

Θέμα 2ο

2.1 Να χαρακτηρίσετε τις προτάσεις που ακολουθούν, γράφοντας στο τετράδιό σας, δίπλα στο γράμμα που αντιστοιχεί σε κάθε πρόταση, τη λέξη **Σωστό (Σ)**, αν η πρόταση **είναι σωστή**, ή τη λέξη **Λάθος (Λ)**, αν η πρόταση **είναι λανθασμένη**.

- α)** Οι αστέρες που παρουσιάζουν ημερινό και νυκτερινό τόξο, ονομάζονται αμφιφανείς.
- γ)** Το επίπεδο το κάθετο προς την κατακόρυφο που διέρχεται από τα μάτια του παρατηρητή, ονομάζεται αισθητός ορίζοντας.
- δ)** Η ευθεία γραμμή που προκύπτει από την τομή του επιπέδου του ορίζοντα και του επιπέδου του μεσημβρινού, ονομάζεται μεσημβρινή γραμμή.
- ε)** Οι εσωτερικοί ή κατώτεροι πλανήτες παρουσιάζουν μία σύνοδο και μία αντίθεση κατά τη διάρκεια της περιφοράς τους.

Μονάδες 15

2.2 Να καταγράψετε τους ορισμούς:

- α)** Αστρική περιφορά. (Μονάδες 2)
- β)** Περιήλιο. (Απαιτείται ημερομηνία, Μονάδες 3)
- γ)** Αφήλιο. (Απαιτείται ημερομηνία, Μονάδες 3)
- δ)** Γραμμή των αψίδων. (Μονάδες 2)

Μονάδες 10