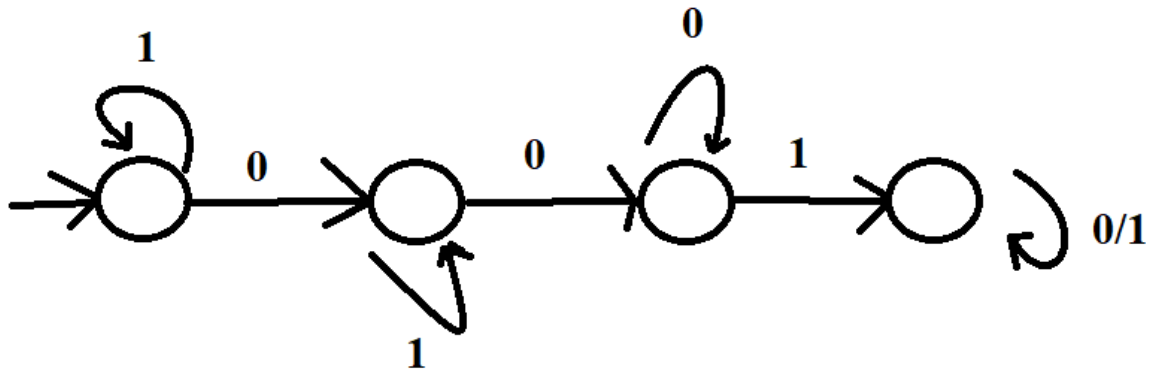


117. Постройте конечный автомат для языка слов над бинарным алфавитом, в которых встречается подпоследовательность 001.



Выберем стартовое состояние, так у нас подпоследовательность, будем действовать жадно, берем ближайший 0 после него, еще один ближайший 0, после него ближайшую единичку.