



Μάθημα/Τάξη:	Υγιεινή Γ' ΕΠΑΛ (πρωινό)
Κεφάλαιο:	Κεφάλαια 4° - 5°
Όνοματεπώνυμο Μαθητή:	
Ημερομηνία:	22-01-2018
Επιδιωκόμενος Στόχος:	80/100

Θέμα Α

A1. Τι γνωρίζετε για τη νόσο των δυτών;

Μονάδες 7

A2. Πως ο άνθρωπος διατηρεί σταθερή την θερμοκρασία του σώματός του ;

Μονάδες 7

A3. Ποια είναι τα βιολογικά αποτελέσματα της ακτινοβολίας ;

Μονάδες 6

A4. Για ποιους λόγους είναι απαραίτητη η υπεριώδης ακτινοβολία ;

Μονάδες 5

Θέμα Β

B1. Να αναφέρετε με ποιους τρόπους επιτυγχάνεται η καταπολέμηση των λοιμωδών νοσημάτων (μον.3). Να σχολιάσετε την αποτελεσματικότητα του κάθε τρόπου καταπολέμησης(μον.3)

Μονάδες 6

B2. Να δώσετε τους ορισμούς για τις παρακάτω έννοιες :

α) Επιδημιολογία

β) Επιδημία

γ) Επιδημική έκρηξη

δ) Πανδημία

ε) Ενδημία

στ) Επίπτωση



ζ) Επιπολασμός

η) Πληθυσμιακή ανοσία

Μονάδες 12

B3. Τι ονομάζουμε ατμοσφαιρική ρύπανση; Ποιοι είναι οι κυριότεροι ρύποι στην ατμόσφαιρα ;

Μονάδες 7

Θέμα Γ

Γ1. Τι χαρακτηριστικά πρέπει να έχει το πόσιμο νερό ;

Μονάδες 7

Γ2. Τι περιλαμβάνει η χημική εξέταση του νερού ; Η εύρεση αζωτούχων ενώσεων στο νερό αποτελεί απόδειξη μόλυνσης ;(εξηγήστε)

Μονάδες 8

Γ3. Περιγράψτε τη διαδικασία καθαρισμού και απολύμανσης του νερού σε ένα υδραγωγείο μέχρι τη στιγμή που φτάνει στον καταναλωτή

Μονάδες 10

Θέμα Δ

Δ1. Τι είναι αποχέτευση και τι περιλαμβάνουν τα λύματα ;

Μονάδες 8

Δ2. Σε ποιες κατηγορίες διακρίνονται τα δίκτυα υπονόμων ;

Μονάδες 4

Δ3. Να αναφέρετε τα τρία είδη βόθρων και να αναφέρετε ποιος είναι ο καλύτερος από την άποψη της υγιεινής

Μονάδες 7

Δ4. Ποιοι είναι οι κυριότεροι τρόποι διάθεσης των απορριμμάτων ;

Μονάδες 6

ΚΑΛΗ ΕΠΙΤΥΧΙΑ