

موضوع: وجود یک رشته در یک ماشین تورینگ

توضیحات: برنامه ی شما یک ماشین تورینگ و یک رشته را از کاربر دریافت کرده و از روی آن ماشین تورینگ چک کند که آیا آن رشته در ماشین تورینگ داده شده Accept میشود یا نمیشود.

$q_0, a \rightarrow q_1, b, R$   
 $q_1, a \rightarrow q_1, b, R$   
 $@aa$   
 $b@a$   
 $a^n b^n$