Tema 3 - ITR

Să se implementeze un AFD (automat finit determinist) atfel: se citesc din fișier elementele componente ale automatului Q, Σ, δ, q0, F. Se citește de la tastatură un cuvant și se verifică, dacă este acceptat de către automat.

Barem

utilizarea unei clase automat - 2p

citirea din fișier - 1p

etichetarea stărilor prin șiruri de caractere (nu doar printr-un caracter sau un număr) - 1p

posibilitatea de a verifica mai multe cuvinte, fără a reporni algoritmul - 1p

un algoritm funcțional (AFD) - 4p

Data predării 16.11.2017