Zeitschrift: L'Enseignement Mathématique

Herausgeber: Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique

Band: 32 (1986)

Heft: 1-2: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

Artikel: CLASSIFICATION DES REPRÉSENTATIONS DE LA DOUBLE FLÈCHE

Autor: Burgermeister, Pierre-François

Bibliographie

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-55086

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Siehe Rechtliche Hinweise.

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. Voir Informations légales.

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. See Legal notice.

Download PDF: 26.04.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

1) *Tous les* A_n^p *(où* $p \in k[x]$ *est un polynôme irréductible, unitaire, dont le degré divise n), et* $\overline{A_n^x}$. *Pour ces représentations,* F *est de dimension* n.

2) B_n, *où* F *est de dimension* $n+1$.

3) C_n, *où* F *est de dimension* $n-1$.

RÉFÉRENCES

[1] DIEUDONNÉ, J. Sur la réduction canonique des couples de matrices. *Bulletin de la Société Mathématique de France, Vol. 74* (1946), 130-146.

[2] CIBILS, C., F. LARRION et L. SALMERON. *Méthodes diagrammatiques en représentation d'algèbres de dimension finie.* Publication interne de la section de mathématiques de l'Université de Genève.

[3] CURTIS, C. W. and I. REINER. *Methods of representation theory, Vol. 1.* John Wiley & Sons, New York (1981).

[4] CURTIS, C. W. *Linear Algebra. An introductory Approach.* Springer-Verlag, New York (1984).

[5] BOURBAKI, N. *Algèbre, chapitre VII.*

(Reçu le 26 février 1985)

Pierre-François Burgermeister

Section de Mathématiques
Université de Genève
C.P. 2400
CH-1211 Genève 24