

ΘΕΜΑ 4

4.1

Μια εταιρεία ανάπτυξης λύσεων πληροφορικής έχει διεύθυνση δικτύου την 192.168.15.0/24 και ζητήθηκε στον διαχειριστή του δικτύου να χωρίσει τις διαθέσιμες διευθύνσεις δικτύου στα πέντε (5) τμήματά της: το Λογιστήριο, την Εξυπηρέτηση Πελατών, την Τεχνική Υποστήριξη, την Ανάπτυξη Λογισμικού και τη Διοίκηση.

Ποια θα είναι η νέα μάσκα σε δεκαδική μορφή μετά τον διαχωρισμό των υποδικτύων;

Μονάδες 11

4.2

Αν στη περίπτωση του δικτύου του ερωτήματος 4.1 δοθεί το 3^ο υποδίκτυο στο τμήμα της Τεχνικής Υποστήριξης, να βρείτε τις διευθύνσεις δικτύου και εκπομπής του δικτύου.

Μονάδες 14