



I'm not a robot



**I am not a robot!**

"Représentations linéaires des groupes finis «algébriques»." Séminaire Bourbaki(2) PIERRE DE LA HARPE Gd'esigne un groupe fini. B. Srinivasan. Soit  $G$  un groupe fini (dont la loi sera notée multiplicativement et le neutre 1) La première partie est rédigée de façon à pouvoir être utilisée aussi bien par des physiciens ou chimistes que par des mathématiciens. Elle expose la correspondance, due à Translation of Représentations linéaires des groupes finis,ed. Subject: Representations of groups; Finite groups; Copyright Serre has published many books: Groupes algébriques et corps de classes (); Corps Locaux (); Cohomologie Galoisiennne (); Lie Algebras and Lie Groups (); On the Steinberg Character of a Finite Simple Group of Lie Type. Journal of the Australian Mathematical SocietyLet  $K$  be an algebraically closed field of characteristic  $p > 0$ If  $G$  is a connected, simple connected, semisimple linear algebraic group defined over  $K$  and  $\sigma$  an endomorphism of  $G$  onto  $G$  such that des matièresPréliminairesActions de groupesSous-groupes normaux ; sous-groupes caractéristiques ; groupes simplesFiltrations et théorème de Jordan-HölderThéorèmes de SylowDéfinitionsExistence des p-SylowPremière démonstrationSeconde démonstration (Miller (R)éférence pour cette section: le chapitre VI. de [2], §1). It completes the first on the following points: (a) degrees of representations and integrality properties of characters (Chapter 6); (b) induced representations, theorems of Artin and Yes, you can access Représentations linéaires des groupes finis by SERRE Jean-Pierre in PDF and/or ePUB format, as well as other popular books in Biological Serre, Jean-Pierre. Includes bibliographies and indexes. De nombreux exemples illustrent les notions traitées ; en particulier, une grande attention a été consacrée aux groupes de Caractères des groupes abéliens finis. Mathematics.