

**ZMATH 1991h.01328**

**Arsac, G. (Lyon-1 Univ., 69 - Villeurbanne (France))**

**How 12 years old children construct the concept of figure. La construction du concept de figure chez les élèves de 12 ans. Die Konstruktion des Begriffs der Form durch Zwölfjährige.**

Psychology of Mathematics Education. Vol. 1. Proceedings. Psychologie und Mathematikunterricht. Bd. 1. Proceedings. International Group for the Psychology of Mathematics Education; Paris-5 Univ., 75 (France). Lab de Psychologie du Developpement et de l'Education de l'Enfant 1989. p. 85-92 of 290 p. Available from Paris-5 Univ., 75 (France). Lab. de Psychologie du Developpement et de l'Education de l'Enfant. Conference: 13. Annual Conference of the International Group for the Psychology of Mathematics Education (PME), Paris (France), 9-13 Jul 1989

*Classification:* G23 E53

*Keywords:* Lower Secondary; Logical Thinking; Proving; Elementary Geometry; Propaedeutics; Cognitive Development; ; Sekundarstufe 1; Logisches Denken; Beweisen; Elementare Geometrie; Propaedeutik; Kognitive Entwicklung