

Barcelona 8 febrero de 1958

0434



Prof. R. San Juan  
Madrid

Querido San Juan:

Hasta ayer no recibí el tomo de las Transactions que en su carta fecha 25 p.p. enero me anunciaba Vd. haber mandado por correo certificado. En consecuencia estaba ya intranquilo, y estuve a punto de escribirle diciéndole que temía se hubiera estropeado. Por suerte no ha sido así y he empezado ya el estudio de la Memoria que me interesa.

En una Memoria de Sierpiński del año 1948, esté planteaba un problema sobre los tipos de orden, como me pareció interesante lo comente con Corominas el cual dio una solución al mismo. Por mi parte pude completar el resultado de Corominas. Entonces escribí a Sierpiński pidiéndole en nombre de los dos si él conocía alguna contestación a su pregunta del año 48, y me ha contestado diciendo que en el año 52 el problema fue resuelto en la misma forma que lo hizo Corominas, pero que mi complemento le parecía nuevo e interesante, y por lo tanto me pide que exponga la demostración de mi resultado en una Nota para Fundamenta Math. Cuando termine de redactar el capítulo que he añadido a la Memoria de la Real Academia de Ciencias de Madrid, me ocupare de redactar la Nota para Sierpiński, pues quiero corresponder a las muchas atenciones que me ha



**UAB**

Biblioteca de Ciencias  
i d'Enginyeries

tenido desde nuestro encuentro en Niza.

Además quisiera mandar una Nota al Congreso Internacional de Edimburgo, al que no pienso asistir; a pesar de que me gustaría mucho, pero es muy lejos, y además mis posibilidades economicas no permiten la asistencia anual a un Congreso.

Reciba, junto con los saludos de mis primas, un fuerte abrazo de su buen amigo y colega.