

ANNALI DELLA
SCUOLA NORMALE SUPERIORE DI PISA
Classe di Scienze

EDMUND LANDAU

**Nachtrag zu meiner Arbeit “Eine Frage über
trigonometrische Polynome”**

Annali della Scuola Normale Superiore di Pisa, Classe di Scienze 2^e série, tome 5, n° 2
(1936), p. 141

http://www.numdam.org/item?id=ASNSP_1936_2_5_2_141_0

© Scuola Normale Superiore, Pisa, 1936, tous droits réservés.

L'accès aux archives de la revue « Annali della Scuola Normale Superiore di Pisa, Classe di Scienze » (<http://www.sns.it/it/edizioni/riviste/annaliscienze/>) implique l'accord avec les conditions générales d'utilisation (<http://www.numdam.org/conditions>). Toute utilisation commerciale ou impression systématique est constitutive d'une infraction pénale. Toute copie ou impression de ce fichier doit contenir la présente mention de copyright.

NUMDAM

Article numérisé dans le cadre du programme
Numérisation de documents anciens mathématiques
<http://www.numdam.org/>

NACHTRAG ZU MEINER ARBEIT
“ EINE FRAGE ÜBER TRIGONOMETRISCHE POLYNOME „ (*)

Von EDMUND LANDAU (Berlin).

Leider bemerkte ich erst jetzt, dass Herr TSCHAKALOFF schon 1923 in seiner bulgarisch geschriebenen Arbeit *Trigonometrische Polynome mit einer Minimumseigenschaft* (Jahrbuch der Universität Sofia, Bd. 19, S. 355-384) auf gleichem Wege

$$P_2=7, \quad P_3=P_4=P_5=6$$

bewiesen hatte und sogar die Werte von P_6 und $P_7=P_8=P_9 (< P_6)$ bestimmt hatte. Der Leser kann also aus seiner Arbeit alles lernen, was in meiner Arbeit steht, und vieles mehr.

(*) In Bd. 2 der Ser. 2 dieser « Annali » (1933), S. 209-210.