

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) Ο Πλούτωνας είναι ένας από τους τέσσερις ναυτιλιακούς πλανήτες.

β) Από τον παρατηρητή διέρχονται άπειροι κάθετοι κύκλοι.

γ) Η αληθής ημέρα αρχίζει κατά την άνω μεσημβρινή διάβαση του ηλίου.

δ) Η προέκταση της κατακορύφου του τόπου τέμνει την ουράνια σφαίρα σε δύο σημεία. Το προς τον παρατηρητή ονομάζεται Ζενίθ (Zenith)

ε) Στοιχεία του παλιρροϊκού ρεύματος είναι η διεύθυνση και η ταχύτητα.

Μονάδες 15

2.2 Να καταγράψετε τους ορισμούς στα εξής:

α) Μέση ημέρα και αληθής ηλιακή ημέρα. (Μονάδες 5)

β) Λυκόφως και λυκαυγές. (Μονάδες 5)

Μονάδες 10