

نتایج از ست فرعی

1. هر ست, ست فرعی خودش میباشد.
2. ست خالی, ست فرعی هر ست میباشد. به این دلیل که در ست خالی کدام عنصری وجود ندارد که شامل ست A نباشد. بناً $\emptyset \subset A$
3. اگر A ست فرعی B و B ست فرعی A باشد در نتیجه $A=B$ است.