

Μεταγλωτιστές 2020  
Προγραμματιστική Εργασία #1

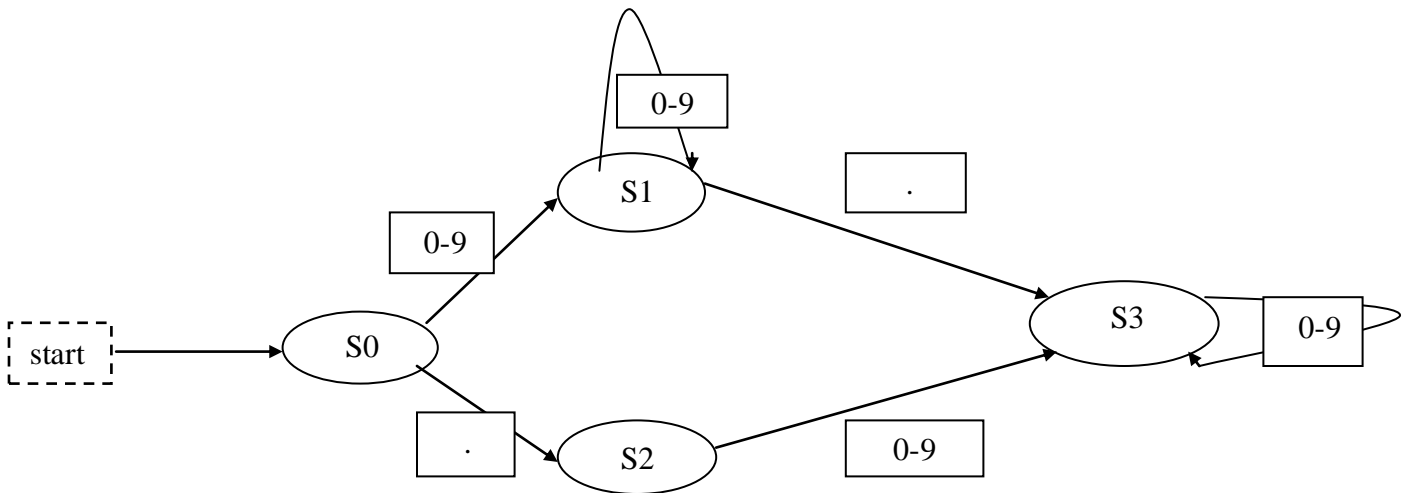
Ονοματεπώνυμο: ΚΡΙΣΤΙΑΝ ΛΕΚΑ

ΑΜ: Π2017153

Αναφορά σε μορφή pdf με:

- Σχήμα του αυτομάτου πεπερασμένων καταστάσεων (FA) που αντιστοιχεί στη ζητούμενη προδιαγραφή. Σημειώστε ποιες είναι οι καταστάσεις αποδοχής. Οποιαδήποτε μορφή σχήματος είναι αποδεκτή, ακόμα και φωτογραφία κινητού, **αρκεί το σχήμα να φαίνεται καθαρά.**
- Αποτελέσματα εξόδου (screenshot) του προγράμματός σας.
- Αναφορά σε πηγές που πιθανόν χρησιμοποιήσατε

ΣΧΗΜΑ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΠΕΠΕΡΑΣΜΕΝΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ



```
Π2017153:~$ cd Downloads
Π2017153:~/Downloads$ ls
dfa.py
Π2017153:~/Downloads$ nano dfa.py
Π2017153:~/Downloads$ python3 dfa.py
Testing '12.456'
Result: {'token': 'FLOAT_TOKEN', 'lexeme': '12.456'}

Testing '6789.'
Result: {'token': 'FLOAT_TOKEN', 'lexeme': '6789.'}

Testing '.66998'
Result: {'token': 'FLOAT_TOKEN', 'lexeme': '.66998'}

Testing '1234'
Result: None

Testing '.'
Result: None
```

ΠΗΓΕΣ ΠΟΥ  
ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΑ:[site](#)  
[ΤΟΥ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ](#)  
SCREENSHOT ME TO  
ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ ΤΗΣ  
ΕΞΟΔΟΥ.ΕΠΙΣΗΣ  
ΥΠΑΡΧΟΥΝ ΚΑΙ ΑΛΛΑ  
SCREENSHOT ΣΤΟ  
ΑΠΟΘΕΤΗΡΙΟ.