

ΑΣΚΗΣΕΙΣ Β ΛΥΚΕΙΟΥ ΠΡΑΚΤΙΚΟ

1] Ένα σώμα εκτελεί ταλάντωση με συχνότητα 10 Hz. Να υπολογίσετε:

A] Την περίοδο της ταλάντωσης του.

B] Τη γωνιακή του ταχύτητα.

2] Τι ονομάζουμε πλάτος ταλάντωσης ;

3] Τι ονομάζουμε συχνότητα και τι περίοδος ταλάντωσης ;

4] Ένα σώμα εκτελεί 33 στροφές το λεπτό. Να βρείτε την συχνότητα, τη περίοδο και τη γωνιακή του ταχύτητα.

