

ΝΕΑ ΠΑΙΔΕΙΑ

ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑ

ΑΓΙΑΣ ΒΑΡΒΑΡΑΣ 21 & ΠΕΡΙΚΛΕΟΥΣ, Π. ΦΑΛΗΡΟ
ΤΗΛ. 210 9851164, e-mail: info@neapaideia.edu.gr, www.neapaideia.edu.gr

ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ

ΗΜΕΡΗΣΙΩΝ - ΕΣΠΕΡΙΝΩΝ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΛΥΚΕΙΩΝ

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 25 ΙΟΥΝΙΟΥ 2021

ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑ: **ΝΑΥΤΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ**

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ

ΘΕΜΑ Α

A1. α. Σ β. Λ γ. Λ δ. Σ ε. Σ

A2. 1 - γ 2 - α 3 - ε 4 - β 5 - στ

ΘΕΜΑ Β

B1. ΣΧΟΛΙΚΟ ΒΙΒΛΙΟ ΤΟΜΟΣ Α ΣΕΛ 40

«Στην κεφαλή των τετράχρονων ... και τον έλεγχο της καύσεως»

B2. ΣΧΟΛΙΚΟ ΒΙΒΛΙΟ ΤΟΜΟΣ Α ΣΕΛ 44-45

«Οι λειτουργίες που επιτελεί το έμβολο είναι ... τις θυρίδες εισαγωγής και εξαγωγής»

ΘΕΜΑ Γ

Γ1. ΣΧΟΛΙΚΟ ΒΙΒΛΙΟ ΤΟΜΟΣ Α ΣΕΛ 36

«Η σύνδεση κυλίνδρων, σκελετού ... ονομάζονται συνδέτες ή εντατήρες»

Γ2. ΣΧΟΛΙΚΟ ΒΙΒΛΙΟ ΤΟΜΟΣ Α ΣΕΛ 48 - Παρ. 2.7.1 Βάκτρο

ΘΕΜΑ Δ

Δ1. ΣΧΟΛΙΚΟ ΒΙΒΛΙΟ ΤΟΜΟΣ Α ΣΕΛ 24

«Στις δίχρονες πετρελαιομηχανές ο κύκλος λειτουργίας ... μικρότερο μέγεθος και μάζα σφονδύλου»

Δ2. ΣΧΟΛΙΚΟ ΒΙΒΛΙΟ ΤΟΜΟΣ Α ΣΕΛ 82

«Στις τετράχρονες πετρελαιομηχανές εκτός του κύριου ... και θερμοκρασίας της καύσεως)»

Σημείωση: Οι απαντήσεις των θεμάτων έγιναν με βάση το βιβλίο της έκδοσης Α. Για τους υποψήφιους που έχουν το βιβλίο της έκδοσης Β οι απαντήσεις δεν αλλάζουν αλλά βρίσκονται σε διαφορετικές σελίδες.