



ΜΑΘΗΜΑ:

ΑΝΑΤΟΜΙΑ- ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ

Γ ΕΠΑΛ

Επιμέλεια:

Βουδούρη Καλλιρρόη

ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΑ ΑΝΑΤΟΜΙΑΣ- ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ Γ ΕΠΑΛ

ΟΝΟΜΑ:.....

ΘΕΜΑ Α

A1. Να γράψετε στο τετράδιο σας το γράμμα καθεμιάς από τις παρακάτω προτάσεις και δίπλα τη λέξη **ΣΩΣΤΟ** αν είναι σωστή ή τη λέξη **ΛΑΘΟΣ** αν είναι λανθασμένη.

- α. Το τοίχωμα των κοιλιών είναι παχύτερο από αυτό των κόλπων.
- β. Το διάφραγμα μεταξύ των κόλπων λέγεται μεσοκοιλιακό.
- γ. Τα ερυθρά αιμοσφαίρια ανήκουν στα έμμορφα συστατικά του αίματος.
- δ. Όλες οι φλέβες μεταφέρουν μη οξυγονωμένο αίμα.
- ε. Ο δεξιός κόλπος επικοινωνεί με τον αριστερό κόλπο της καρδιάς.

Μονάδες 15

A2. Να γράψετε στο τετράδιο σας τους αριθμούς **1, 2, 3, 4, 5** από τη στήλη **A** και δίπλα το γράμμα **α, β, γ, δ, ε** της στήλης **B**, που δίνει τη σωστή αντιστοίχιση.

ΣΤΗΛΗ Α	ΣΤΗΛΗ Β
1. Δέρμα	α. Χυμική ανοσία
2. Αρτηρία	β. Καταλήγει στην καρδιά
3. Φλέβα	γ. Ειδική ανοσία
4. Β-λεμφοκύτταρα	δ. Κυτταρική ανοσία
5. Τ-λεμφοκύτταρα	ε. Ξεκινά από την καρδιά
	στ. Φυσική ανοσία

Μονάδες 10

ΘΕΜΑ Β

B1. Τι είδους αίμα μεταφέρει η πνευμονική αρτηρία; Μεταξύ ποιών οργάνων;

Μονάδες 9

B2. Να αναφέρετε, ονομαστικά, τους τρεις κλάδους, οι οποίοι εκφύονται από το αορτικό τόξο της αορτής.

Μονάδες 9

B3. Σε τι χρησιμεύει το αίμα;

Μονάδες 7

ΘΕΜΑ Γ

Γ1. Τι είναι η φυσική ανοσία; Να αναφέρετε ονομαστικά 3 μηχανισμούς φυσικής ανοσίας.

Μονάδες 10

Γ2. Ποιες φλέβες σχηματίζουν την πυλαία φλέβα;

Μονάδες 10

Γ3. Αναφέρετε τους κλάδους της κοιλιακής αορτής;

Μονάδες 5

ΘΕΜΑ Δ

Δ1. Να περιγράψετε 2 διαφορές (της επιλογής σας) μεταξύ του τοιχώματος των αρτηριών και του τοιχώματος των φλεβών.

Μονάδες 15

Δ2. Να περιγράψετε το έργο της καρδιάς.

Μονάδες 10

