
L'enseignement de l'algèbre de Joseph Privat de Molières

Claire Schwartz*¹

¹Université Paris Nanterre – IRePh – France

Résumé

Joseph Privat de Molières (1676-1742) fut un acteur important de la scène scientifique française de la première moitié du XVIIIe siècle, comme académicien et comme enseignant au Collège royal. Nous nous proposons d'étudier le cours d'arithmétique et d'algèbre qu'il y donna en 1726 : *Premier recueil des leçons de mathématiques dictées au collège royal, dans lesquelles sont contenues et démontrées, toutes les propriétés fondamentales des nombres, et tous les calculs qui ont été trouvés jusqu'à présent*. Nous nous attarderons sur certains développements relativement singuliers qu'il comporte, notamment sur le lien établi entre arithmétique, entendue comme science des nombres naturels, et les calculs algébriques, et la manière dont se trouve introduit le symbolisme algébrique davantage à des fins démonstratives que proprement calculatoires.

*Intervenant