

Μάθημα: Εισαγωγή στις Αρχές της Επιστήμης των Η/Υ

ΑΣΚΗΣΗ

ΔΡ14.

Να αναπτύξετε αλγόριθμο ο οποίος:

- α) διαβάζει το επώνυμο ενός μαθητή.
- β) διαβάζει το βαθμό που έλαβε στο Α' τετράμηνο στο μάθημα «Ιστορία».
- γ) διαβάζει το βαθμό που έλαβε στο Β' τετράμηνο στο μάθημα «Ιστορία».
- δ) υπολογίζει τον ετήσιο προφορικό βαθμό που προκύπτει από το μέσο όρο των βαθμών των δύο τετραμήνων.
- ε) διαβάζει το βαθμό που έλαβε στις προαγωγικές εξετάσεις στο μάθημα «Ιστορία».
- στ) υπολογίζει τον βαθμό προαγωγής που προκύπτει από το μέσο όρο του ετήσιου προφορικού βαθμού του μαθητή με τον βαθμό που έλαβε στις προαγωγικές εξετάσεις.
- ζ) εμφανίζει το επώνυμο του μαθητή και τον βαθμό προαγωγής.

Να συμπληρώσετε τον αλγόριθμο

Να εκτελεστεί ο αλγόριθμος για τις κάτωθι βαθμολογίες

β) 18, γ) 19, ε) 19

Ψευδογλώσσα

1. [Αλγόριθμος](#)
2. [Διάβασε](#)
3. [ΕΠΒ](#)
4. [ΒΠ](#)
5. [Εμφάνισε](#)
6. [Τέλος](#)

Να συμπληρώσετε τον πίνακα τιμών

Πίνακας τιμών

Αρ.Εντ.	Επώνυμο			ΠΕ	ΕΠΒ	ΒΠ	Έξοδος
2							
3							
4							
5							

Διάγραμμα Ροής