

## **ΘΕΜΑ 2**

### **2.1 1-B**

2- Γ

3 –A

4- Ε

### **2.2 1-Δ**

2-A

3-Γ

4-E

5-B

**2.3** Α. Πρωτόκολλο προσανατολισμένο στη σύνδεση: πριν ξεκινήσει η μετάδοση των δεδομένων εγκαθιστά μία σύνδεση από άκρο σε άκρο για να εξασφαλιστεί μία διαδρομή (νοητή σύνδεση). Όλα τα πακέτα μεταδίδονται στην ίδια νοητή σύνδεση. Παρέχει αξιοπιστία στην επικοινωνία.

Β. Πρωτόκολλο χωρίς σύνδεση: ξεκινά την επικοινωνία των δεδομένων χωρίς να έχει προηγηθεί επικοινωνία με τον παραλήπτη. Τα δεδομένα μεταδίδονται σε αυτοδύναμα πακέτα, χωρίς την εγκατάσταση σύνδεσης μέσω νοητών κυκλωμάτων. Είναι αναξιόπιστο και δεν εξασφαλίζει ότι τα δεδομένα θα φτάσουν στον προορισμό τους.