

Μάθημα	Υπολογιστική Νοημοσύνη – ΜΥΕ035
Καθηγητής	Λύκας Αριστείδης
Ονοματεπώνυμα/ΑΜ	Καζακίδης Θεοχάρης/4679 , Πασιαλιώκης Βασίλειος/4776 , Μποροβήλας Αλέξανδρος/4743
Ημερομηνία	9/1/2023

Οι εντολές για την δημιουργία των αρχείων:

- javac *.java
- java WriteFiles

Οι εντολές για την εκτέλεση του προγράμματος μετά από κάποια αλλαγή σε κάποια παράμετρο είναι:

- javac *
- java MLP

Στον πίνακα που ακολουθεί εμφανίζονται οι παράμετροι με τα αντίστοιχα αποτελέσματα

20	30	40	40	relu	95.725
20	30	40	40	tanh	97.425
20	30	40	40	λογιστική	97.0
10	20	30	40	relu	85.95
10	20	30	40	tanh	97.875
5	10	15	40	λογιστική	60.275
5	10	15	40	tanh	81.8
5	10	15	40	relu	81.95
20	30	40	400	λογιστική	93.6
20	30	40	400	tanh	98.85
20	30	40	400	relu	47.175
10	20	30	400	tanh	98.275
10	20	30	400	relu	90.05
5	10	15	400	λογιστική	47.575
5	10	15	400	tanh	73.775
5	10	15	400	relu	84.575

Για τις τιμές (20, 30, 40, 400, tanh, 98.85) η απεικόνιση των σημείων είναι:

