## **بسمه تعالی**



**تمرین 5**

**نظریه زبان‌ها و ماشین‌ها**

محسن کربلائی امینی، 98242128

اردیبهشت 1403

## **سوال 1:**

خیر این گرامر منظم نیست. چرا که نه خطی راست و نه خطی چپ است. اما زبان آن منظم می باشد:

## **سوال 2:**