Σχ. Έτος: Μάθημα: **ΥΓΙΕΙΝΗ** Τμήμα : ……… Βαθμός: ….………..

 **ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ (5.8 κεφ.)**

**ΗΜΕΡ/ΝΙΑ: ΟΝΟΜ/ΜΟ: ο**

**ΘΕΜΑ 1Ο (26 Μονάδες)**

* Α)Ποιοι είναι οι σκοποί της υγιεινής εργασίας; ***(6 μονάδες)***
* Β)Πώς διακρίνονται οι βλαπτικοί παράγοντες που επηρεάζουν την υγεία των εργαζομένων; ***(3 μονάδες)***
* Γ)Τι είναι το εργατικό ατύχημα; ***(1 μονάδες)***
* Δ)Με τον όρο επαγγελματικά νοσήματα τι εννοούμε; ***(3 μονάδες)***
* Ποιες είναι οι κυριότερες επαγγελματικές πνευμονοπάθειες ***(3 μονάδες)***
* Πως μπορούν να συμβούν επαγγελματικές δηλητηριάσεις; ***(10 μονάδες)***

**ΘΕΜΑ 2Ο**

**Α. Επιλέξτε αν η πρόταση είναι σωστή ή λάθος: (13χ1=13 *μονάδες)***

1. Η πρόληψη των επαγγελματικών νοσημάτων, η βελτίωση των συνθηκών εργασίας και η προστασία των εργαζομένων αποτελούν σκοπούς της υγιεινής της εργασίας. **Σ Λ**
2. Ο ακατάλληλος φωτισμός, η ατμοσφαιρική ρύπανση και η ακτινοβολία επηρεάζουν την υγεία των εργαζομένων. **Σ Λ**
3. Το εργατικό ατύχημα οφείλεται σε παράγοντες που αφορούν την κατοικία του εργαζομένου. **Σ Λ**
4. Στους χώρους εργασίας πρέπει να υπάρχουν μέσα πυρόσβεσης**. Σ Λ**
5. Στους χώρους εργασίας δεν είναι απαραίτητη η σηματοδότηση γιατί οι εργαζόμενοι γνωρίζουν που πρέπει να κινούνται. **Σ Λ**
6. Η επιλογή ενός εργαζόμενου για μια συγκεκριμένη θέση σχετίζεται και με την ικανότητά του να ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις της συγκεκριμένης θέσης εργασίας. **Σ Λ**
7. Αρμόδιοι για την υγιεινή της εργασίας είναι ο γιατρός εργασίας, η νοσηλεύτρια/ής ή ο επισκέπτης/τρια υγείας. **Σ Λ**
8. Οι πνευμονοκονιάσεις είναι συχνά επαγγελματικά νοσήματα. **Σ Λ**
9. Οι επαγγελματικές δερματίτιδες οφείλονται σε απορρυπαντικά και διαλύτες και οι αλλεργικές σε φυτά και παράγωγα ξύλου. **Σ Λ**
10. Μέτρα ατομικής υγιεινής και προστατευτική ενδυμασία αποτελούν στοιχεία πρόληψης επαγγελματικών δερματοπαθειών. **Σ Λ**
11. Μόλυβδος, υδράργυρος, αρσενικό, μεθάνιο, αιθέρας είναι ουσίες που μπορεί με την εισπνοή τους να προκαλέσουν δηλητηρίαση. **Σ Λ**
12. Θάνατος, βλάβη του ουροποιητικού ή του νευρικού συστήματος μπορεί να προκληθεί μετά την εισπνοή ή την επαφή με το δέρμα δηλητηριωδών ουσιών. **Σ Λ**
13. Οι περιοδικές εξετάσεις των εργαζομένων είναι σημαντικό και απαραίτητο μέτρο πρόληψης επαγγελματικών νοσημάτων. **Σ Λ**

**Β. Επιλέξτε τη σωστή απάντηση:** **(5*χ2=10 10 μονάδες)***

* **1 Μέτρα προφύλαξης για τις επαγγελματικές πνευμονοκονιάσεις αποτελούν:**
* Συστήματα εξαερισμού των χώρων εργασίας
* Η χρήση ατομικής μάσκας και η περιοδικές εξετάσεις
* Η απομάκρυνση των αρρώστων από την εργασία
* Όλα τα παραπάνω είναι σωστά
* **2 Οι παρακάτω αντιστοιχίες είναι σωστές εκτός από:**
* Πυρίτιο - πυριτίαση
* Αμίαντος – αμιάντωση
* Μόλυβδος – μολυβδίαση
* Άνθρακας – ανθράκωση
* **3 Οι παρακάτω συνδυασμοί είναι σωστοί εκτός από:**
* Πνεύμονες – αμίαντος, πίσσα, ακτινοβολία
* Οστά – ραδόνιο
* Δέρμα - ιονίζουσα και υπεριώδη ακτινοβολία
* Δόντια – καλός αερισμός
* **4 Δημόσιες ή ιδιωτικές επιχειρήσεις υποχρεούνται να έχουν γιατρό εργασίας όταν απασχολούν:**
* Πάνω από 55 εργαζόμενους
* Κάτω από 30 εργαζόμενους
* Πάνω από 100 εργαζόμενους
* Πάνω από 300 εργαζόμενους
* **5 Από ζωοανθρωπονόσους κινδυνεύουν όλοι οι παρακάτω εκτός από:**
* Οι καλλιεργητές
* Οι κτηνοτρόφοι
* Οι εργαζόμενοι στα νοσοκομεία
* Οι σφαγείς

**ΘΕΜΑ 3ο**

**Γ1**

Α αναφέρετε  σε ποιες κατηγορίες διακρίνονται οι χημικοί παράγοντες που επηρεάζουν την υγεία των εργαζομένων (μονάδες 3)

Β αναφέρετε τουλάχιστον δύο παραδείγματα από κάθε κατηγορία (μονάδες 7)

Γ  ποιες κατηγορίες εργαζομένων κινδυνεύουν από μικροβιακούς παράγοντες στο χώρο εργασίας (μονάδες 4)

Δ Ποιοι είναι οι μικροβιακοί παράγοντες που μπορούν να βλάψουν την υγεία των εργαζομένων   (μονάδες 5)

Ε Σε ποιες κατηγορίες διακρίνονται οι επαγγελματικές  δερματοπάθειες; ( μονάδες 2)

 ΣΤ εξηγήστε πού οφείλεται κάθε είδος δερματοπάθειας(Μονάδες 4)

 Ζ ποια μέτρα περιλαμβάνει η πρόληψη των επαγγελματικών δερματοπαθειών (Μονάδες 4)

ΘΕΜΑ 4ο

Δ1 Τα τελευταία χρόνια γίνονται επανειλημμένες έρευνες σχετικά με τους επαγγελματικούς καρκίνους

Α Για ποιους λόγους παρατηρείται αυτό το αυξημένο ενδιαφέρον (μονάδες 4)

Β ποια όργανα του σώματος προσβάλλονται συχνά από επαγγελματικούς καρκίνους (μονάδες 3)

Γ Να αναφέρετε τέσσερις ουσίες,  οργανικές οι ανόργανες, που μπορούν να προκαλέσουν επαγγελματικές δηλητηριάσεις (μονάδες 4),  καθώς και τέσσερις τρόπους με τους οποίους αυτές εισέρχονται στον οργανισμό (μονάδες 4)

και που βασίζεται η πρόληψή τους (Μονάδες 3 )

Δ Αναφέρετε τους παράγοντες που επηρεάζουν την εμφάνιση καρκίνου στους πνεύμονες

Ε  Ποιος παράγοντας σχετίζεται με την εμφάνιση καρκίνου στα οστά; (μονάδες 1)

ΣΤ  Ποιοι παράγοντες σχετίζονται με την εμφάνιση καρκίνου στο δέρμα (μονάδες 5 )

Δ2

Α που αποδόθηκαν αρχικά οι πνευμονοπάθειες( Μονάδες 2)

Β Ποιες είναι οι κυριότερες επαγγελματικές πνευμονοπάθειες (μονάδες 3)

Γ  ποια είδη σκόνης διαδραματίζουν Σημαντικό ρόλο στην εμφάνιση Κάθε είδους πνευμονοκονίασης  (μονάδες 3)

Δ  εξηγήστε ποιοι παράγοντες διαδραματίζουν σημαντικό ρόλο στην εκδήλωση μιας πνευμονοκονίασης  (μονάδες 2)

Ε  ποια είναι τα μέτρα προφύλαξης που λαμβάνονται για τις πνευμονοκονίασεις  (μονάδες 4)

**Καλή επιτυχία!!!**