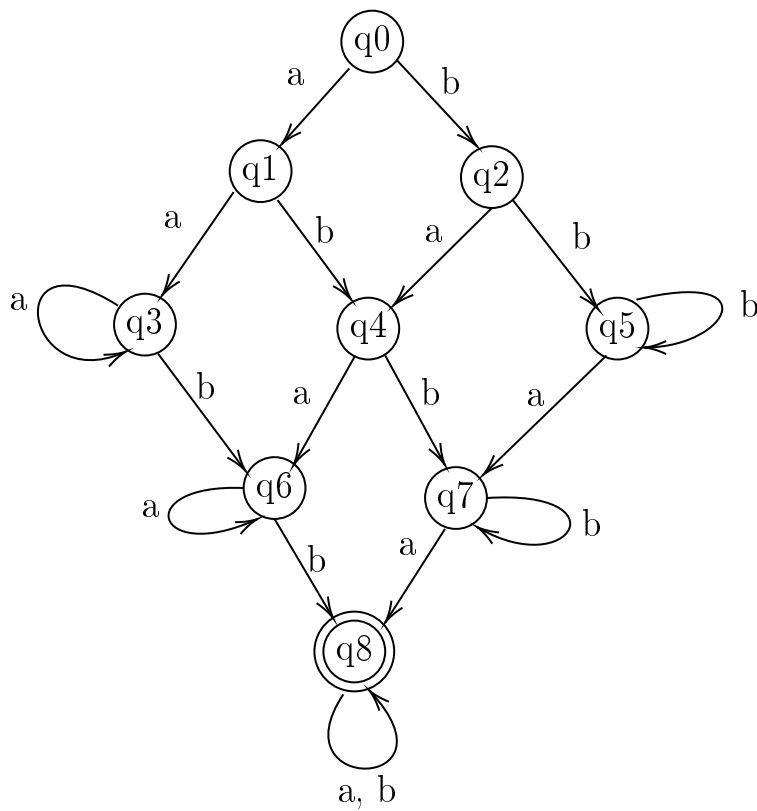
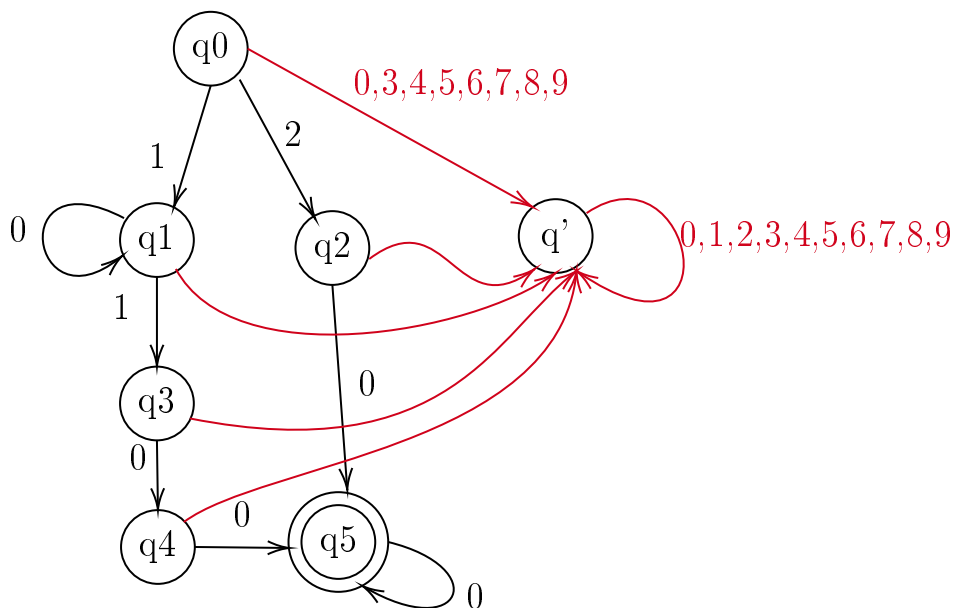


## Домашнее задание 1

### Задача 1.



### Задача 3.



Здесь подразумевается, что переход по красной стрелке (в тупиковое состояние) из состояния  $q$  – это переход по всем символам, по которым нет перехода из  $q$  по черной стрелке.