



**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΑΡΧΕΙΟΥ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΘΕΜΑΤΩΝ ΕΞΕΤΑΣΗΣ ΘΕΩΡΗΤΙΚΟΥ ΜΕΡΟΥΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΚΤΗΣΗ ΑΔΕΙΑΣ ΜΗΧΑΝΟΔΗΓΟΥ**

|  |  |
| --- | --- |
| **ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗ** | ΖΑΧΑΡΙΑΣ ΧΡΗΣΤΟΣ |
| **ΚΩΔ. ΜΗΤΡΩΟΥ** | ΠΕΜ 180017 |
| **ΕΙΔΟΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ** | □ ΘΕΩΡΗΤΙΚΗ |
| **ΜΑΘΗΜΑ [όπως αναφέρεται στον Οδηγό Σπουδών]** | ΓΕΝΙΚΑ ΠΕΡΙ ΠΕΔΗΣ |

Α. **ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ ΕΛΕΥΘΕΡΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ**

|  |
| --- |
| **ΕΡΩΤΗΣΗ 1 :**Έχουμε ακούσει και διαβάσει ότι η τριπλοενεργητική βαλβίδα (ΚΕ) «πεδίζει», «εξαερώνει» και «συμπληρώνει». Παρακαλώ να εξηγήσετε πώς λειτουργούν αυτές οι φάσεις. |

|  |
| --- |
| **ΑΠΑΝΤΗΣΗ 1 :**Κατά τη χρήση του χειριστηρίου πέδης της κινητήριας μονάδας στη φάση πέδησης η ΚΕ επιτρέπει την παροχή πεπιεσμένου αέρα από το βοηθητικό ακροφυλάκιο στον κύλινδρο πέδης (πεδίζει).Στη φάση χαλάρωσης της πέδης η ΚΕ επιτρέπει την επικοινωνία του κυλίνδρου πέδης με την ατμόσφαιρα (εξαερώνει).Στη φάση πορείας η ΚΕ επιτρέπει την επικοινωνία του αγωγού 5 ατμόσφαιρων (αγωγός πέδης) με το βοηθητικό αεροφυλάκιο και τα μετατρέπει σε συγκοινωνούντα δοχεία (συμπληρώνει). |

|  |
| --- |
| **ΕΡΩΤΗΣΗ 2 :**Ποια είναι τα τέσσερα (4) κύρια εξαρτήματα του εξοπλισμού πέδης των σιδηροδρομικών οχημάτων; |

|  |
| --- |
| **ΑΠΑΝΤΗΣΗ 2 :**Κάθε σιδηροδρομικό όχημα για να πεδίζει πρέπει να διαθέτει:1. Αγωγό πέδης,
2. Βοηθητικό αεροφυλάκιο,
3. Τριπλοενεργητική βαλβίδα (ΚΕ) και
4. Κύλινδρο πέδης.
 |

Γ. **ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΣΩΣΤΟΥ (Σ) – ΛΑΘΟΥΣ (Λ)**

|  |
| --- |
| **ΘΕΜΑ 1** Παρακαλούμε να χαρακτηρίσετε τις προτάσεις που ακολουθούν γράφοντας δίπλα στο γράμμα που αντιστοιχεί σε κάθε πρόταση το γράμμα **Σ**, εάν η πρόταση είναι **Σωστή**, ή το γράμμα **Λ**, εάν η πρόταση είναι **Λανθασμένη**. |

|  |
| --- |
| **ΘΕΜΑ 2** Παρακαλούμε να χαρακτηρίσετε τις προτάσεις που ακολουθούν γράφοντας δίπλα στο γράμμα που αντιστοιχεί σε κάθε πρόταση το γράμμα **Σ**, εάν η πρόταση είναι **Σωστή**, ή το γράμμα **Λ**, εάν η πρόταση είναι **Λανθασμένη**. |

|  |
| --- |
| **ΘΕΜΑ 3** Παρακαλούμε να χαρακτηρίσετε τις προτάσεις που ακολουθούν γράφοντας δίπλα στο γράμμα που αντιστοιχεί σε κάθε πρόταση το γράμμα **Σ**, εάν η πρόταση είναι **Σωστή**, ή το γράμμα **Λ**, εάν η πρόταση είναι **Λανθασμένη**. |

|  |
| --- |
| **ΘΕΜΑ 4**Παρακαλούμε να χαρακτηρίσετε τις προτάσεις που ακολουθούν γράφοντας δίπλα στο γράμμα που αντιστοιχεί σε κάθε πρόταση το γράμμα **Σ**, εάν η πρόταση είναι **Σωστή**, ή το γράμμα **Λ**, εάν η πρόταση είναι **Λανθασμένη**. |