فصل دوم:

اولویت ها: نات بعد اند بعد اور و ... .

اگر در درخت ما برگ هاش خالی باشد از introduction بهش تئوری میگوییم.

P یک گزاره هست وقتی براکت میگذاریم یعنی فرض میگیریم درست هست بالاش در توان شماره آن را میگذاریم تا موقع استفاده متوجه بشویم.

Introduction زیاد میکنه elimination کم میکنه.

در بالای خط کسری میگذاریم فرض میکنیم درست هست. داخل براکت اون فرض را discharge میکند. فرض کردیم p درست هست بعد به r رسیدیم یعنی یک درخت داشتیم یک جایی این فرض رو کردیم و یک جایی این نتیجه رو گرفتیم. بر اساس درستی p ما q را نتیجه گرفتیم.

Predicate همان preposition هست که راجب درستی یا غلط نمیتوانیم صحبت کنیم باید مشخص شود.