



ΑΓ.ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ 11 -- ΠΕΙΡΑΙΑΣ -- 18532 -- ΤΗΛ. 210-4224752, 4223687

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ ΣΤΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΤΟΜΙΑΣ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ 2

ΘΕΜΑ Α.

Α.1.:

α) ΛΑΘΟΣ β) ΛΑΘΟΣ γ) ΣΩΣΤΟ δ) ΣΩΣΤΟ ε) ΛΑΘΟΣ

Α.2.:

1-στ / 2-γ / 3-δ / 4-β / 5-α

ΘΕΜΑ Β.

Β.1.:

- α) Ανώνυμη αρτηρία
- β) Αριστερή κοινή καρωτίδα
- γ) Αριστερή υποκλείδια αρτηρία

Β.2.:

Επίκτητη ανοσία είναι το ειδικό σύστημα παραγωγής αντισωμάτων και εναισθητοποιημένων λεμφοκυττάρων και είναι ειδική για κάθε μικροοργανισμό.

Β.3.:

Η μύτη, ο φάρυγγας, ο λάρυγγας, η τραχεία και οι βρόγχοι.

ΘΕΜΑ Γ.

Γ.1.:

Το νεφρικό σωματίδιο, το εγγύς εσπειραμένο σωληνάριο, το αγκυλωτό και το άπω εσπειραμένο αποτελούν την λειτουργική και ανατομική μονάδα του νεφρού που ονομάζεται νεφρώνας και χρησιμεύει για την απέκκριση των ούρων.

Γ.2.:

Το γενετικό σύστημα του άνδρα αποτελείται από τους δύο όρχεις, τις δυο επιδιδυμίδες, τους δύο σπερματικούς πόρους, τις δύο σπερματοδόχους κύστες, τους δύο εκσπερματικούς πόρους, τον προστάτη αδένα και το πέος.

ΘΕΜΑ Δ.

Δ.1.:

- α) Ενωμένο με την αιμοσφαιρίνη των ερυθρών αιμοσφαιρίων.
- β) Διαλυμένο στο πλάσμα του αίματος
- γ) Με την μορφή διττανθρακικών ιόντων.



ΑΓ.ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ 11 -- ΠΕΙΡΑΙΑΣ -- 18532 -- ΤΗΛ. 210-4224752, 4223687

Δ.2.:

Όλοι οι σιαλογόνοι αδένες, μικροί και μεγάλοι, παράγουν το σάλιο, το οποίο περιέχει βλέννα, το ένζυμο πτυαλίνη (απαραίτητο για την πέψη στην στοματική κοιλότητα), κάλιο και άλλα ιόντα. Το σάλιο χρησιμεύει στην κατάποση, στον αυτοκαθαρισμό της στοματικής κοιλότητας, στην αίσθηση της γεύσης και στην πέψη των τροφών.

ΟΡΟΣΗΜΟ ΠΕΙΡΑΙΑ

ΔΕΜΕΝΑΓΑΣ ΠΟΛΥΧΡΟΝΗΣ

ΟΡΟΣΗΜΟ