

Objektyp: **ReferenceList**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **32 (1986)**

Heft 1-2: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **23.04.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

- 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