

**ΑΡΧΗ 1ΗΣ ΣΕΛΙΔΑΣ**

**ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ  
ΗΜΕΡΗΣΙΩΝ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΛΥΚΕΙΩΝ (ΟΜΑΔΑ Α΄)  
ΚΑΙ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ  
ΗΜΕΡΗΣΙΩΝ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΛΥΚΕΙΩΝ (ΟΜΑΔΑ Β΄)  
ΤΕΤΑΡΤΗ 10 ΙΟΥΝΙΟΥ 2009  
ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑ: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΑΘΟΛΟΓΙΑΣ  
ΣΥΝΟΛΟ ΣΕΛΙΔΩΝ: ΔΥΟ (2)**

**ΘΕΜΑ 1ο**

α. Να αναφέρετε, ονομαστικά, τα ζωτικά σημεία του ανθρώπινου οργανισμού.

**Μονάδες 8**

β. Τι ονομάζεται εμπύημα;

**Μονάδες 8**

γ. Ποιοι είναι οι τρόποι μετάδοσης του ιού της ερυθράς;

**Μονάδες 9**

**ΘΕΜΑ 2ο**

α. Να περιγράψετε τους τρόπους μετάδοσης του ιού της ανθρώπινης ανοσοανεπάρκειας (ιού HIV).

**Μονάδες 15**

β. Να αναφέρετε πέντε (5) συμπτώματα του υπερθυρεοειδισμού.

**Μονάδες 10**

**ΘΕΜΑ 3ο**

α. Να αναφέρετε, ονομαστικά, πέντε (5) αίτια της πολυουρίας.

**Μονάδες 10**

β. Να περιγράψετε τρεις (3) βασικούς λόγους αύξησης των νοσοκομειακών λοιμώξεων.

**Μονάδες 15**

**ΘΕΜΑ 4ο**

- α.** Ο καρκίνος στο παχύ έντερο εκδηλώνεται συχνότερα σε άτομα των οικονομικά αναπτυγμένων κοινωνιών. Ποιοι παράγοντες ενοχοποιούνται για την ανάπτυξη του καρκίνου του παχέος εντέρου;

**Μονάδες 15**

- β.** Ένας ασθενής με νεφρολιθίαση αρχικά δεν παρουσιάζει συμπτώματα. Στη συνέχεια, η πέτρα του ασθενούς μεγαλώνει και εμποδίζει τη δίοδο των ούρων στον ουρητήρα ή στον κάλυκα, με αποτέλεσμα να προκληθεί υδρονέφρωση.

Να αναφέρετε δύο (2) συμπτώματα, που μπορεί να εκδηλώσει τότε ο ασθενής.

**Μονάδες 10**

**ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟΥΣ**

1. Στο τετράδιο να γράψετε **μόνον** τα προκαταρκτικά (ημερομηνία, εξεταζόμενο μάθημα). **Να μην αντιγράψετε** τα θέματα στο τετράδιο.
2. Να γράψετε το ονοματεπώνυμό σας στο πάνω μέρος των φωτοαντιγράφων, αμέσως μόλις σας διανεμηθούν. **Καμιά άλλη σημείωση δεν επιτρέπεται να γράψετε.** Κατά την αποχώρησή σας να παραδώσετε μαζί με το τετράδιο και τα φωτοαντίγραφα.
3. Να απαντήσετε **στο τετράδιό σας σε όλα** τα θέματα.
4. Να γράψετε τις απαντήσεις σας **μόνον με μπλε ή μόνον με μαύρο στυλό διαρκείας ανεξίτηλης μελάνης.**
5. Κάθε απάντηση τεκμηριωμένη είναι αποδεκτή.
6. Διάρκεια εξέτασης: τρεις (3) ώρες μετά τη διανομή των φωτοαντιγράφων.
7. Χρόνος δυνατής αποχώρησης: **10.00 π.μ.**

**ΚΑΛΗ ΕΠΙΤΥΧΙΑ**

**ΤΕΛΟΣ ΜΗΝΥΜΑΤΟΣ**

**ΤΕΛΟΣ 2ΗΣ ΑΠΟ 2 ΣΕΛΙΔΕΣ**