

## Εργαστήριο 5 Ασκήσεις: Τα Εργαλείο Ωφελιμότητας Sed

1)	Εξηγήστε τι κάνουν οι πιο κά	ιτω εντολές sed .	

- (a) \$ sed '1,10s/enchantment/entrapment/g' myfile2.txt
  (b) \$ sed '/^\$/,/^END/s/hills/mountains/g' myfile3.txt
- (c) \$ sed 's:/usr/local:/usr:g' mylist.txt

- 2) Δεδομένου του αρχείου origmsg.txt δημιουργήστε το αρχείο newmsg.txt το οποίο είναι το ίδιο με το origmsg.txt, αλλά κάθε γραμμή του ξεκινά με τη φράση 'The user said: '. Χρησιμοποιείστε το εργαλείο ωφελιμότητας sed.
- 3) Αντικαταστήστε στο αρχείο filename σε κάθε γραμμή την τρίτη εμφάνιση της φράσης 'Mon ' με 'Monday ' σε όλες τις γραμμές που ξεκινούν με τη φράση 'Aug '
- 4) Εκτυπώστε τα περιεχόμενα του αρχείου input.txt στην οθόνη, τοποθετώντας παρενθέσεις γύρω από τους αριθμούς.
- 5) Εκτυπώστε τα περιεχόμενα του αρχείου input.txt στην οθόνη, τοποθετώντας αγκύλες γύρω από τη δεύτερη λέξη κάθε γραμμής.
- 6) Εκτυπώστε τα περιεχόμενα του αρχείου input.txt στην οθόνη, αντικαθιστώντας όλες τις εμφανίσεις του γράμματος a με το A και όλες τις εμφανίσεις του b με το γράμμα B, χρησιμοποιώντας κανένα piping (ή μόνο 1 piping αν θα χρησιμοποιηθεί η εντολή cat).
- 7) Να εκτυπώσετε MONO τις γραμμές του αρχείου input.txt που περιέχουν κάποιο αριθμό.