

Θέμα 2

2.1. Να κατατάξετε τις παρακάτω συσκευές σε μία από τις 2 κατηγορίες συσκευών που συναντώνται σε ένα Δίκτυο Υπολογιστών, δηλαδή σε Τερματικούς κόμβους και Επικοινωνιακούς κόμβους:

1. Δρομολογητής (router)
2. Modem
3. Εκτυπωτής
4. Διανομέας (Hub)
5. Έξυπνη τηλεόραση (smart tv)

A. Τερματικοί κόμβοι

B. Επικοινωνιακοί κόμβοι

Βαθμοί 5

2.2. Να συγκρίνετε τις μνήμες τύπου Flash με τους σκληρούς δίσκους, αναφέροντας 3 πλεονεκτήματα και 3 μειονεκτήματά τους, ως προς αυτούς.

Βαθμοί 12

2.3. Να κάνετε την αντιστοίχιση, συνδυάζοντας κάθε στοιχείο της πρώτης στήλης του παρακάτω πίνακα με ένα μόνο στοιχείο από τη δεύτερη στήλη και να μεταφέρετε στο γραπτό σας τους αντίστοιχους συνδυασμούς. Ένα στοιχείο της στήλης B περισεύει.

1. Λογικές Βόμβες	α. Προβολή ανεπιθύμητων διαφημίσεων.
2. ad aware	β. Μεταφέρονται, συνήθως, με δωρεάν προγράμματα.
3. Δούρειοι ίπποι	γ. Διαδίδονται μέσω του δικτύου.
4. Σκουλήκια	δ. Επιθέσεις άρνησης υπηρεσιών (DoS)
5. Λογισμικό Κατασκοπίας (spyware)	ε. Καταναλώνει τους πόρους του υπολογιστή.

	στ. Συγκεντρώνει στοιχεία από τη δραστηριότητα του χρήστη.
--	--

Βαθμοί 8