

Θέμα 2^ο

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

α. Σωστό

β. Λάθος

γ. Σωστό

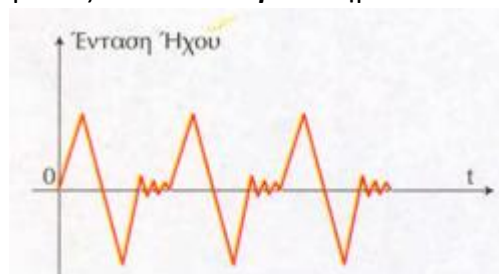
δ. Λάθος

ε. Σωστό

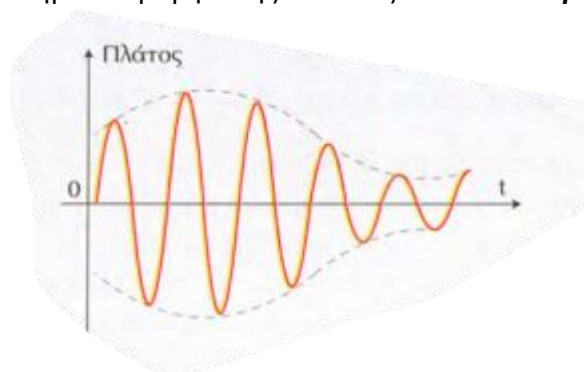
Μονάδες 10

2.2 Να συμπληρώσετε τα κενά με μία από τις λέξεις που βρίσκονται στην παρένθεση.

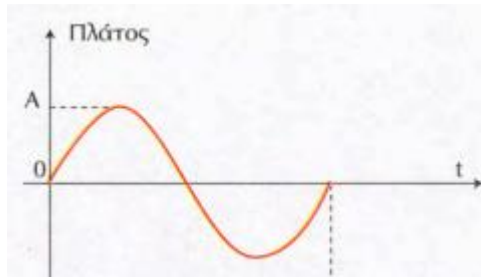
α. Ένα σήμα φθόγγου ομιλίας είναι **αναλογικό** σήμα.



β. Ένα ραδιοφωνικό σήμα διαμόρφωσης πλάτους είναι **αναλογικό** σήμα.



γ. Ένα ημιτονοειδές σήμα είναι **αναλογικό** σήμα.



δ. Αναλογικό είναι το σήμα το οποίο συνεχώς μεταβάλλεται με το χρόνο και έχει θεωρητικά άπειρες τιμές.

ε. Για το σήμα του ημιτόνου, η περίοδος (T) και η συχνότητα (f) συνδέονται σύμφωνα με τη σχέση: $f = \frac{1}{T}$.

Μονάδες 15