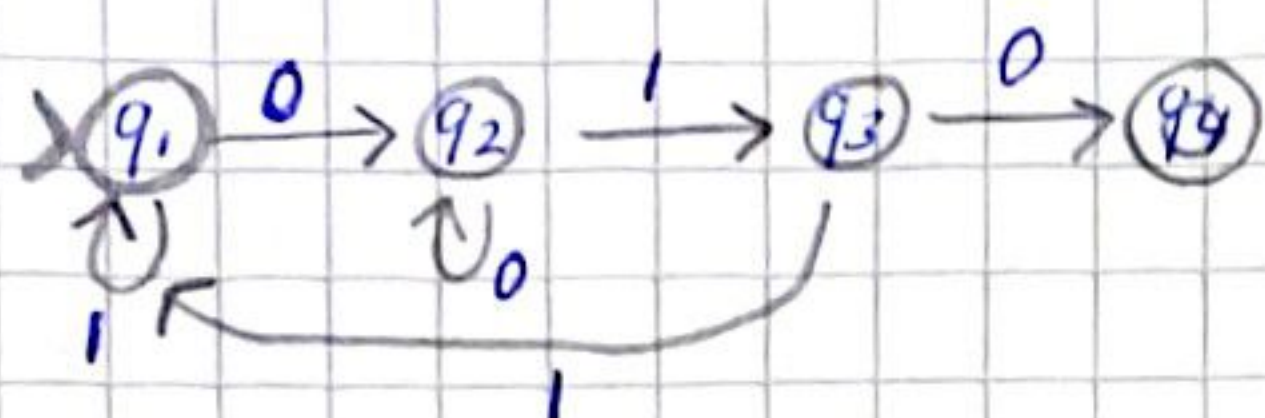


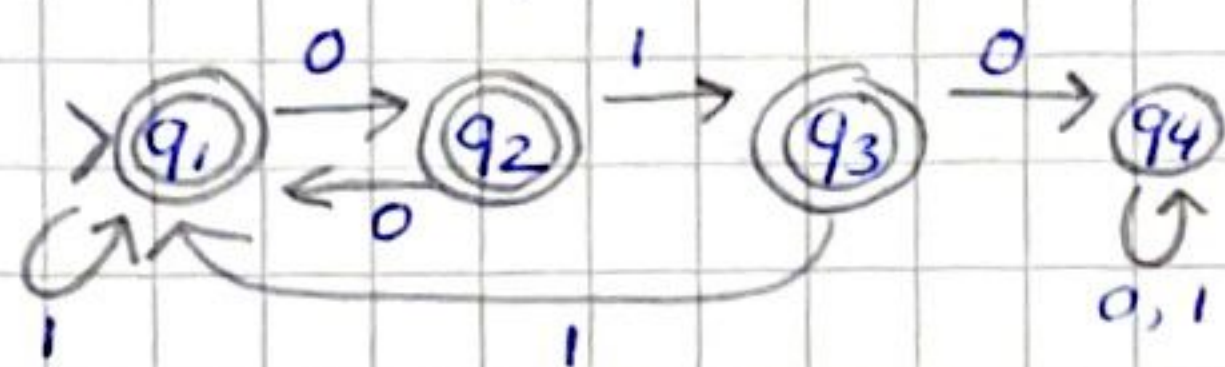
Oefeningen

Automata

1. - accepteer alleen strings met subset 010

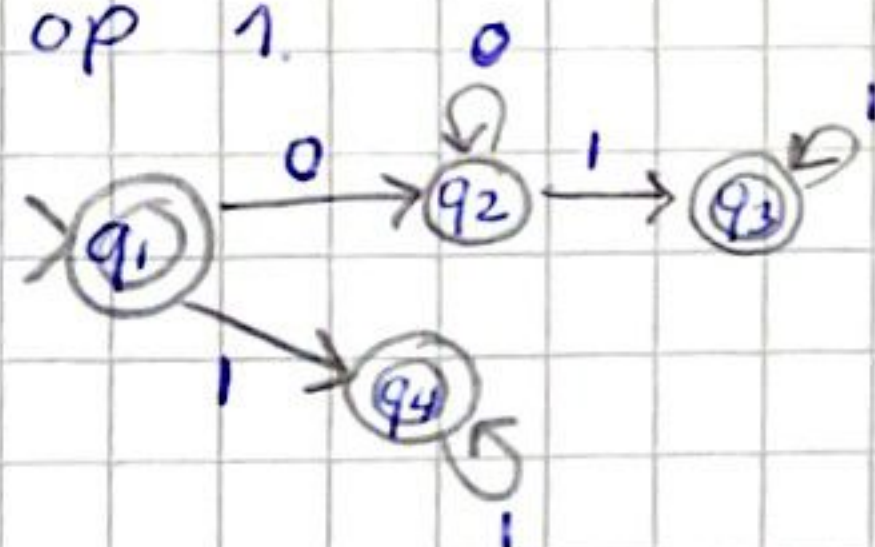


- accepteer alleen strings zonder 010

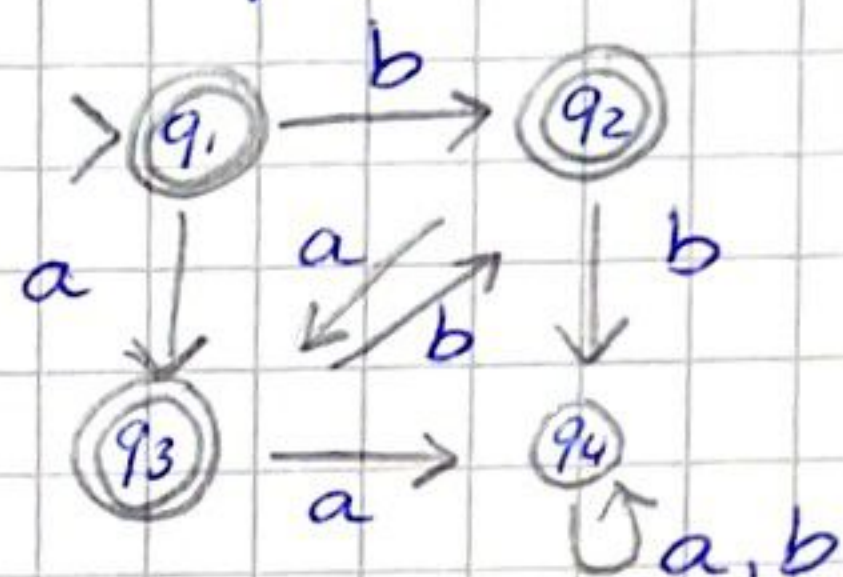


2. - automata accepteert alleen a, ab en een vermenigvuldiging van ab
 $a, (ab)^*$
 - automata accepteert alleen b en alles wat begint met a en eindigt op b.
 $b, (a)^* + b$

3. Machine accepteert lege strings, alleen 1 en alles eindigend op 1.



4. Accepteer alleen strings die geen aa of bb bevatten.



5. Accepteer alleen strings met oneven aantal a's en even aantal b's.

