

Math.Subj.Class.(1980)

20 A 05

20 E 07,26,28

Moja naloga je bila prikazati osnovne pojme v teoriji grup,kakor jih predлага G.Papy v knjigi "Groupes",ki mi je služila kot osnovna literatura.Diplomsko delo obsega le poglavje o grupah in je opremljeno z nazornimi ilustriranimi primeri,povzetimi po isti literaturi.Kot tako more služiti kot dodatni pripomoček pri pouku matematike na srednjih šolah.

#### ZAHVALA

Zahvaljujem se svojemu mentorju prof.dr.F.Križaniču za prijazne nasvete in pomoč pri nastajanju tega dela.

(W)

LITERATURA:

/1/ G.PAPY: "GROUPES", Presses Universitaires de Bruxelles  
Paris, 1961.

/2/ I.VIDAV: "ALGEBRA", Mladinska knjiga, Ljubljana, 1972.

/3/ A.DEAN: "ELEMENTS OF ABSTRACT ALGEBRA", John Willey and  
Sons, Inc., New York, London, Sidney, 1966.