

V této práci studujeme klony turnajů. Práce je rozdělena do tří částí. V první části poskytneme základní definice a fakta, která budeme potřebovat ve zbytku práce. V druhé části budeme studovat klon tzv. Rock-Paper-Scissors algebry. Poskytneme jeho úplnou charakterizaci. Ve třetí části se pokusíme zobecnit poznatky z druhé části. Dokážeme, že jednoduchý turnaj nemá žádné netriviální subdirektní relace. Pomocí tohoto výsledku pak budeme schopni podat částečnou charakterizaci klonu libovolného turnaje. Na konec dokážeme, že každý jednoduchý turnaj je funkcionálně úplný.