

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΛΥΣΕΙΣ

ΘΕΜΑ 2

2.1

$\alpha - 4, \beta - 3, \delta - 5, \epsilon - 1, \sigma\tau - 2$

2.2

(1) - α, β, ϵ (2) - γ, δ

2.3

Στο πρωτόκολλο TCP και UDP. Το **Άθροισμα Ελέγχου (Checksum)** χρησιμοποιείται για επαλήθευση της ορθότητας του datagram κατά την παραλαβή του στην πλευρά του παραλήπτη υπολογίζοντας το άθροισμα τη κεφαλίδας και των δεδομένων και συγκρίνοντας το αποτέλεσμα με το περιεχόμενο του πεδίου. Είναι προαιρετικό πεδίο στο πρωτόκολλο UDP.