

**ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑ: ΥΓΙΕΙΝΗ
Γ' ΛΥΚΕΙΟΥ (ΕΠΑΛ)**

ΘΕΜΑΤΑ

Θέμα 1

A.1 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.** Η φυματίωση είναι κοινωνικό νόσημα
- β.** Η γονοκοκκική ουρηθρίτιδα έχει χρόνο επώασης 1 – 7 εβδομάδες
- γ.** Το Pap-test είναι δευτεροβάθμια πρόληψη
- δ.** Η γη θερμαίνεται χάρη στην υπεριώδη ακτινοβολία
- ε.** Η ανίχνευση – screening είναι ο προσυμπτωματικός έλεγχος που εφαρμόζεται σε ατομικό επίπεδο
- στ.** Ο καρκίνος είναι η πρώτη αιτία θανάτου

Μονάδες 6

A.2 Να γράψετε στο τετράδιό σας το γράμμα α,β,γ κάθε μίας από τις παρακάτω προτάσεις και δίπλα έναν από τους αριθμούς **1 έως 12** που αντιστοιχεί στη λέξη η οποία συμπληρώνει σωστά την πρόταση. Σημειώνεται ότι έξι (6) από τις παρακάτω λέξεις θα περισσέψουν.

1. μόλυνση 2.αγγειοδιαστολή 3.760mmHg 4.αγγειοσυστολή 5. 430mmHg 6. φυματίωση 7.κρυοπληξία 8. λύσσα 9.οξυγόνο 10.λοίμωξη 11.άζωτο 12. θερμοπληξία

α) Η ατμοσφαιρική πίεση είναι _____ στην επιφάνεια της θάλασσας και μειώνεται όσο ανεβαίνουμε.

β) Το στοιχείο με τη μεγαλύτερη συγκέντρωση στην ατμόσφαιρα είναι το _____

γ) Σε πολύ χαμηλή θερμοκρασία παθαίνουμε _____

δ) Σε υψηλή θερμοκρασία γίνεται _____

ε) Ο τέτανος και η _____ μεταδίδονται με άμεση επαφή.

στ) Η είσοδος μικροβίου ονομάζεται _____

Μονάδες 12

A.3 Να γράψετε στο τετράδιό σας τους αριθμούς 1, 2 κ.τ.λ από τη στήλη Α και δίπλα το γράμμα α, β κ.τ.λ της στήλης Β, που δίνει τη σωστή αντιστοίχιση.

ΣΤΗΛΗ Α	ΣΤΗΛΗ Β
1. πανώλη, χολέρα, ευλογιά, κίτρινος πυρετός	α. λοιμώδη νοσήματα που μπορούν να μεταδοθούν από την μητέρα φορέα στο παιδί της, με τρόπο όπως το AIDS
2.σαλμονελλώσεις, σιγκέλλωση, ηπατίτιδα Α, αμοιβάδωση, οξυουρίαση	β. λοιμώδη νοσήματα για τα οποία είναι υποχρεωτική η διεθνής δήλωση.
3. η πανώλη, ο εξανθηματικός τύφος, η ελονοσία και η λειψμανίαση	γ. νοσήματα που μεταδίδονται όπως η χολέρα
4. σύφιλη, ηπατίτιδα Β, C βλεννόροια, έρπης γεννητικών, χλαμύδια	δ. νοσήματα που μεταδίδονται στον άνθρωπο με ξενιστές ή φορείς.
5. επιδημία	ε. ασιατική γρίπη
6.πανδημία	στ. τροφική δηλητηρίαση
7.επιδημική έκρηξη	ζ. ξεκινώντας από μια κοινότητα ή πόλη μπορεί να επεκταθεί σ'ολόκληρη τη χώρα

Μονάδες 7

ΘΕΜΑ 2

B.1 Δώστε τους ορισμούς: επίπτωση, επιπολασμός

Μονάδες 8

B.2 Να αναφέρετε πέντε (5) σεξουαλικά μεταδιδόμενα νοσήματα

Μονάδες 5

B.3 Ένας ταξιδιώτης με την επάνοδό του από την κεντρική Αφρική και μετά από έλεγχο των υγειονομικών αρχών διαπιστώθηκε ότι νοσεί από κίτρινο πυρετό.

Ποια διαδικασία επιβάλλεται να ακολουθήσουν οι υγειονομικές αρχές;

Μονάδες 6

B.4 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 4

B.5 Να αναφέρετε δύο ασθένειες, εκτός της ηπατίτιδας Β, οφειλόμενες σε μικροβιακούς παράγοντες, από τις οποίες κινδυνεύουν οι εργαζόμενοι στα νοσοκομεία.

Μονάδες 2

ΘΕΜΑ 3

Γ.1 Ποιες οι προφυλάξεις μόλυνσης από σαλμονέλα;

Μονάδες 8

Γ.2 Σύφιλη:

α) Σε πιο μικρόβιο οφείλεται (μονάδες 2);

β) Πώς μεταδίδεται (μονάδα 1);

γ) Σε τι διακρίνεται (μονάδες 4);

Μονάδες 7

Γ.3 Βλενόρροια:

α) Σε πιο μικρόβιο οφείλεται (μονάδες 2);

β) Ποιος ο χρόνος επώασης; (μονάδα 1)

γ) Ποιο είναι το αντιβιοτικό της θεραπείας; (μονάδες 2);

Μονάδες 5

Γ.4 Πώς αποβάλλεται η θερμότητα;

Μονάδες 5

ΘΕΜΑ 4

Δ.1 Ένας εργαζόμενος σε Νοσοκομείο εμφάνισε ίκτερο. Στο ιστορικό που συνέταξε ο γιατρός αναφέρεται ότι πριν δύο (2) εβδομάδες περίπου, έφαγε οστρακοειδή.

- α. Ποιο λοιμώδες νόσημα έχει (μον. 2) και πού οφείλεται (μον. 1);
- β. Πού ανευρίσκεται ο παθογόνος μικροοργανισμός (μον. 2);
- γ. Τι μπορεί να του χορηγήσουν σε ένα νοσοκομείο ως θεραπεία (μονάδες 2);

Μονάδες 5

Δ.2 Ένα παιδί που πηγαίνει στο νηπιαγωγείο νοσεί από γρίπη.

- α. Για ποιο λόγο, ως μέτρο προφύλαξης κατά της γρίπης, χρησιμοποιείται μαντήλι μπροστά από το στόμα και την μύτη (μονάδες 4);
- β. Τι μέτρο πρωτοβάθμιας πρόληψης θα έπρεπε να είχε κάνει για να μην νοσήσει (μονάδες 2), ποια εποχή (μονάδες 2) και για πόσο θα προστατεύονταν (μονάδες 2);
- γ. Πόσες ημέρες μετά την εμφάνιση της νόσου πρέπει να παραμείνει το παιδί στο σπίτι έτσι ώστε να μην μεταδώσει τη νόσο στα άλλα παιδιά (μον. 2). Να αιτιολογήσετε την απάντησή σας (μον. 2).

Μονάδες 14

Δ.3 Ποιες είναι οι προϋποθέσεις εμφάνισης λοιμώδους νοσήματος;

Μονάδες 6

ΚΑΛΗ ΕΠΙΤΥΧΙΑ