

**ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ
ΗΜΕΡΗΣΙΩΝ ΚΑΙ ΕΣΠΕΡΙΝΩΝ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΛΥΚΕΙΩΝ
(ΟΜΑΔΑ Α΄)
ΚΑΙ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΛΥΚΕΙΩΝ (ΟΜΑΔΑ Β΄)
ΤΕΤΑΡΤΗ 5 ΙΟΥΝΙΟΥ 2013
ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑ:
ΜΗΧΑΝΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΚΑΥΣΗΣ ΙΙ**

Απαντήσεις Θεμάτων :

Θέμα 1^ο

A1. α. Σωστό (Σελ. 9), β. Σωστό (Σελ 44), γ. Λάθος (Σελ 14), δ. Σωστό (Σελ 74), ε. Λάθος (Σελ 145)

A2. Σχολικό βιβλίο, σελίδα 64 § 3.1

"Ο σκοπός είναι η καλύτερη προσαρμογή του μείγματος τροφοδοσίας του κινητήρα ανάλογα με τις συνθήκες."

Θέμα 2^ο

B1. Σχολικό βιβλίο, σελίδα 57 § 2.5.3

"Τα πλεονεκτήματα & μειονεκτήματα των στροβιλοσυμπιεστών αλλαγές στροφών του κινητήρα."

B2. Σχολικό βιβλίο, σελίδες 68 § 3.1.1

"Τα έμβολα έχουν διαμορφωθεί κατά τέτοιο τρόπο το μείγμα πολύ κοντά στα μπουζί."

Θέμα 3^ο

G1. Σχολικό βιβλίο, σελίδα 169 § 5.1.4

"Σκιαγραφημένη περιοχή πέντε από τα δέκα: 1. καύσιμο μείγμα 10 ελαττωματική βαλβίδα ανακύκλωσης καυσαερίων."

G2. Σχολικό βιβλίο, σελίδα 201 § 6.2.1

"Σκιαγραφημένη περιοχή πέντε από τα επτά: 1. Ηλεκτρονικός έλεγχος θερμοκρασίας 7 .
Δυνατότητα ηλεκτρονικής διάγνωσης βλαβών."

Θέμα 4^ο

Δ1. Σχολικό βιβλίο, σελίδα 210 § 6.3.3.

"Από το διάγραμμα ελέγχου συστήματος τροφοδοσίας, εικόνα 6.3.2 θα επιλέξετε 4 αισθητήρες και 4 ενεργοποιητές (η εικόνα παραπέμπει στις ονομασίες τους που είναι οι τίτλοι των παρακάτω παραγράφων 6.3.4 & 6.3.6."

Δ2. Σχολικό βιβλίο, σελίδες 80 § 3.1.4.

"Οι βασικότεροι τύποι μετρητών είναι: γ. υποπίεση της πολλαπλή εισαγωγής."