

0247  
UNIVERSITAT DE VALÈNCIA  
INSTITUT FERRAN SUNYER I BALAGUER

Monsieur et cher Professeur

J'ai le plaisir de vous  
remettre ci-joint mon ~~ma~~  
mémoire, que j'ai réduit au  
possible suivant vos indications,  
pour que vous puissiez le  
remettre à la rédaction des Actes  
Math.

Je vous prie de vouloir  
bien donner mon adresse <sup>à</sup>  
à la rédaction des Actes afin  
que puissent m'envoyer les épreuves  
et en même temps les deman-  
der que de m'informer des  
dépenses des Actes sur les tirages  
appart pour l'auteur.

En vous remerciant d'avance  
~~veuillez~~ ~~ag~~ je vous prie  
veuillez agréer Monsieur  
et cher Professeur ~~l'~~  
l'expression de mes meilleurs  
sentiments.

Monsieur le Professeur,



0247

Biblioteca de Ciències  
i d'Enginyeries

Fundació FERRAN SUNYER I BALAGUER

Je vous adresse, ainsi que vous l'avez  
annoncé dans ma lettre du 22 Avril dernier, le  
mémoire complet, que je crois avoir dûment révisé.

Je viens à nouveau vous témoigner ma  
plus profonde reconnaissance pour toutes les  
aimables attentions que j'ai reçues de vous pendant  
l'élaboration de mon travail. Je vous prie de bien  
vraiment excuser les erreurs que j'ai pu vous causer <sup>à ce sujet</sup>  
et ceux que je vous cause encore.

J'espère maintenant que mes résultats  
conçus, recevront votre précieuse approbation et  
qu'ils seront dignes d'être publiés.

Je vous prie, Monsieur le Professeur, de  
bien vouloir croire à mon plus profond respect.

Muy Sr mio: Segun le avisé  
en mi anterior fecha 22 abril  
le adjunto la memoria extensa  
~~revisada~~ que creo le ha revisa-  
do debidamente.

De nuevo me es grato manifi-  
estarle mi profundo agradecimien-  
to por las atenciones que ha teni-  
do para conmigo y luego al ver  
exuse las molestias que le he  
causado.

Reciba Sr mio mis muy respa-  
tuosas saludos

Dear Professor M.



In your <sup>kind</sup> letter 11 Jan 1959 you said to me:

"

"

Today I am reading in the Notices of the American Math. Soc. (abstract 557-27) that you consider the ~~main~~ <sup>fore</sup>side result as a conjecture only shown when  $D$  is the whole plane less a radial slit  $1 \leq z \leq \infty$

Maybe ~~it will interest you to know~~ it will interest you to know that I have a proof of your result in any domain  $D$

~~when it is multiply-connected.~~

~~If this interests you I will be glad to send you~~

(simply or multiply-connected).

~~If this interests you~~ If you were interested in knowing this proof, I should be only too glad to send you the same.

I beg to be  
yours sincerely, F.

$$|r_{n_k}(z)| \leq c r^{\lambda n_k}$$

$$|s_{n_k}(z)| \leq R^{n_k}$$

$$|f(z) - s_{n_k}(z)| \leq M + R^{n_k} \leq (2R)^{n_k}$$

$$M_2 \leq M_1 \cdot M_3^{1-\theta} = [(c r^\lambda)^\theta (2R)^{1-\theta}]^{n_k}$$