

ΤΕΙ Πειραιά

ΣΤΕΦ

Τμήμα: Η/Υ Συστημάτων

Μάθημα: Προγραμματισμός Η/Υ II (BASIC)

Καθηγητής: Απ. Ατματζίδης

Ημερομηνία: 1-7-98

- 1) Να γραφεί πρόγραμμα το οποίο θα υπολογίζει και τυπώνει το άθροισμα της σειράς

$$S = -x + \frac{x^3}{3!} - \frac{x^5}{5!} + \dots - \frac{x^n}{n!} \quad \left| \begin{array}{l} x = 3.42 \\ n = 25 \end{array} \right.$$

②

- 2) Να γραφεί πρόγραμμα το οποίο θα διαβάσει ένα διάνυσμα $A(N,M)$ θα τον τυπώνει και θα βρίσκει και τυπώνει α) την μικρότερη συνάρτηση την οποία κατέγραψε και β) τον μέσο όρο καθε στήλης

③

- 3) Να γραφεί πρόγραμμα το οποίο θα διαβάσει τα ονόματα N εδουλαστών και τις βαθμολογίες σε 5 μαθήματα. Να κατατάξει σε τους εδουλαστές μετ' αλφabetικη σειρά και κατα σειρά βαθμολογίας

⑤

Διόρθωση 2η
Καλή επιτυχία.