

Séminaire SCHÜTZENBERGER-LENTIN-NIVAT  
 PROBLÈMES MATHÉMATIQUES DE LA THÉORIE DES AUTOMATES

Année 1969/70

-:-:-:-

TABLE DES MATIÈRES

	Nombre de pages
1. CORI (Robert). - Un langage quasi-rationnel lié aux graphes planaires. ....	16
2. BERSTEL (Jean). - Sur des fractions rationnelles particulières. ....	9
3. LENORMAND (Claude). - Opérateurs sur les polynômes non commutatifs. Définitions et notations. ....	9
4. NIVAT (Maurice). - Sur le noyau d'un homomorphisme du monoïde libre dans un groupe libre. ....	6
5. SCHÜTZENBERGER (Marcel P.). - Une application de la théorie de la décomposition des monoïdes. ....	4
6. CRESTIN (J.-P.). - Un langage quasi-rationnel d'ambiguïté non bornée.	
7. JUSTIN (Jacques). - Semi-groupes à générations bornées. ....	10
8. BUTZBACH (P.). - Un caractère des C-langages déterministes.	
9. FONTET (Max) et LENTIN (André). - Quelques propriétés d'une certaine classe d'opérateurs définis sur les corps symétriques (Fixateurs et bi-invo-décompositions). ....	14
10. FERRIN (Dominique). - Sous-monoïdes et automates. ....	23
11. NIVAT (Maurice). - Congruences parfaites et langages algébriques.	
12. FERROT (Jean-François). - Codes et automates finis.	
13. VIENNOT (Gérard). - Sur certaines factorisations du monoïde libre.	
14. DEJEAN (Françoise). - Sesquipuissances d'un mot infini.	
15. LAMÈCHE (Kyra). - Sur la généralisation d'un théorème de Polya aux séries rationnelles en variables non commutatives.	
16. BERGMAN (George W.). - Skew fields of noncommutative rational functions, after Amitsur. ....	18
17. FLIESS (Michel). - Quelques propriétés nouvelles des séries rationnelles et algébriques non commutatives. [Cf. Inertie et rigidité des séries rationnelles et algébriques non commutatives, C. R. Acad. Sc. Paris, t. 270, 1970, Série A, p. 221-223 ; et Deux applications de la représentation matricielle d'une série rationnelle non commutative, J. of Algebra (à paraître).]	
18. BRAUER (Wilfried). - Automates topologiques et ensembles reconnaissables. ....	24
19. COHN (Paul M.). - L'algorithme inverse faible et quelques anneaux qui le possèdent. ....	6

