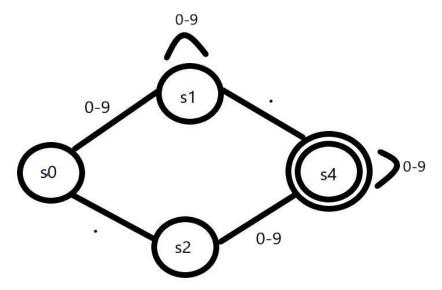
## Μεταγλωτιστές 2020 Προγραμματιστική Εργασία #1

Ονοματεπώνυμο: Ελευθέριος Μπαΐλης

**AM**: Π2017080

## 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 εζόδου (screenshot) του προγράμματός σας.
- Αναφορά σε πηγές που πιθανόν χρησιμοποιήσατε.



```
File Actions Edit View Help

**Maliskali:-/Desktop$ 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

**Maliskali:-/Desktop$**

**Maliskali:-/Desktop**

**Maliskali:-/
```

## Πίνακας Μεταβάσεων

	0-9	•
sO	s1	s2
s1	s1	s3
s2	s3	
s3	s3	