

**ZMATH 1983h.06826**

**Ricco, G.; Vergnaud, G. (Centre National de la Recherche Scientifique, 75 - Paris (France)); Rouchier, A. (Orleans Univ., 45 (France). Inst.de Recherche sur l'Enseignement des Mathematiques)**

**Volume representation and arithmetization. Interviews with 11 to 15 year olds. Volumendarstellung und Arithmetisierung. Interviews mit 11-15jaehrigen(Representation du volume et arithmetisation. Entretiens individuels avec des eleves de 11 a 15 ans).**

Rech. Didact. Math. (1983) v. 4(1) p. 27-69. [ISSN 0246-9367]

*Classification:* G33 C33 C63

*Keywords:* Volume; Problem Solving; Research; Learning Problems; Student Errors; Lower Secondary; Concept Formation; ; Volumen; Problemloesen; Forschung; Lernschwierigkeit; Schuelerfehler; Sekundarstufe 1; Begriffsbildung