

1

Pise; le 29 Dec. 1908

Cher Collègue,

J'ai retardé un peu à vous re-
dire en attendant M. Dini, qui
est mon collaborateur pour les
Annali et qui devrait me ren-
seigner sur le nombre des mé-
moires qui attendent leur tour.

Nous accepterons bien volontiers
votre mémoire, qui traite une
question bien intéressante. Ce
que vous m'en dites me semble
bien remarquable. Vous connais-

serer sans doute les résultats de
Laquerre à ce sujet.

En vous remerciant de vos félici-
tations, je vous félicite à mon
tour de l'adjudication du grand
prix de l'Académie de Lille.
Agréez, Monsieur, l'expression
de mes sentiments bien distingués

L. B. B. B.

P. S. Votre mémoire pourra être
imprimé, sans aucun doute, en
1909 et même nous chercherons de
solliciter l'impression la plus
possible

Pise, le 20 Janvier 1909

Cher Collègue,

J'ai trop retardé à répondre à votre lettre et à l'envoi du manuscrit. C'est que mes nombreuses occupations m'ont empêché pour quelques jours de m'occuper de votre mémoire. Maintenant je l'ai lu et je vous communique tout franchement mon avis, qui est aussi celui de M. Dini. Nous croyons que votre mémoire

n'est pas adapté pour l'insertion
dans les Annales. Dans les hypothèses
que vous faites, vos résultats n'ont
rien de vraiment nouveau, et il y a
aussi des points qui restent plus que
douteux, lorsque vous changez le
signe inconnu de l'une des fonctions.
Cela pourra se faire pour une des
racines en la supposant déjà séparée.
Les applications numériques ne vont
pas au delà de ce qu'on trouve déjà
exposé dans les traités, par exemple
dans l'Algèbre de M. Césaire. Les
dernières recherches sur les racines
de la fonction hypergéométrique
devraient être comparées aux résultats
très bien connus de M. Klein et
Hurwitz.

D'après cela je ne vois oblige, malgré
moi, de vous retourner le manuscrit,
mais j'espère que cela vous ne fera
pas. Il sera toujours mieux, pour un
jeune géomètre tel que vous êtes, de
ne pas publier un travail qui ne
semble pas assez mûr.

Agriez, cher Collègue, mes salutations
très distinguées

L. Bianchi