

ΑΡΧΗ 1ΗΣ ΣΕΛΙΔΑΣ
Γ΄ ΤΑΞΗΣ ΗΜΕΡΗΣΙΩΝ & Α΄ ΤΑΞΗΣ ΕΣΠΕΡΙΝΩΝ

**ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΕΣ ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ
ΗΜΕΡΗΣΙΩΝ ΚΑΙ ΕΣΠΕΡΙΝΩΝ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΛΥΚΕΙΩΝ
ΣΑΒΒΑΤΟ 23 ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2017**

**ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑ:
ΥΓΙΕΙΝΗ**

ΣΥΝΟΛΟ ΣΕΛΙΔΩΝ: ΤΕΣΣΕΡΙΣ (4)

ΘΕΜΑ Α

- A1.** Να χαρακτηρίσετε τις προτάσεις που ακολουθούν, γράφοντας στο τετράδιό σας δίπλα στο γράμμα που αντιστοιχεί σε κάθε πρόταση τη λέξη **Σωστό**, αν η πρόταση είναι σωστή ή τη λέξη **Λάθος**, αν η πρόταση είναι λανθασμένη.
- α.** Το φαινόμενο της όξινης βροχής περιορίζεται στη χώρα όπου δημιουργείται.
 - β.** Μόλυνση είναι η κατάσταση κατά την οποία οι μικροοργανισμοί αρχίζουν να πολλαπλασιάζονται μέσα στον οργανισμό του ανθρώπου.
 - γ.** Άτομα με ασυμπτωματική νόσο επηρεάζουν τη συχνότητα των σεξουαλικά μεταδιδόμενων νοσημάτων.
 - δ.** Η υπεριώδης ακτινοβολία βοηθά στην επούλωση των τραυμάτων και αυξάνει την άμυνα του οργανισμού.
 - ε.** Όταν η υγρασία στα τρόφιμα είναι μεγάλη, ευνοείται η ανάπτυξη μικροοργανισμών.

Μονάδες 10

ΑΡΧΗ 2ΗΣ ΣΕΛΙΔΑΣ
Γ΄ ΤΑΞΗΣ ΗΜΕΡΗΣΙΩΝ & Α΄ ΤΑΞΗΣ ΕΣΠΕΡΙΝΩΝ

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

Σημειώνεται ότι ένα γράμμα από τη στήλη **B** θα περισσέψει.

ΣΤΗΛΗ Α ΤΡΟΠΟΣ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ	ΣΤΗΛΗ Β ΝΟΣΗΜΑ
1. Με ξενιστές ή φορείς	α. Βλεννόρροια
2. Με τον αέρα	β. Ηπατίτιδα Α
3. Με σεξουαλική επαφή	γ. Πανώλη
4. Μέσω του πεπτικού συστήματος	δ. Λύσσα
	ε. Γρίπη

Μονάδες 12

A3. Να γράψετε στο τετράδιό σας το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή απάντηση.

Στο φαινόμενο του θερμοκηπίου συμβάλλει:

- α.** Η αύξηση του διοξειδίου του άνθρακα
- β.** Η αύξηση του μονοξειδίου του άνθρακα
- γ.** Η αύξηση του διοξειδίου του θείου

Μονάδες 3

ΘΕΜΑ Β

B1. Να δώσετε τους ορισμούς:

- α)** της Υγιεινής (μον. 5)
- β)** της Υγείας, σύμφωνα με τον Π.Ο.Υ. (μον. 4).

Μονάδες 9

B2. Ποιες είναι οι κυριότερες λειτουργίες της στοματικής κοιλότητας.

Μονάδες 10

B3. Να αναφέρετε τρία (3) σημεία στα οποία πλεονεκτεί η αγροτική κατοικία έναντι της αστικής.

Μονάδες 6

ΘΕΜΑ Γ

Γ1. Να αναφέρετε τέσσερα (4) μέτρα Δημόσιας Υγιεινής που μπορεί να εφαρμόσει ένα κράτος με σκοπό την πρόληψη, τη διατήρηση και την προαγωγή της υγείας του πληθυσμού.

Μονάδες 8

ΤΕΛΟΣ 2ΗΣ ΑΠΟ 4 ΣΕΛΙΔΕΣ

ΑΡΧΗ 3ΗΣ ΣΕΛΙΔΑΣ
Γ΄ ΤΑΞΗΣ ΗΜΕΡΗΣΙΩΝ & Α΄ ΤΑΞΗΣ ΕΣΠΕΡΙΝΩΝ

Γ2. Αν παρουσιαστεί λοιμώδης νόσημα σε μία πόλη, τι μελέτη είναι απαραίτητο να γίνει (μον. 1) και τι καταγράφεται σε αυτήν (μον. 8).

Μονάδες 9

Γ3. α) Πού οφείλεται η σύφιλη και πώς μεταδίδεται (μον. 2).
β) Πότε ένα άτομο έχει επίκτητη σύφιλη (μον. 1) και πότε συγγενή (μον. 4).
γ) Για πόσο χρονικό διάστημα μεταδίδουν τη νόσο οι ασθενείς που δεν θεραπεύτηκαν (μον. 1).

Μονάδες 8

ΘΕΜΑ Δ

Δ1. Οι πνευμονοκονιάσεις είναι πνευμονοπάθειες που προκαλούνται από σκόνες.

- α) Να αναφέρετε δύο (2) παραδείγματα τέτοιων παθήσεων καθώς και το αίτιο που προκαλεί την καθεμιά (μον. 4).
- β) Πόσα χρόνια επαφής με το αίτιο απαιτούνται για την εκδήλωση μιας πνευμονοκονίασης (μον. 1).
- γ) Ποιος άλλος παράγοντας παίζει σημαντικό ρόλο για την εκδήλωσή της (μον. 2).

Μονάδες 7

Δ2. Οι εργαζόμενοι στον τομέα υγείας ανήκουν στις ομάδες υψηλού κινδύνου μόλυνσης από τον ιό ηπατίτιδας Β.

- α) Πώς μεταδίδεται αυτός ο ιός (μον. 5).
- β) Να αναφέρετε δύο (2) ακόμη ασθένειες, οφειλόμενες σε μικροβιακούς παράγοντες, από τις οποίες κινδυνεύουν οι εργαζόμενοι στα νοσοκομεία (μον. 4).

Μονάδες 9

Δ3. Στις μικρές πόλεις και στα χωριά η αποχέτευση γίνεται σε βόθρους. Να αναφέρετε:

- α) Ποιο είναι το πιο ανθυγιεινό είδος βόθρου και γιατί (μον. 4).
Πόσα μέτρα πρέπει να απέχει ο βόθρος αυτός από μια πηγή ύδρευσης (μον. 1).

ΑΡΧΗ 4ΗΣ ΣΕΛΙΔΑΣ
Γ΄ ΤΑΞΗΣ ΗΜΕΡΗΣΙΩΝ & Α΄ ΤΑΞΗΣ ΕΣΠΕΡΙΝΩΝ

- β) Δύο (2) νοσήματα που μπορούν να μεταδοθούν στον άνθρωπο όταν δεν υπάρχει το κατάλληλο σύστημα αποχέτευσης-ύδρευσης (μον. 4).

Μονάδες 9

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 παραδοθούν. **Δεν επιτρέπεται να γράψετε** καμιά άλλη σημείωση. Κατά την αποχώρησή σας να παραδώσετε μαζί με το τετράδιο και τα φωτοαντίγραφα.
3. Να απαντήσετε **στο τετράδιό σας** σε όλα τα θέματα, **μόνον με μπλε ή μόνον με μαύρο στυλό ανεξίτηλης μελάνης**.
4. Κάθε επιστημονικά τεκμηριωμένη απάντηση είναι αποδεκτή.
5. Διάρκεια εξέτασης: τρεις (3) ώρες μετά τη διανομή των φωτοαντιγράφων.
6. Ώρα δυνατής αποχώρησης: **17.00**

ΚΑΛΗ ΕΠΙΤΥΧΙΑ

ΤΕΛΟΣ ΜΗΝΥΜΑΤΟΣ

ΤΕΛΟΣ 4ΗΣ ΑΠΟ 4 ΣΕΛΙΔΕΣ