

AMS. Subj. Class. (1970) 20 C 10

V prvem delu so navedene definicije in primeri upodobitev končnih grup. V drugem delu so obravnavani trije ključni izreki za teorijo upodobitev končnih grup nad vektorskim prostorom (Maschke, Jordan - Hölder, Krull - Schmidt), ki pa za celoštevilске upodobitve končnih grup ne drže več. V tretjem delu so navedene definicije in osnovni izreki iz teorije celoštevilskih upodobitev in primerjava z izreki iz drugega dela. V četrtem delu so obravnavane upodobitve ciklične grupe s praštevilsko močjo.

LITERATURA

1. Charles W. Curtis, Irving Reiner
Representation theory of finite groups and associative
algebras
John Wiley & sons, inc.
New York, London 1962

2. Ivan Vidav
Algebra
Mladinska knjiga 1972