

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΛΥΣΕΙΣ

ΘΕΜΑ 2

2.1

A.

- | | |
|-------------------------------|---|
| 1. Κάρτα Δικτύου Ethernet | - 1 ^ο Φυσικό & 2 ^ο Σύνδεσης Δεδομένων |
| 2. Πρίζες Δικτύου | - 1 ^ο Φυσικό |
| 3. Πρόγραμμα Φυλλομετρητής | - 7 ^ο Εφαρμογής |
| 4. Κάρτα Δικτύου οπτικής ίνας | - 1 ^ο Φυσικό & 2 ^ο Σύνδεσης Δεδομένων |
| 5. Επαναλήπτης (repeater hub) | - 1 ^ο Φυσικό |
| 6. Μεταγωγέας (switching hub) | - 1 ^ο Φυσικό & 2 ^ο Σύνδεσης Δεδομένων |

B.

Διαφέρουν στο Φυσικό Επίπεδο του μοντέλου OSI, γιατί η ενσύρματη έχει προδιαγραφές διασύνδεσης υλικού καλωδίου UTP και συνδετήρα RJ45, ενώ η ασύρματη έχει προδιαγραφές σύνδεσης του προτύπου Ethernet 802.11 μέσω ασύρματου σημείου πρόσβασης.

2.2

Σωστές απαντήσεις: β, ε