

ΘΕΜΑ 2

2.1 Αντιστοιχίστε τα κελιά από την πρώτη στήλη που περιέχει επίπεδα του μοντέλου OSI με αυτά που αντιστοιχούν στα κελιά της δεύτερης στήλης και αφορούν το μοντέλο TCP. (Ένα κελί στη δεύτερη στήλη περισσεύει).

A. ΣΥΝΘΕΣΗ	1. ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
B. ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ	2. ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ
Γ. ΖΕΥΞΗΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	3. ΛΟΓΙΚΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ
Δ. ΔΙΚΤΥΟΥ	4. ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ
Ε. ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	5. ΔΙΕΠΑΦΗ ΔΙΚΤΥΟΥ
ΣΤ. ΦΥΣΙΚΟ	

Μονάδες 15

2.2 Επιλέξτε ποιες από τις παρακάτω προτάσεις υποστηρίζει καθένα από τα πρωτόκολλα **TCP** και **UDP**, στο επίπεδο μεταφοράς. (Μια πρόταση δεν ταιριάζει με κανένα)

1. Δεν υποστηρίζεται τεμαχισμός, αρίθμηση και επανασύνθεση .
2. Απλούστερες συνδέσεις
3. Υποστηρίζονται συνδέσεις χωρίς πολλές καθυστερήσεις.
4. Παρέχεται αξιοπιστία στην επικοινωνία.
5. Οι ασυνδεσμικές υπηρεσίες παρέχουν αξιόπιστη σύνδεση

Μονάδες 10