Ενδεικτικές απαντήσεις

Θέμα 2ο

2.1

α) Οι πνεύμονες περιβάλλονται εξωτερικά από έναν υμένα τον υπεζωκότα.

β) Αυτός βρίσκεται μεταξύ του πνεύμονα και του θώρακα και σχηματίζει κοιλότητα, την κοιλότητα του υπεζωκότα, μέσα στην οποία υπάρχει μικρή ποσότητα υγρού.

2.2

α) Κάθε πνεύμονας διαιρείται με βαθιές σχισμές σε ανεξάρτητα τμήματα που λέγονται λοβοί των πνευμόνων.

Ο δεξιός πνεύμονας έχει τρεις λοβούς:

- τον άνω,
- το μέσο και
- τον κάτω,

ενώ ο αριστερός έχει δύο:

- τον άνω και
- τον κάτω.

β) Στην έσω επιφάνεια των πνευμόνων υπάρχουν οι πύλες του πνεύμονα από τις οποίες περνούν:

- αντίστοιχος βρόγχος
- ο κλάδος της πνευμονικής αρτηρίας
- οι πνευμονικές φλέβες
- οι βρογχικές αρτηρίες και φλέβες και
- λεμφαγγεία
- νεύρα.