

Θέμα 2

2.1. Η μέθοδος της διαρκούς αύξησης των πυρήνων του επεξεργαστή προκειμένου να βελτιωθεί η απόδοσή του είναι δυνατόν να δημιουργήσει προβλήματα; Ποια είναι αυτά;

Βαθμοί 8

2.2. Να συγκρίνετε τους οπτικούς δίσκους με τους σκληρούς δίσκους (HDD), αναφέροντας τρία σημεία στα οποία διαφέρουν.

Βαθμοί 12

2.3. Να αντιστοιχίσετε κάθε στοιχείο της στήλης Α του παρακάτω Πίνακα με 1 στοιχείο από τη στήλη Β και να γράψετε στο γραπτό σας το ζευγάρι που προκύπτει. Από τη στήλη Β περισεύει 1 στοιχείο.

Στήλη Α	Στήλη Β
α. IEEE 802.11n	1. Δεν υπάρχουν συγκρούσεις
β. IEEE 802.5	2. Λειτουργεί χρησιμοποιώντας τις διευθύνσεις MAC.
γ. Fast Ethernet	3. Υποστηρίζει ταχύτητες έως 300Mbps
δ. Switch	4. Χρησιμοποιείται σε βιομηχανικούς χώρους.
ε. SFTP	5. Υποστηρίζει ταχύτητες 100Mbps
	6. Παρέχει σύνδεση στο Διαδίκτυο.

Βαθμοί 5