

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΛΥΣΕΙΣ .

ΘΕΜΑ 2

2.1

Πρότυπα ασύρματων δικτύων είναι τα **(β), (στ), (δ)** και σε αύξουσα σειρά σε σχέση με το ρυθμό μετάδοσης. Τα πρότυπο **(στ)** υποστηρίζει συχνότητες 5Ghz

2.2

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

2.3

Στη κλάση A το net-id είναι 7bit, επομένως $2^7=128$ δίκτυα.

Στην κλάση C το host-id είναι 8bit, επομένως $2^8=256$ διευθύνσεις. Αν αφαιρέσουμε την IP δικτυού και εκπομπής απομένουν **254** διευθύνσεις για τους υπολογιστές.