



ΑΡΕΙΜΑΝΙΟ®
ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑ ΜΕΣΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

ΑΝΑΤΟΜΙΑ Γ' ΕΠΑΛ

24/10/2016

Θέμα Α

A1. Να χαρακτηρίσετε τις προτάσεις που ακολουθούν, γράφοντας στην κόλλα σας, 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) Η πνευμονική αρτηρία περιέχει οξυγονωμένο αίμα
- β) Ο ειλεός μαζί με τη νήστιδα αποτελούν το ελικώδες έντερο
- γ) Η σκωληκοειδής απόφυση βρίσκεται στο κόλο του παχέος εντέρου
- δ) Οι γλωσσικοί ανήκουν στους μεγάλους σιαλογόνους αδένες
- ε) Το στομάχι ανήκει στα όργανα της άνω κοιλιάς και βρίσκεται προς τα δεξιά

Μονάδες 15

A2. Να γράψετε στην κόλλα σας τους αριθμούς 1, 2, 3, 4, 5 από τη στήλη Α και δίπλα ένα από τα γράμματα α, β, γ, δ, ε της στήλης Β, που δίνει την σωστή αντιστοίχιση. Ο κάθε αριθμός αντιστοιχεί σε ένα μόνο γράμμα.

ΣΤΗΛΗ Α	ΣΤΗΛΗ Β
1. Παρωτίδα	α. Σχήμα αγκύλης
2. Δωδεκαδάκτυλο	β. Βρογχική αρτηρία
3. Σκωληκοειδής απόφυση	γ. Σιαλογόνος αδένας
4. Κλάδος θωρακικής αορτής	δ. Νεφρική αρτηρία
5. Κλάδος κοιλιακής αορτής	ε. Εσωτερική αμυγδαλή

Μονάδες 10

Θέμα Β

B1. Από ποια μέρη του σώματος συγκεντρώνει το αίμα η άνω κοίλη φλέβα

Μονάδες 7

B2. Ποιος είναι ο ρόλος των αρτηριών ; Να γίνει αναλυτική περιγραφή του τοιχώματός τους

Μονάδες 9

B3. Ποιες είναι οι μοίρες του στομάχου και πως αυτές διαιρούνται ; Ποιοι είναι οι τύποι του στομάχου ανάλογα με το βαθμό του μυϊκού τόνου ;

Μονάδες 9

Θέμα Γ

Γ1. Από πού ξεκινά και μέχρι που φτάνει το παχύ έντερο ; Να αναφέρετε ονομαστικά τα 3 μέρη στα οποία χωρίζεται το παχύ έντερο. Ποια διαδικασία συντελείται σε αυτό ;

Μονάδες 12

Γ2. Να περιγράψετε πλήρως την κατασκευή ενός δοντιού (από ποια τμήματα και από ποιες ουσίες αποτελείται το δόντι καθώς και που βρίσκονται αυτά τα τμήματα και αυτές οι ουσίες)

Μονάδες 13

Θέμα Δ

Δ1. Από ποια μέρη αποτελείται η καρδιά ; Πως ονομάζονται τα διαφράγματα που εμποδίζουν την επικοινωνία κάποιων εξ αυτών ; Με ποια στόμια επικοινωνούν τα τμήματα της καρδιάς μεταξύ τους και πως ονομάζονται οι αντίστοιχες βαλβίδες ; Με ποιες βαλβίδες φράζονται τα στόμια επικοινωνίας με τα αγγεία ;

Μονάδες 13

Δ2. Τι είναι ο φλεβόκομβος , που βρίσκεται και ποιος είναι ο ρόλος του ;

Μονάδες 5

Δ3. Να περιγράψετε την λειτουργία της καρδιάς

Μονάδες 7

ΚΑΛΗ ΕΠΙΤΥΧΙΑ

Τριβέλλας Απόλλων