

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΛΥΣΕΙΣ

ΘΕΜΑ 4

4.1

Για να προκύψουν 5 υποδίκτυα πρέπει να δοθούν 3 bits ($2^3=8 \geq 5$) για τα υποδίκτυα.

Επομένως η νέα μάσκα είναι /27 ή 255.255.255.224

4.2

Τεχνική Υποστήριξη: Διεύθυνση Δικτύου 192.168.15.64, Διεύθυνση Εκπομπής 192.168.15.95