

## Γεωγραφία. Τάξη Α

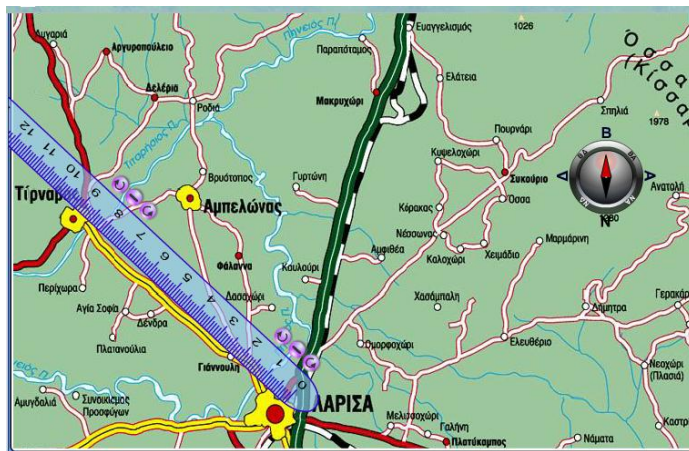
## Σαχινίδης Συμεών

1. Για μια περιοχή διαθέτουμε δύο χάρτες, έναν με κλίμακα **1:25.000** και έναν με κλίμακα **1:50.000**. Ποιος από τους δύο χάρτες έχει την μεγαλύτερη κλίμακα; Εξηγήστε ποιον από τους δύο θα χρησιμοποιούσατε αν θέλατε να δείτε λιγότερες λεπτομέρειες της περιοχής.

2. Να χαρακτηρίσετε τις παρακάτω προτάσεις με **(Σ)** αν είναι σωστές και με **(Λ)** αν είναι λανθασμένες: **(3 μονάδες)**

- Όλοι οι τόποι που βρίσκονται πάνω στον Ισημερινό έχουν γεωγραφικό μήκος μηδέν. ( )
- Η ώρα για όλους τους τόπους που βρίσκονται στον ίδιο παράλληλο είναι ίδια
- Στον παρακάτω γεωμορφολογικό χάρτη της Ελλάδας φαίνονται τα γραφήματα στο δεξιό τμήμα για τις **θερμοκρασίες** και τις **βροχοπτώσεις** στο νομό της Σάμου. Να αναφέρεις τις μέγιστες τιμές της θερμοκρασίας και του ύψους του νερού που πέφτει στη Σάμο και να πείτε σε ποιους μήνες συμβαίνει αυτό.

3. Να βρείτε την απόσταση μεταξύ της **Λάρισας** και του **Τιρνάβου** αφού παρατηρήσετε προσεκτικά τον παρακάτω χάρτη με κλίμακα **1:200.000**



.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

4.

**Ερώτηση :** Ποιές από τις παρακάτω στήλες, περιέχουν τις γεωγραφικές συντεταγμένες τόπου της Γης :

ΣΤΗΛΗ	1	2	3	4	5
Γεωγραφικό Πλάτος	57°	36°N	130°N	57°B	67, 45°B
Γεωγραφικό Μήκος	12°A	120°B	46°Δ	212°Δ	156, 56°A

- Απάντηση:** 1η) Όχι, το γεωγραφικό πλάτος δεν προσδιορίζεται αν είναι **B**(όρειο) ή **N**(ότιο).  
2η) Όχι, το γεωγραφικό μήκος δεν μπορεί να είναι **B**(όρειο), είναι **Δ**(υτικό) ή **A**(νατολικό).  
3η) Όχι, το γεωγραφικό πλάτος φτάνει έως 90° .  
4η) Όχι, το γεωγραφικό μήκος φτάνει έως 180° .  
5η) Ναι μπορεί να είναι, (επιτρέπονται δεκαδικοί αριθμοί στα μέτρα των γωνιών).

**Ερώτηση :** Μία πόλη έχει γεωγραφικές συντεταγμένες  $45^{\circ}$  **B** και  $32^{\circ}$  **A**, ενώ μία άλλη έχει  $75^{\circ}$  **N** και  $28^{\circ}$  **A**. Ποιά από τις δύο βρίσκεται σε ψυχρότερη ζώνη; Τι διαφορά ώρας έχουν;

**Απάντηση:** Τα γεωγραφικά πλάτη δείχνουν ότι η δεύτερη πόλη είναι αυτή που απέχει περισσότερο από τον Ισημερινό, άρα αυτή βρίσκεται σε πιο ψυχρή ζώνη. Επειδή έχουν διαφορά γεωγραφικού μήκους  $32^{\circ} + 28^{\circ} = 60^{\circ}$ , συμπεραίνουμε ότι η διαφορά ώρας είναι  $60:15=4$  ώρες.