

با استفاده از استقرای ساختاری ثابت کنید:

۱. در همه فرمول‌ها دنباله‌ای از نمادها به صورت $\wedge \wedge$ ظاهر نمی‌شود.

۲. در همه‌ی فرمول‌ها حداقل یک اتم رخ داده است.