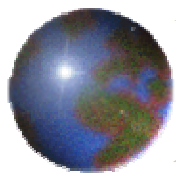
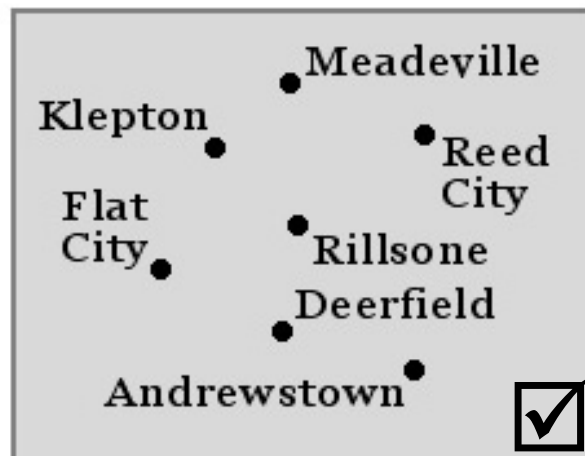
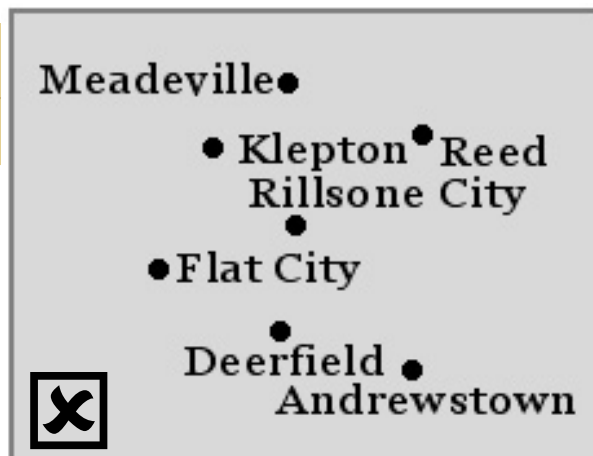


Ονοματολογία

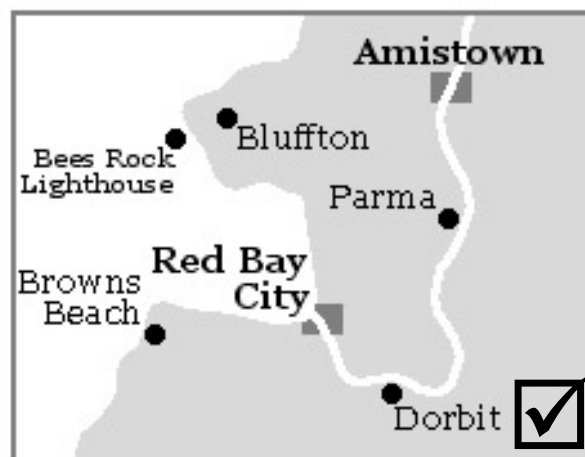
- ✚ Η τοποθέτηση της ονοματολογίας (γεωγραφικά ονόματα ή τοπωνύμια) έπεται του συμβολισμού
- ✚ Αναφέρεται σε σημειακά, γραμμικά και επιφανειακά δεδομένα.
- ✚ Χαρακτηριστικά
 - Στυλ: σχεδιαστικός χαρακτήρας (times, arial, courier)
 - Μορφή: ΚΕΦΑΛΑΙΑ, μικρά, κεκλιμένα, όρθια, έντονα κ.α.
 - Μέγεθος: ορατό και αναγνωρίσιμο
 - Χρώμα



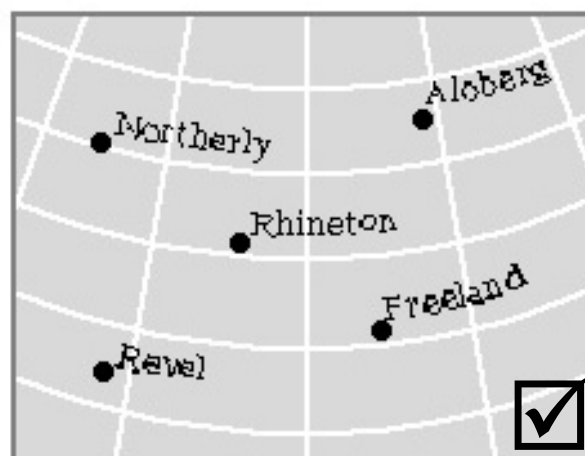
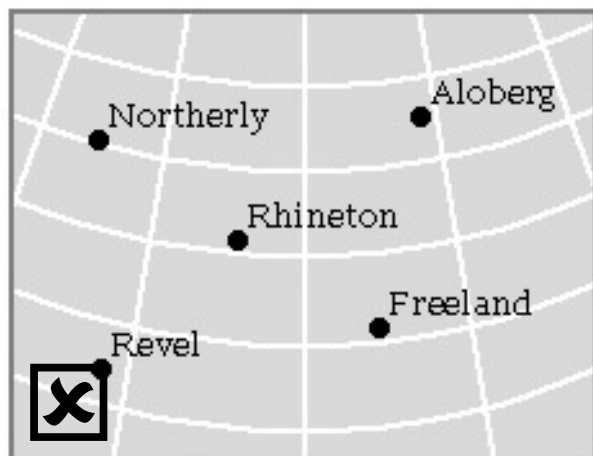
Σημειακά Δεδομένα



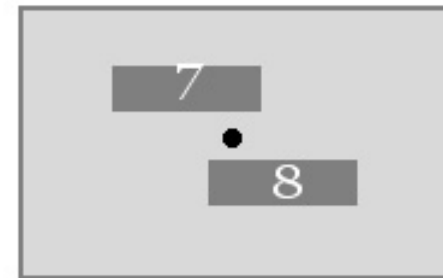
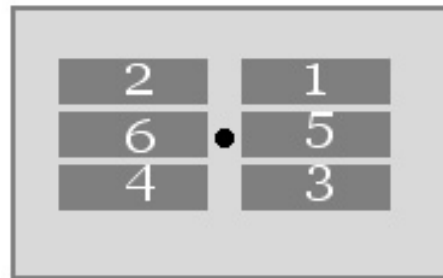
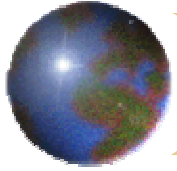
Η τοποθέτηση ξεκινάει από κέντρο του χάρτη και κινείται προς τα έξω



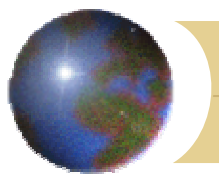
Η ονοματολογία βρίσκεται εξ' ολοκλήρου είτε στην ξηρά είτε στη θάλασσα



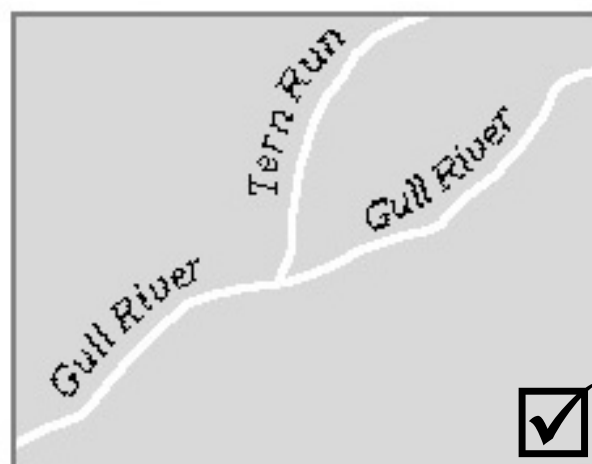
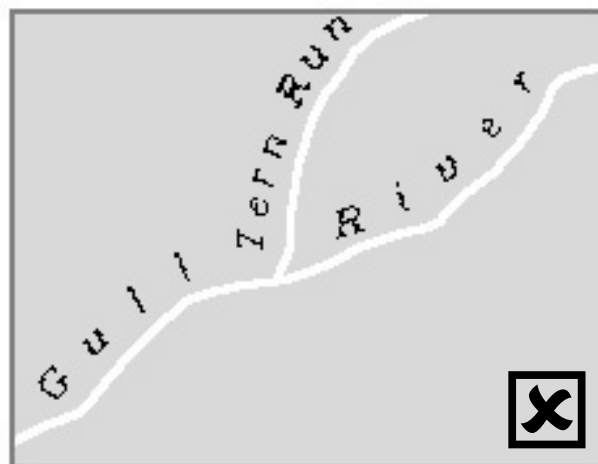
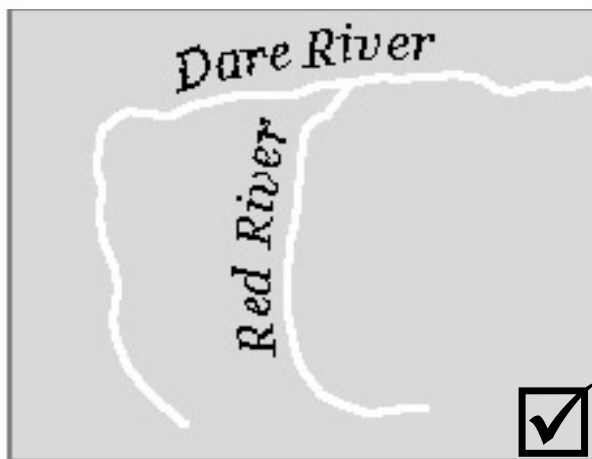
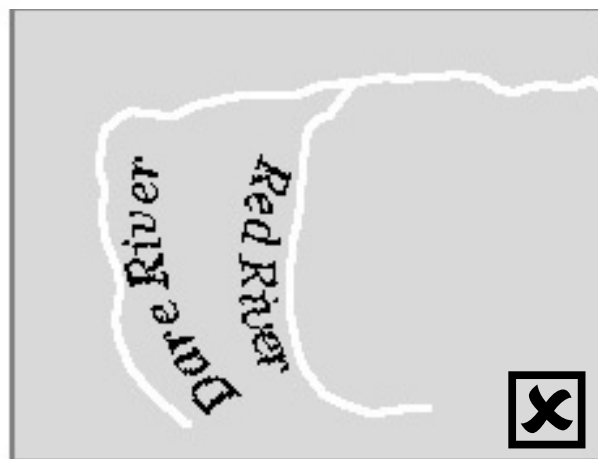
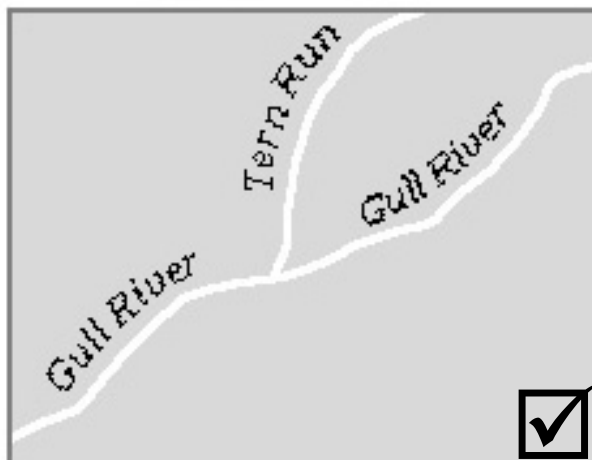
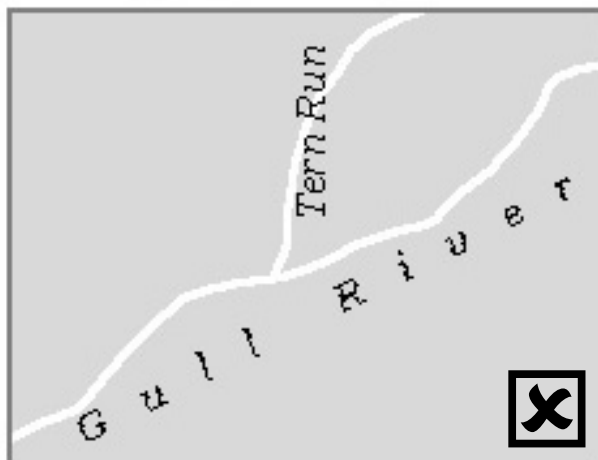
Η ονοματολογία ακολουθεί τη μορφή του γεωγραφικού κανάβου



Ιεράρχηση των θέσεων για την βέλτιστη τοποθέτηση της ονοματολογίας των σημειακών δεδομένων



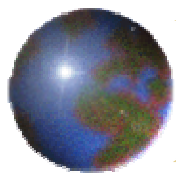
Γραμμικά Δεδομένα



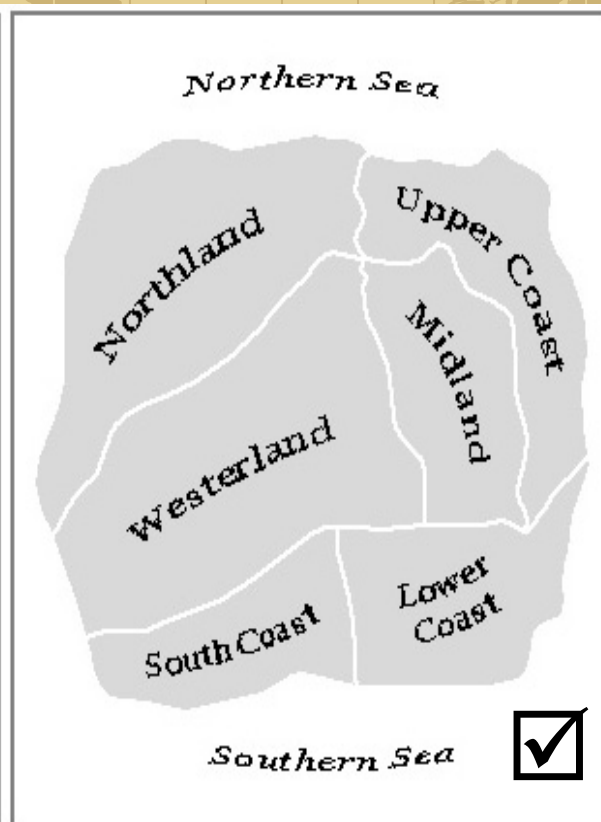
Η ονοματολογία ακολουθεί τη μορφή των γραμμικών δεδομένων

Η οριζόντια θέση είναι η βέλτιστη για την ανάγνωση. Αποφεύγεται η τοποθέτηση ανάποδα. Για την κάθετη θέση, το πρώτο γράμμα τίθεται προς την κάτω πλευρά του χάρτη

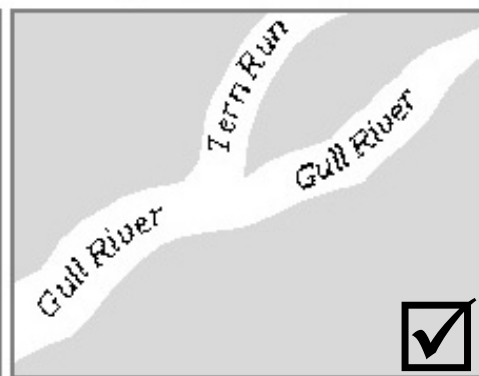
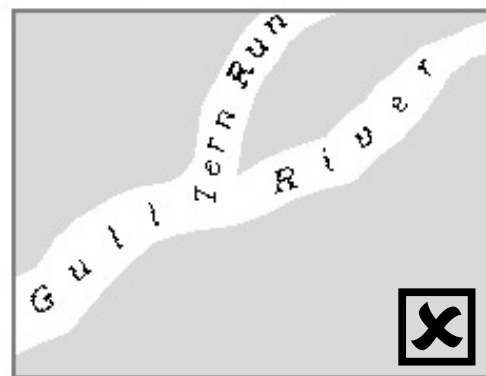
Η επανάληψη είναι προτιμότερη από την προσθήκη κενών



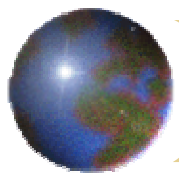
Επιφανειακά Δεδομένα



Η ονοματολογία ακολουθεί μια ομαλή καμπύλη και τοποθετείται μακριά από τα όρια της περιοχής. Η οριζόντια θέση είναι η βέλτιστη για την ανάγνωση. Αποφεύγεται η τοποθέτηση ανάποδα και κάθετα.



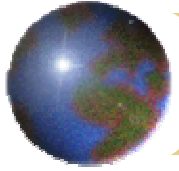
Η ονοματολογία για επιμήκη επιφανειακά δεδομένα γίνεται όπως στα γραμμικά



Παραδείγματα Αναγραφής Τοπωνυμίων

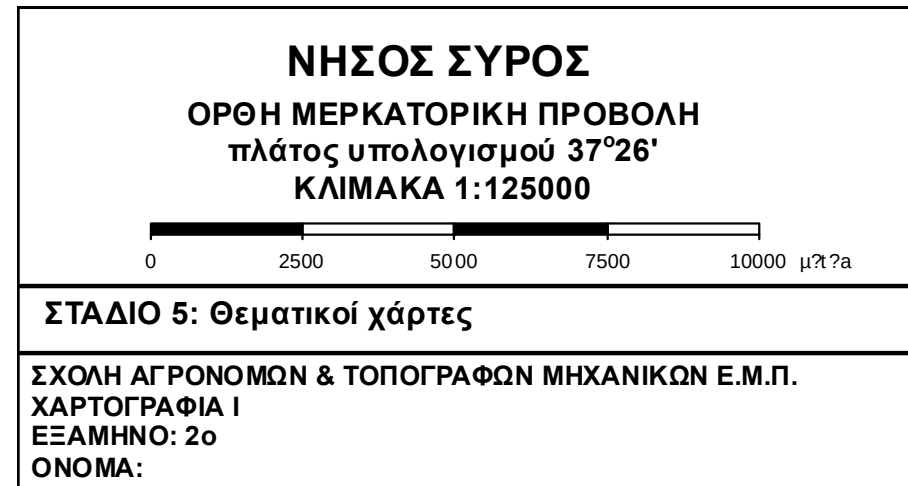
- ✿ **Ακρωτήριο:** Ακ. Κοντογιάννη
- ✿ **Όρμος:** *Όρμος Φόνισσα*
- ✿ **Νήσος - Νησί:** Ν. Ψαχνό
- ✿ **Λιμάνι:** **ΛΙΜΕΝΑΣ ΣΥΡΟΥ**
- ✿ **Οικισμοί:** Ερμούπολη
- ✿ **Τοπωνύμια Ξηράς:** **Άξαρχας**

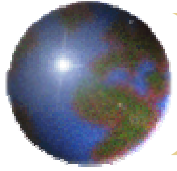




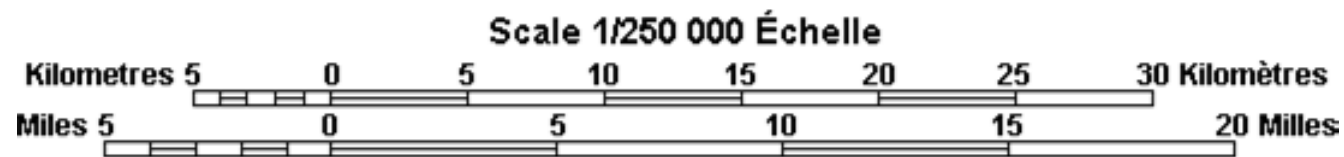
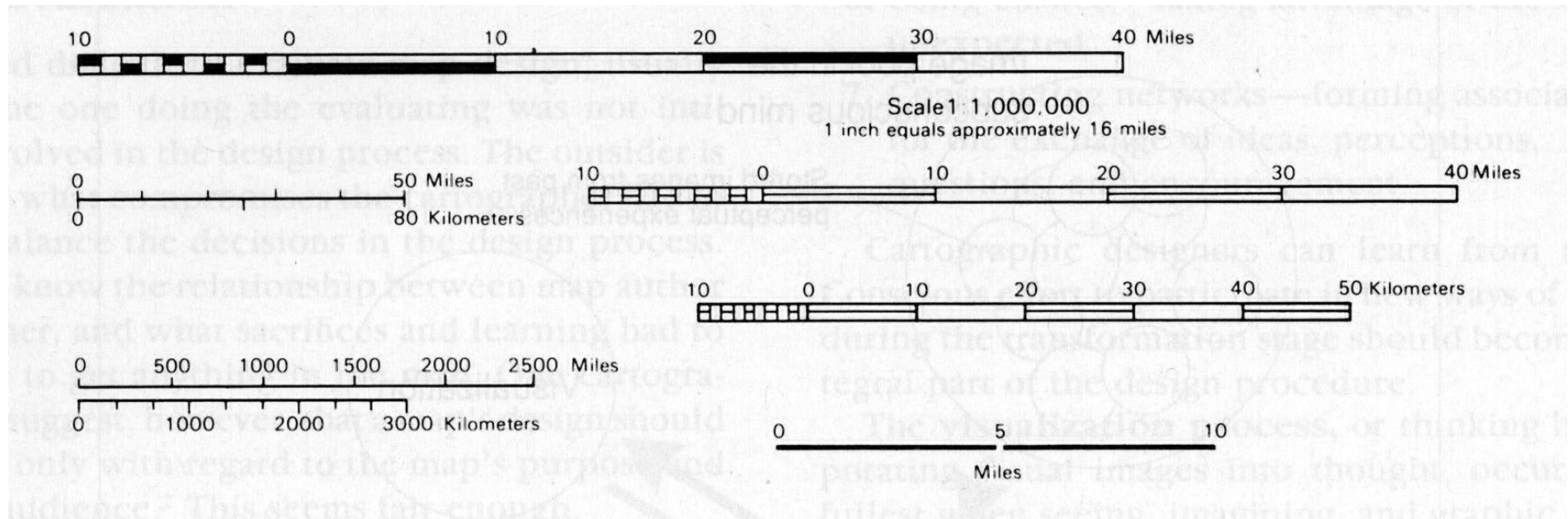
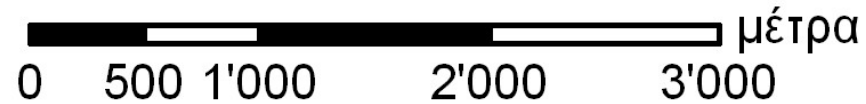
Στοιχεία πλαισίου

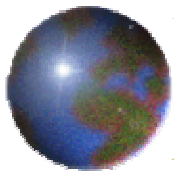
- ✚ Τίτλος
- ✚ Σύστημα αναφοράς και προβολή
- ✚ Κλίμακα
 - ▣ Ονομαστική
 - ▣ Γραφική
- ✚ Πηγή δεδομένων
- ✚ Φορέας χαρτοσύνθεσης
- ✚ Χάρτης θέσης



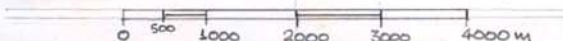


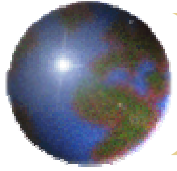
Γραφική κλίμακα



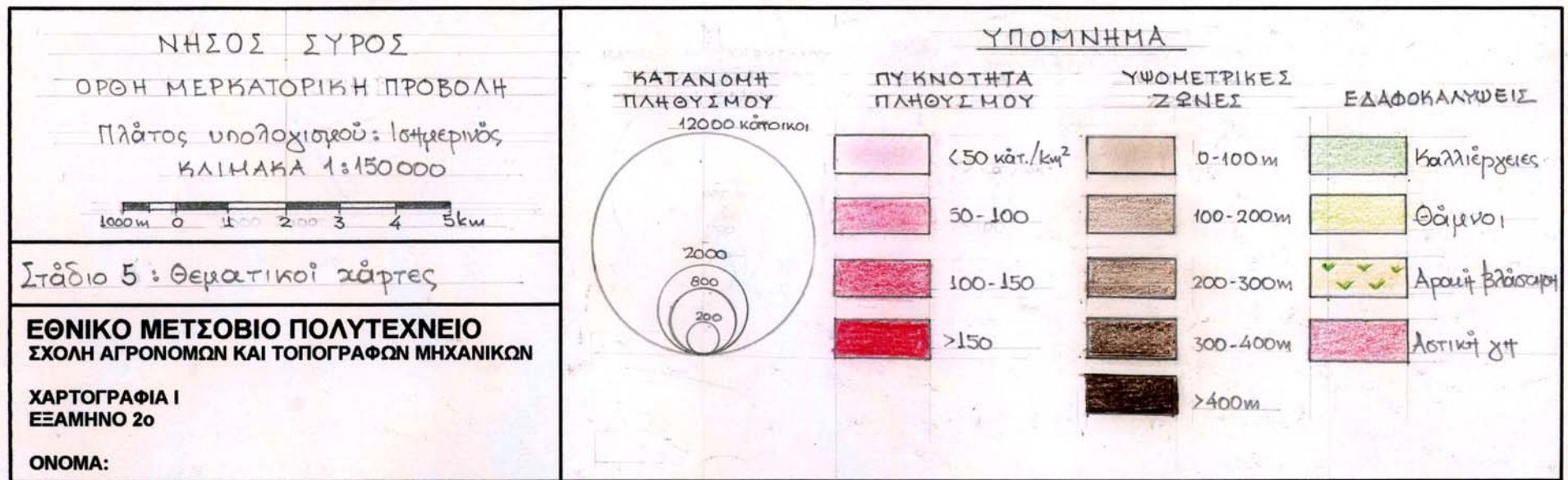


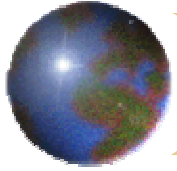
Στάδιο: 1,2,4

ΝΗΣΟΣ ΣΥΡΟΣ	ΥΠΟΜΝΗΝΑ	ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΘΕΣΗΣ
ΟΡΘΗ ΜΕΡΚΑΤΟΡΙΚΗ ΠΡΟΒΟΛΗ Πλάτος υπολογισμού 0° 0' 00" ΚΛΙΜΑΚΑ 1:75000 	 - Νηπιαγωγείο, Δημοτικό, Γυμνάσιο, Λύκειο - Νοσοκομείο, Κέντρο Υγείας - Αγροτικό Ιατρείο, Φαρμακείο - Δημ. Υπηρεσίες, Τράπεζα, Ταχυδρομείο - Θέατρο, Μουσείο - Ενοικιαζόμενα δωμάτια, Ξενοδοχείο - Εστιατόριο, Βενζινάδικο - Παραλία, Λιμάνι <1000, 1000-5000, >5000 κάτοικοι - Τριγωνομετρικό σημείο, Φάρος	 ΠΕΙΡΑΙΑΣ ΚΕΑ ΚΥΘΝΟΣ ΣΕΡΦΟΣ ΚΙΜΩΛΟΣ ΜΗΛΟΣ ΣΥΡΟΣ ΠΑΡΟΣ ΣΙΦΝΟΣ ΣΚΙΝΟΣ ΦΟΛΕΓΑΝΔΡΟΣ ΑΝΑΡΟΣ ΤΙΝΟΣ ΜΥΚΟΝΟΣ ΝΑΞΟΣ ΑΜΟΡΓΟΣ ΣΑΝΤΟΡΙΝΗ ΑΝΑΦΙ
Στάδιο: 1, 2, 4		
ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΣΧΟΛΗ ΑΓΡΟΝΟΜΩΝ ΚΑΙ ΤΟΠΟΓΡΑΦΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΙΑ Ι ΕΞΑΜΗΝΟ 2ο ΟΝΟΜΑ: <i>Αφδα Στάμου</i>		

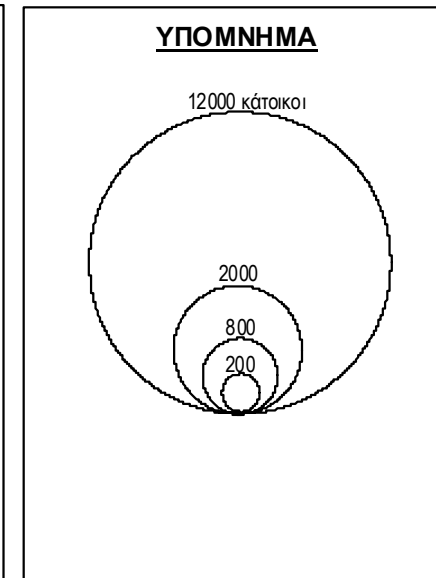
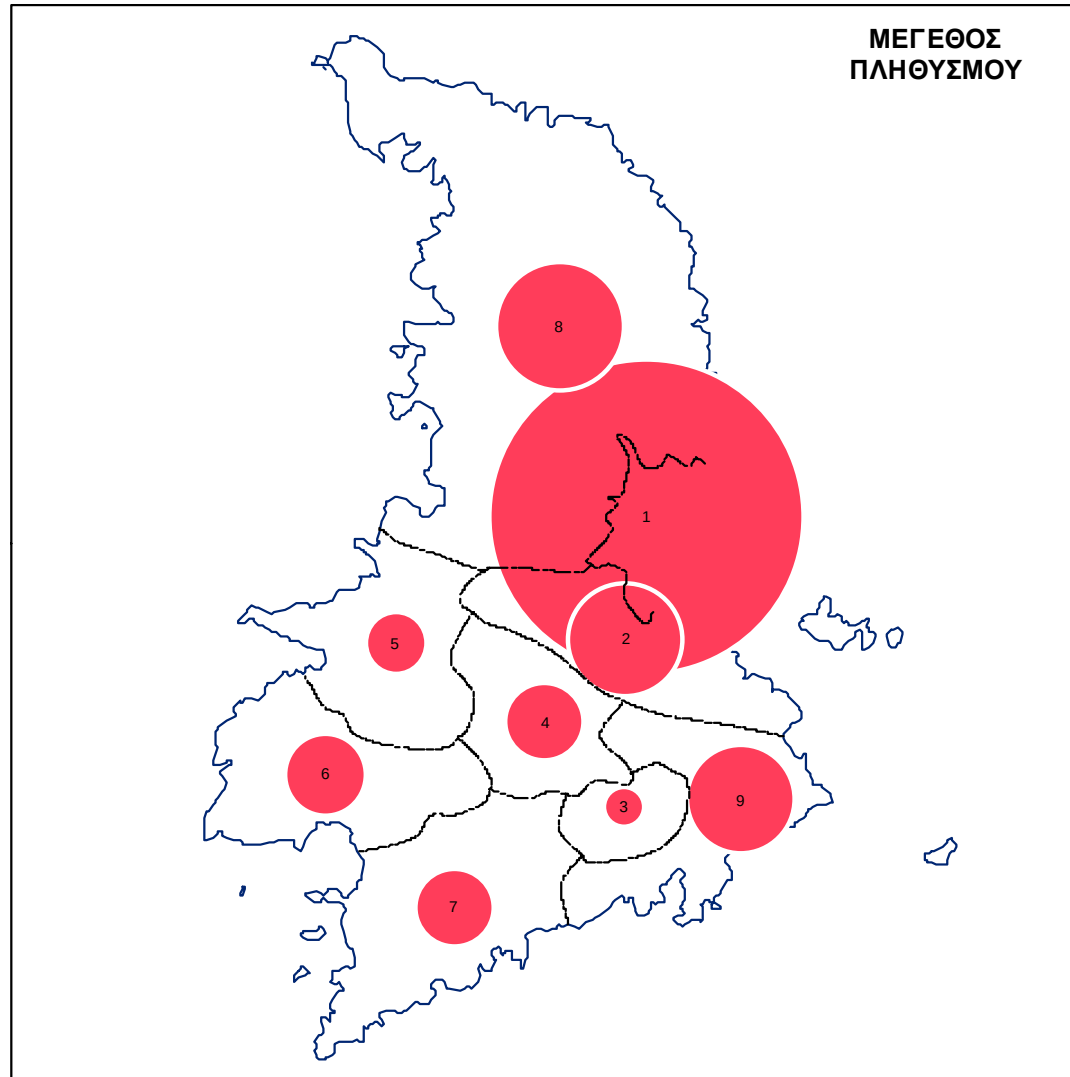


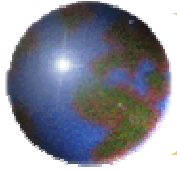
Στάδιο 5: Θεματικοί χάρτες



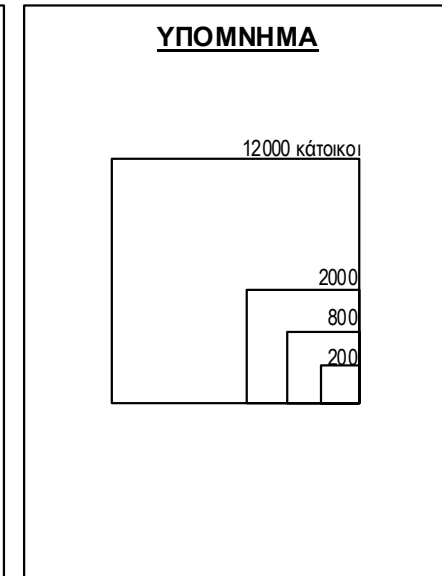
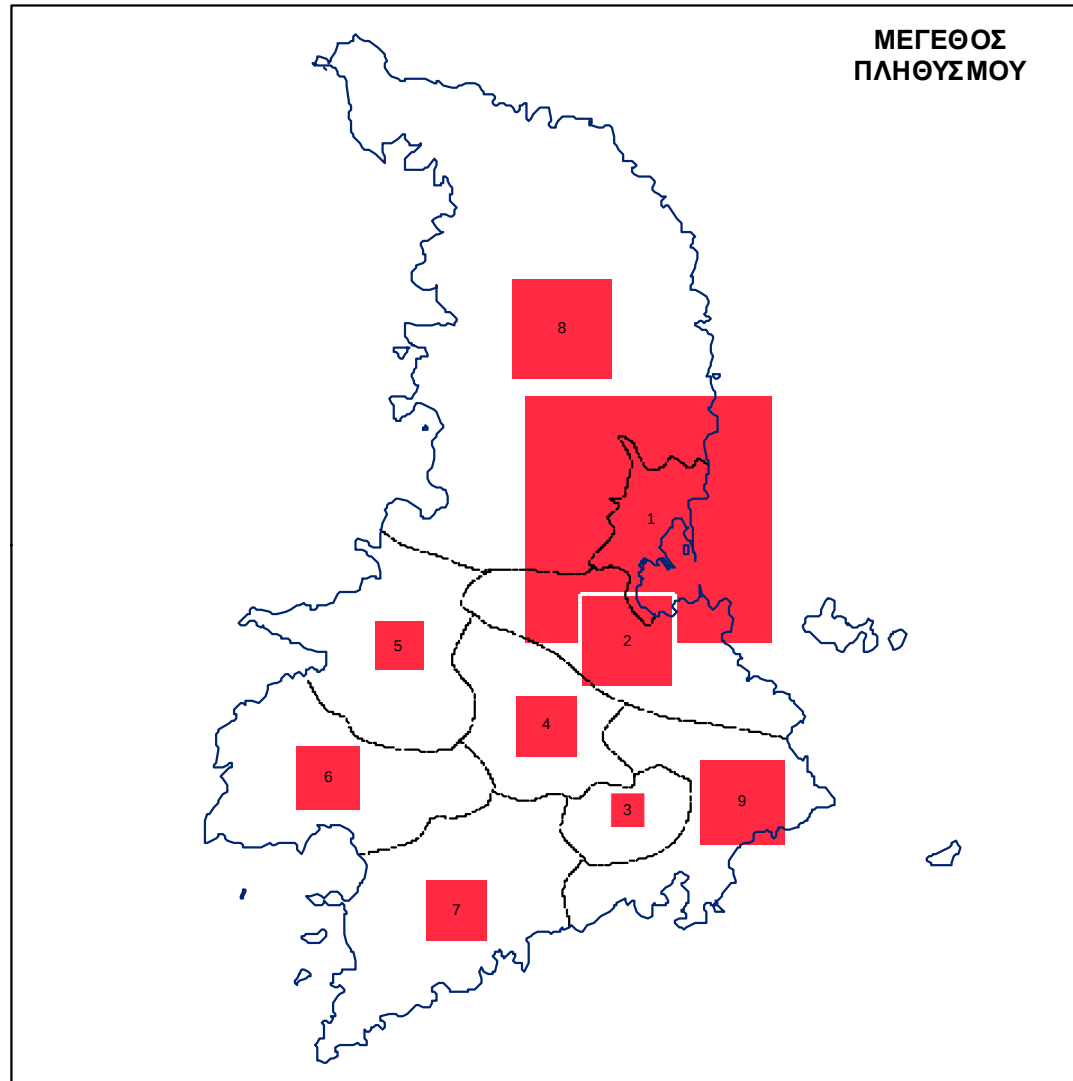


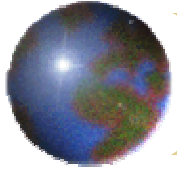
Στάδιο 5: Θεματικοί χάρτες





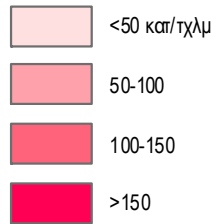
Στάδιο 5: Θεματικοί χάρτες



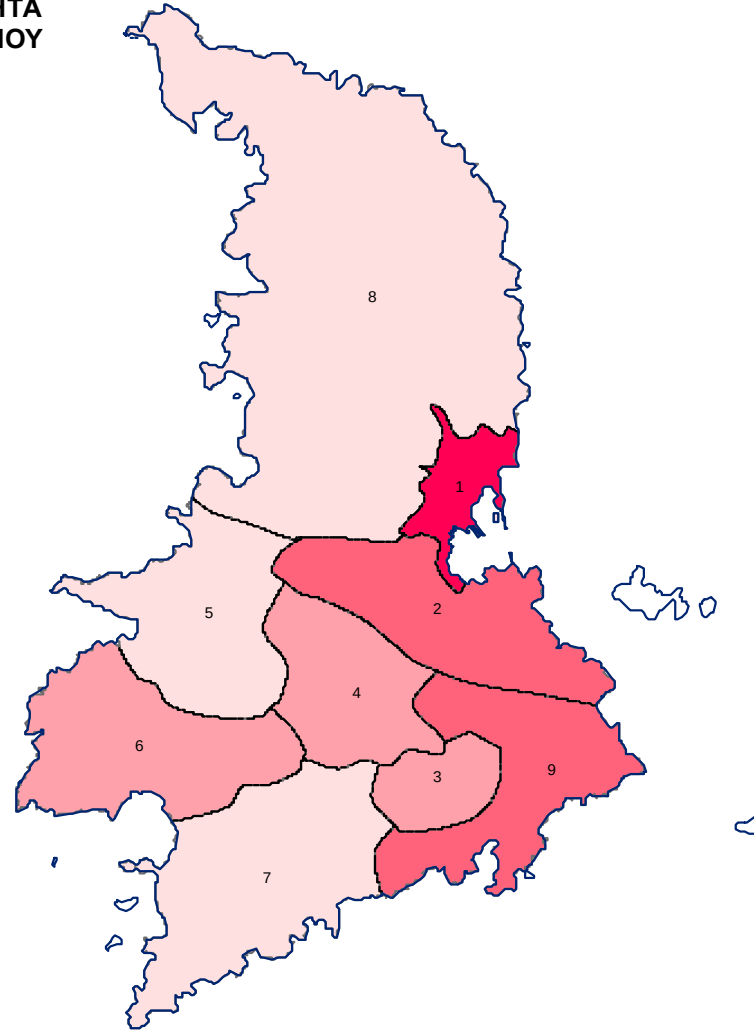


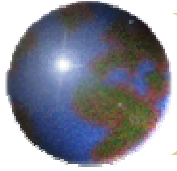
Στάδιο 5: Θεματικοί χάρτες

ΥΠΟΜΝΗΜΑ



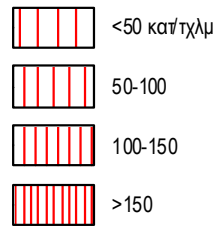
ΠΥΚΝΟΤΗΤΑ ΠΛΗΘΥΣΜΟΥ



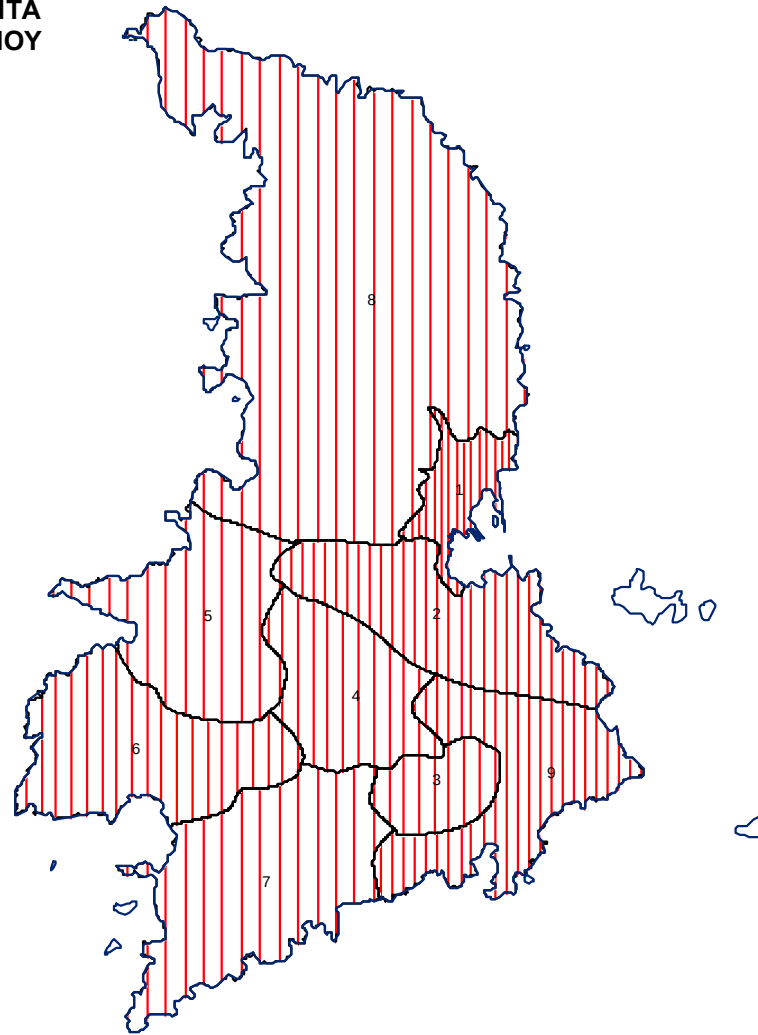


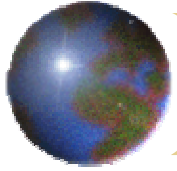
Στάδιο 5: Θεματικοί χάρτες

ΥΠΟΜΝΗΜΑ



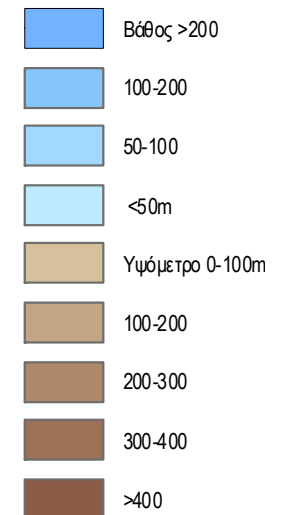
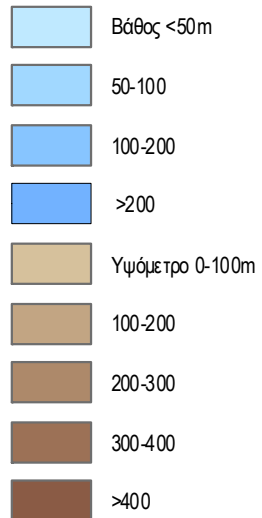
ΠΥΚΝΟΤΗΤΑ ΠΛΗΘΥΣΜΟΥ

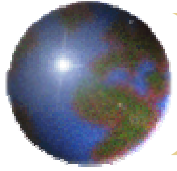




Στάδιο 5: Θεματικοί χάρτες

ΥΠΟΜΝΗΜΑ





Στάδιο 5: Θεματικοί χάρτες

