

**ΠΑΛΑΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑ Γ' ΗΜΕΡΗΣΙΩΝ ΚΑΙ
Δ' ΕΣΠΕΡΙΝΩΝ
ΤΕΛΟΣ 1ΗΣ ΑΠΟ 4 ΣΕΛΙΔΕΣ
ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ
ΗΜΕΡΗΣΙΩΝ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΛΥΚΕΙΩΝ (ΟΜΑΔΑ Α')
ΚΑΙ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΛΥΚΕΙΩΝ (ΟΜΑΔΑ Β')
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΙΜΑΤΟΛΟΓΙΑΣ-ΑΙΜΟΔΟΣΙΑΣ**

ΘΕΜΑ Α

A1. α = Σωστό, β = Σωστό, γ = Λάθος, δ = Λάθος, ε = Σωστό.

A2. 1=στ, 2=ε, 3=β, 4=γ, 5=δ.

ΘΕΜΑ Β

B1. Αιματοκρίτης: Σελ. 42 σχολικού βιβλίου: «Είναι η σχέση... στο 45%» και «Υπάρχουν φυσιολογικές...στις γυναίκες.»

B2. Η κύρια αιμοσφαιρίνη ενός υγιούς ενήλικα είναι η HbA. Σελ.51 σχολικού: «Η HbA είναι... αλυσίδες.»

B3. Σελ. 109 σχολικού βιβλίου: « Συμπληρωματικές εργαστηριακές... στήριξη.»

ΘΕΜΑ Γ

Γ1. Σελ. 59 σχολικού: « Είναι διαφοροποιημένα κύτταρα ... των αγγείων.»

Γ2. Σελ. 64 σχολικού: « Τα λεμφοκύτταρα ... παράγουν αντισώματα.»

Γ3. Σελ. 76 σχολικού: « Τα αιμοπετάλια ... λείψανά τους.»

ΘΕΜΑ Δ

Δ1. Σελ. 86 σχολικού (δεύτερο βιβλίο): «Σε κάθε μονάδα αίματος...(αντί HCV).»

Δ2. Η τιμή των αιμοπεταλίων δείχνει ότι το άτομο εμφανίζει θρομβοπενία και σελ. 78 σχολικού: « Θρομβοπενία παρατηρείται...έντονη μυϊκή κόπωση.»

Δ3. Η πρώτη επιλογή είναι αίμα ομάδας A, Rhesus αρνητικό (Rh-). Η δεύτερη επιλογή είναι αίμα ομάδας O, Rhesus αρνητικό (Rh-).

Πάντα γίνεται προσπάθεια να μεταγγιστεί αίμα ίδιας ομάδας από το σύστημα ABO και το Rhesus. Με αυτό τον τρόπο μειώνεται η πιθανότητα εμφάνισης ανεπιθύμητων αντιδράσεων και αυξάνεται ο χρόνος επιβίωσης των ερυθρών αιμοσφαιρίων στον οργανισμό του ασθενούς.

Επιμέλεια: Χάλκος Δ.