



**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. Η καρδιά είναι ένα όργανο κοίλο και μυώδες.
- 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.

<b>ΣΤΗΛΗ Α</b>	<b>ΣΤΗΛΗ Β</b>
1. Παχύ τοίχωμα	α. Αορτική βαλβίδα
2. Αρτηρία	β. Καταλήγει στην καρδιά
3. Φλέβα	γ. Έξω χιτώνας
4. Αορτή	δ. Μέσος χιτώνας
5. Πνευμονικές φλέβες	ε. Ξεκινά από την καρδιά
	στ. Οξυγονωμένο αίμα

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. Να αναφέρετε τις βαλβίδες της καρδιάς.

Μονάδες 7

**ΘΕΜΑ Γ**

Γ1. Πώς αιματώνεται η καρδιά;

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

