



Τίτλος	ΦΥΣΙΚΗ Γ΄ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ
Πλατφόρμα	PC
Κατηγορία	Εκπαιδευτικό πρόγραμμα (ΦΥΣΙΚΗ)
Κοινό	Μαθητές Γ΄ Γυμνασίου
Έτος κυκλοφορίας	2001
ISBN	960 – 7995 – 18 – X
Λιανική Τιμή	€ 32,25 + 19% ΦΠΑ

Περίληψη

Ένα εκπαιδευτικό πρόγραμμα που βοηθά το χρήστη να εμπεδώσει την ύλη της Φυσικής Γ΄ Γυμνασίου, μελετώντας την θεωρία, λύνοντας ασκήσεις και εκτελώντας πειράματα. Με τη βοήθεια πολυμεσικών προσεγγίσεων, ο μαθητής κατανοεί ευκολότερα τα στοιχεία της Φυσικής.

Εκπαιδευτικά σημεία

- Αναλυτική παρουσίαση της θεωρίας της Φυσικής τόσο σε βασικό όσο και σε προχωρημένο επίπεδο.
- Ύλη σύμφωνα με το νέο αναλυτικό πρόγραμμα του ΥΠΕΠΘ.
- Ποικιλία ασκήσεων διαφόρων τύπων οι οποίες συνδέονται με την αντίστοιχη θεωρία και βαθμολογούνται αυτόματα.
- Πληροφορίες για την ιστορική εξέλιξη της επιστήμης.
- Μελέτη φυσικών φαινομένων μέσα από μία σειρά δυναμικών παρουσιάσεων.
- Προσομοίωση εργαστηριακών πειραμάτων με μεταβολή παραμέτρων από τον χρήστη.
- Ευρετήριο όρων.
- Καλύπτει την ύλη των κεφαλαίων: Μηχανική, Ταλαντώσεις, Ηλεκτρομαγνητισμός, Δομή Ύλης, Ηλεκτρονικά.

Χαρακτηριστικά τίτλου

- Περιβάλλον εκπαιδευτικού για δημιουργία και εμπλουτισμό ασκήσεων.
- Αλληλεπιδραστικό περιβάλλον.
- Πλούσια πολυμεσική προσέγγιση (hypertext, 3D animation, ανθρώπινη φωνή)

Απαιτούμενες Τεχνικές Προδιαγραφές

- Pentium III 350 MHz ή ανώτερος
- 128 MB RAM ή μεγαλύτερο
- Κάρτα ήχου
- SVGA κάρτα γραφικών, ανάλυση οθόνης 800 X 600 στα εκατομμύρια χρώματα
- Εγκατεστημένα Windows 95/98 / Me / 2000 / XP/2003

- CD-ROM drive (συνιστάται 8x ή ταχύτερο)