

Θέμα 2^ο

2.1

Η Τροχαλία αποτελεί ένα μηχανήμα άσκησης των άνω άκρων, που εφαρμόζεται σε προγράμματα μηχανοθεραπείας.

α) Να αναφέρετε τις ενδείξεις εφαρμογής της τροχαλίας. (μονάδες 6)

β) Να αναφέρετε τις παθολογικές καταστάσεις στις οποίες αντενδείκνυται η εφαρμογή της. (μονάδες 6) Τι μπορεί να προκληθεί στην ημιπληγία; (μονάδες 1)

Μονάδες 13

2.2

Στα μηχανήματα ορθοστάτησης αναφέρονται το ανακλινόμενο επίπεδο ή κρεβάτι, οι απλοί και οι λειτουργικοί ορθοστάτες.

α) Να περιγράψετε, συνοπτικά, τη λειτουργία ενός απλού ορθοστάτη. (μονάδες 6)

β) Τι δυνατότητες παρέχει στον ασθενή η χρήση ενός απλού ορθοστάτη; (μονάδες 6)

Μονάδες 12