

ΘΕΜΑ 4

4.1

Από τον St 3 στον κόμβο του **St 1** διαδοχικά στο δακτύλιο **St 65, St 129, St 193**. Από τον κόμβο St 193 στο σταθμό **St 195**

4.2

Επειδή η μετάδοση είναι ασύρματη όλοι οι σταθμοί του τοπικού δικτύου ακούνε το σήμα. Άρα θα ακούσουν τη μετάδοση από τον St 193, οι σταθμοί St 194, St 195, ... St 253.

4.3

ΝΑΙ, διότι στο δακτύλιο του μητροπολιτικού δικτύου, η μετάδοση των πακέτων γίνεται μέσω μιας φυσικής σύνδεσης κυκλώματος μεταξύ των διαδοχικών κόμβων του δακτυλίου.

4.4.

Διότι στο συγκεκριμένο μητροπολιτικό δίκτυο στον κεντρικό δακτύλιο η μετάδοση γίνεται διαδοχικά από κόμβο σε κόμβο και δεν μπορεί κάθε πακέτο να ακολουθήσει τη δική του διαδρομή.