congrès. Je crois
pouvoir compter sur votre zèle et
votre sympathie pour nous recruter
des adhérents et nous signaler ceux
de vos collègues ou amis qui seraient
disposés à traiter une des questions
proposées. J'en ai pas besoin, je le sais,
de faire appel à votre bonne volonté
pour obtenir de vous la communication
que je sollicite; je vous remercie de
tout ce que vous avez fait et ferez encore
pour le Congrès, et sans plus de grâce,
Monsieur et cher Collègue, l'assurance
de mon respectueux dévouement.

Louis Couturat