

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΝΕΟΛΑΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ

ΕΝΙΑΙΑ ΓΡΑΠΤΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ Β' ΤΕΤΡΑΜΗΝΟΥ 20 22 - 20 23

Β' ΤΑΞΗΣ ΤΕΣΕΚ

ΣΕΙΡΑ Α'

ΘΕΩΡΗΤΙΚΗ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ : Τετάρτη, 24 Μαΐου 2023

ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑ: ΥΓΙΕΙΝΗ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΟΙΝΟΠΟΙΕΙΟΥ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ : thoa 202

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΓΡΑΠΤΗΣ ΕΞΕΤΑΣΗΣ: 90 λεπτά

ΤΟ ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΟ ΔΟΚΙΜΙΟ ΜΑΖΙ ΜΕ ΤΟΥΣ ΒΟΗΘΗΤΙΚΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΚΑΙ ΤΟ ΤΥΠΟΛΟΓΙΟ ΑΠΟΤΕΛΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΤΕΣΣΕΡΕΙΣ (4) ΣΕΛΙΔΕΣ.

ΤΑ ΜΕΡΗ ΤΟΥ ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΟΥ ΔΟΚΙΜΙΟΥ ΕΙΝΑΙ ΤΡΙΑ (Α', Β' ΚΑΙ Γ').

ΟΔΗΓΙΕΣ (για την επιτροπή εξετάσεων τετραμήνων)

ΤΟ ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΟ ΔΟΚΙΜΙΟ ΝΑ ΕΚΤΥΠΩΘΕΙ: **ΕΓΧΡΩΜΟ**

ΛΥΣΕΙΣ

ΜΕΡΟΣ Α: Αποτελείται από 6 ερωτήσεις. Κάθε ερώτηση βαθμολογείται με 8 μονάδες. Να απαντήσετε σε όλες τις ερωτήσεις.

1. Να δώσετε τον ορισμό του ήχου;
Ήχος είναι είδος κύματος και ορίζεται ως κάθε μεταβολή της πίεσης του αέρα ή άλλου μέσου, που είναι ικανή να ερεθίσει την αίσθηση της ακοής και να γίνει αντιληπτή από τον άνθρωπο
2. Τι είναι ο θόρυβος?
Ο ανεπιθύμητος, ενοχλητικός ή και απλά δυσάρεστος για τον άνθρωπο ήχος λέγεται θόρυβος.
3. Α': Οι δυνατοί ήχοι σε ένα οινόποιείο δεν επηρεάζουν την υγεία των υπαλλήλων.
Σ / Λ

Β': Μια σωστή πρακτική είναι να διαβάζουμε τις οδηγίες των μηχανημάτων πριν την χρήση τους.
Σ / Λ

4. **Να κυκλώσετε την ορθή απάντηση.**
(Α) Οι σημάνσεις που πρέπει να υπάρχουν σε ένα χώρο εργασίας είναι:
(α) Απαγόρευσης (β) Προειδοποίησης
(γ) Υποχρέωσης (δ) Όλα τα πιο πάνω
(Β) Σε ένα οινόποιείο πρέπει να ακολουθούνται κάποιοι κανονισμοί. Αυτοί είναι:
(1) Απαγόρευση καπνίσματος (2) Εκπαίδευση προσωπικού
(3) Χρήση ειδικής στολής (4) Όλα τα πιο πάνω
5. Να γράψετε τι σημαίνουν τα πιο κάτω σήματα



6. Να συμπληρώσετε τα κενά στην πρόταση.

Η **ΠΡΟΛΗΨΗ** έχει πάντα **ΛΙΓΩΤΕΡΟ** κόστος από το κόστος που απαιτείται για την **ΚΑΤΑΣΒΕΣΗ** της **ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ** και την **ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ** των ζημιών μετά από αυτή.

ΜΕΡΟΣ Β: Αποτελείται από 4 ερωτήσεις. Η κάθε ερώτηση βαθμολογείται με 10 μονάδες. Να απαντήσετε σε όλες τις ερωτήσεις.

7. Να αναφέρετε τρία μέτρα πρόληψης από τον θόρυβο
- Η τεχνική πρόληψη
 - Τα Μέσα Ατομικής Προστασίας
 - Ο εργοδότης πρέπει να εξασφαλίζει σύμφωνα με τις υποδείξεις του γιατρού εργασίας ότι κάθε εργαζόμενος πριν από την έκθεση και στη συνέχεια σε τακτά χρονικά διαστήματα, υπόκειται σε ακουομετρικό έλεγχο για την εκτίμηση της κατάστασης της ακοής του.
8. Ποιές είναι οι άμεσες ενέργειες που πρέπει να γίνουν σε περίπτωση ατυχήματος που οφείλεται σε επαφή με τον ηλεκτρισμό;
Απόζευξη (isolation) και διακοπή της παροχής
Απομάκρυνση και παροχή πρώτων βοηθειών
9. Τι θα συμβεί αν γίνει ανάμειξη Χλωρίνης με Αμμωνία;
Θα προκληθούν βλαβερές για τον ανθρώπινο οργανισμό αναθυμιάσεις (αέρια) και υπάρχει κίνδυνος ανάφλεξης.
10. Τι είναι το τρίγωνο της φωτιάς; Εξηγείστε.
Για να εκδηλωθεί φωτιά πρέπει να υπάρχουν οι ακόλουθες προϋποθέσεις
- (α) Καύσιμη ύλη
 - (β) Οξυγόνο
 - (γ) Θερμοκρασία

ΜΕΡΟΣ Γ: Αποτελείται από 1 ερώτηση. Η ερώτηση βαθμολογείται με 12 μονάδες.

11. Α. Τι είναι η πρόληψη σε ένα χώρο εργασίας και γιατί είναι σημαντικό;
Προληψη σε ένα χωρο εργασιας εννοουμε τις απαιρητητες διενεργειες ουτως ωστε να εχουμε μειωμενα ατυχηματα η και καθολου και γιαυτο την καθιστα σημαντικη στο να μην εχουμε σοβαρα ατυχηματα.
- Β. Να αναφέρετε πέντε μέτρα πρόληψης από τον ηλεκτρισμό
- Απαγορεύεται η εργασία σε ενεργά κυκλώματα.
 - Οι σπασμένοι διακόπτες, ρευματολήπτες, ρευματοδότες ή και τα άλλα ηλεκτρικά εξαρτήματα, όπως επίσης και τα φθαρμένα καλώδια, πρέπει να αντικαθίστανται αμέσως.
 - Τα συστήματα ελέγχου κάθε μηχανήματος που επηρεάζουν την ασφάλεια θα πρέπει να είναι σε ορατή θέση και να φέρουν την κατάλληλη σήμανση.

- Όλα τα μεταλλικά μέρη μιας ηλεκτρικής εγκατάστασης ή μηχανήματος όπως η μεταλλικές σωλήνες, ο μεταλλικός σκελετός, τα προστατευτικά καλύμματα, κ.λπ. θα πρέπει να είναι γειωμένα
- Σε κάθε χώρο εργασίας θα πρέπει να υπάρχουν αναθεωρημένα σχέδια της ηλεκτρικής εγκατάστασης τα οποία θα μπορούν να χρησιμοποιηθούν για σκοπούς επιδιόρθωσης, αλλαγής ή συντήρησης της εγκατάστασης

ΤΕΛΟΣ ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΟΥ ΔΟΚΙΜΙΟΥ