

Groupe d'étude d'ANALYSE ULTRAMÉTRIQUE

3e année : 1975/76

--:--:--

TABLE DES MATIÈRES

Nombre  
de pages

Fascicule 1

1. DWORK (Bernard). - Log $\Gamma$ , d'après Diamond.	
2. MOTZKIN (Elhanan). - Une classe d'ensembles analytiques $p$ -adiques. ...	8
3. BEZIVIN (Jean-Paul). - Interpolation et idéaux de fonctions analytiques bornées. ....	9
4. CHRISTOL (Gilles). - Exemples d'éléments algébriques.	
5. ROBBA (Philippe). - Solutions bornées des systèmes différentiels linéaires. Application aux fonctions hypergéométriques. ....	16
6. ROBBA (Philippe). - Factorisation d'un opérateur différentiel, II. ....	6
7. AMICE (Yvette). - Fonctions $L$ $p$ -adiques des corps quadratiques imaginaires, d'après Manin.	
8. BERTRAND (Bernard). - Sous-groupes à un paramètre de variétés de groupe. ....	1
9. DWORK (Bernard). - Equations aux dérivées partielles $p$ -adiques.	
10. CHRISTOL (Gilles). - Vecteur de Witt et analyse $p$ -adique. ....	5
11. BARSKY (Daniel). - Nombres de Bell et analyse $p$ -adique. ....	10
12. DWORK (Bernard). - Fonctions de Bessel $p$ -adiques.	
13. RANDÉ (Bernard). - Matrices à coefficients dans les corps ultramétriques.	
14. ROBBA (Philippe). - Théorie de Galois $p$ -adique. ....	8
15. BEZIVIN (Jean-Paul). - Idéaux de type fini d'algèbres de fonctions analytiques bornées. ....	7
16. CASSOU-NOGUÈS (Pierrette). - Fonctions $p$ -adiques attachées à des formes quadratiques. ....	24
17. BARSKY (Daniel). - Congruences de coefficients de séries de Taylor. ...	9
18. DWORK (Bernard). - On ordinary linear $p$ -adic differential equations with algebraic function coefficients. ....	10
19. BERTRAND (Bernard). - Fonctions elliptiques $p$ -adiques et transcendance.	1
20. CASSELS (J. W. S.). - Embedding fields in $p$ -adic fields. [Cf. CASSELS (J. W. S.). - An embedding theorem for fields, Bull. Austral. math. Soc., t. 4, 1976, p. 193-198.]	

Fascicule 2

Journées d'Analyse ultramétrique  
[8-12 juin 1976. Marseille-Luminy]

J1. FRESNEL (Jean) et de MATHAN (Bernard). - Transformation de Fourier $p$ -adique et produit tensoriel de corps valués. ....	6
J2. DIARRA (Bertin). - Modules de Banach sur l'algèbre des mesures $p$ -adiques d'un groupe compact totalement discontinu. ....	11
J3. ROBBA (Philippe). - Calculs élémentaires sur les fonctions hypergéométriques.	

J4. ESCASSUT (Alain). - Spectres d'algèbres de Banach  $p$ -adiques. .... 8

J5. CHRISTOL (Gilles). - Structure de Frobenius des équations différentielles  $p$ -adiques. .... 7

J6. BEZIVIN (Jean-Paul). - Quelques questions ouvertes en analyse ultramétrique. .... 5

J7. VAN DER PUT (Marius). - Rigid analytic spaces. .... 20

J8. BERTRAND (Daniel). - Lemmes de Schwarz et lemmes d'approximations dans les domaines ultramétriques. .... 12

J9. ROBBA (Philippe). - Lemme de Schwarz  $p$ -adique pour plusieurs variables. 12

J10. BARSKY (Daniel). - Equations différentielles algébriques. .... 1

J11. CASSOU-NOGUÈS (Pierrette). - Fonctions  $L$   $p$ -adiques d'une extension abélienne d'un corps totalement réel. .... 11

J12. DWORK (Bernqrd). - Séries de Hecke, d'après Adolphson.

Les exposés n° 1, 4, 7, 9, 12, 13, 20, J3 et J12 n'ont pas été réédités, et ne seront pas multigraphiés.