

Laborator 2

1. Descrierea fișierului de intrare ce conține elementele AF-ului

<fișier> -> <alfabet> "\n" <multimea_starilor> "\n" <stare_initiala> "\n" <stari_finale> "\n" <lista_tranzitii>

<alfabet> -> <lista_caractere>

<lista_caractere> -> <caracter> | <caracter> " " <lista_caractere>

<multimea_starilor> -> <lista_caractere>

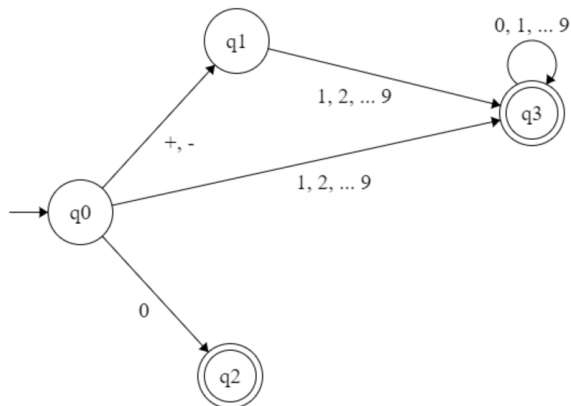
<stare_initiala> -> <caracter>

<stari_finale> -> <lista_caractere>

<lista_tranzitii> -> <tranzitie> | <tranzitie> "\n" <lista_tranzitie>

<tranzitie> -> <caracter> -> <caracter> -> <caracter>

2. AFD pentru constante



3. Activitate laborator

Pentru urmatorul limbaj: $\{a^{2n}b \mid n - \text{numar natural}\}$, scrieti un AF care il accepta. Verificati functionalitatea programului pentru acesta.

