

GROUPE DE TRAVAIL D'ANALYSE ULTRAMÉTRIQUE

DANIEL BERTRAND

Fonctions elliptiques p -adiques et transcendance

Groupe de travail d'analyse ultramétrique, tome 3, n° 1 (1975-1976), exp. n° 19, p. 1

http://www.numdam.org/item?id=GAU_1975-1976__3_1_A13_0

© Groupe de travail d'analyse ultramétrique
(Secrétariat mathématique, Paris), 1975-1976, tous droits réservés.

L'accès aux archives de la collection « Groupe de travail d'analyse ultramétrique » 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/>

FONCTIONS ELLIPTIQUES p -ADIQUES ET TRANSCENDANCE

par Daniel BERTRAND

Dans cet exposé, on améliorerait les résultats de l'exposé n° 8 [1] dans le cas des courbes elliptiques : on obtenait ainsi l'analogue p -adique de théorèmes de transcendance classiques dus à SCHNEIDER.

Ce résultat a été généralisé aux variétés de groupe (on en trouvera la démonstration dans [2]).

BIBLIOGRAPHIE

- [1] BERTRAND (D.). - Sous-groupes à un paramètre de variétés de groupe, Groupe d'étude d'analyse ultramétrique, 3e année, 1975/76, n° 8, 1 p.
- [2] BERTRAND (D.). - Sous-groupes à un paramètre p -adique de variétés de groupe (à paraître).

(Texte reçu le 15 novembre 1976)

Daniel BERTRAND
126 rue de Tolbiac
75013 PARIS
