

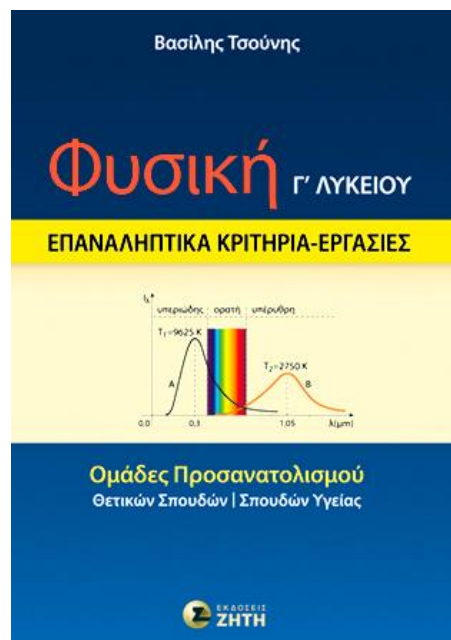
Βασίλης Τσούνης: Τα βιβλία μου

1. Φυσική Γ' Λυκείου/ Επαναληπτικά Κριτήρια-Εργασίες (Μάρτιος 2024) από τις εκδόσεις **Ζήτη**. Πληροφορίες για την δομή του βιβλίου μπορείτε να το δείτε στον σύνδεσμο <https://ziti.gr/vivlio/tsounis-fysiki-g-lykeioy-ep-kritiria-ergasies/>

Το βιβλίο περιέχει τριάντα επαναληπτικά κριτήρια -εργασίες και το καθένα από αυτά καλύπτει κάθε πτυχή της ύλης, με στόχο τη γενική επανάληψη και μέγιστη κατανόηση από τους μαθητές με διεύρυνση των δυνατοτήτων συνδυαστικής επεξεργασίας και εξαγωγής των απαραίτητων συμπερασμάτων για συνέχεια και επίλυση των επιμέρους ερωτήσεων και προβλημάτων.

Τα κριτήρια -εργασίες δεν έχουν στόχο την βαθμολογική αξιολόγηση των μαθητών, παρά την σε βάθος επανάληψη όλης της ύλης. Οι λύσεις των κριτηρίων- εργασιών υπάρχουν στο βιβλίο.

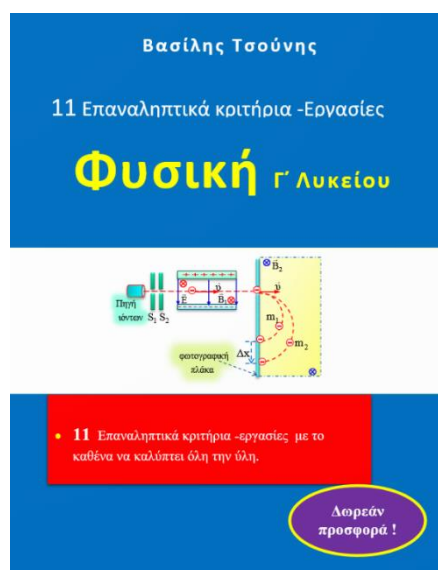
Πιο αναλυτικές λύσεις από όλα τα κριτήρια με οι απαντήσεις και από τα θέματα Α' που μάλλον είναι Β' ή και Β+ υπάρχουν στον σύνδεσμο <https://www.btsounis.gr/pdf2/fisiki-G-kritiria-apantis.html> από όπου μπορείτε να τις κατεβάσετε.



2. Φυσική Γ' Λυκείου /11 Επαναληπτικά Κριτήρια – Εργασίες ένα **e-book** που είναι στο σύνδεσμο της ιστοσελίδας μου <https://www.btsounis.gr/pdf2/fisiki-g-likiou-11-epanaliptika-kritiria.html> και είναι μια **δωρεάν προσφορά** για μαθητές της Γ' Λυκείου και τους καθηγητές τους ... μπορεί δε ελεύθερα να κοινοποιηθεί. Το βιβλίο έχει τις αναλυτικές απαντήσεις όλων των εργασιών, ξεφυλλίζεται ως e-book αλλά και κατεβαίνει ως pdf.

(*) Να σημειώσω εδώ ότι κάθε κριτήριο-εργασία καλύπτει όλη την ύλη και δεν έχει τη λογική κριτηρίου αξιολόγησης, πολλώ δε μάλλον της βαθμολόγησης μαθητών, αλλά την σε βάθος επεξεργασία και κατανόηση της εξεταστέας ύλης.

Οι ανωτέρω εργασίες αυτές έχουν αρίθμηση (31-41) και **αποτελούν συνέχεια** του βιβλίου μου **Φυσική Γ' Λυκείου – Επαναληπτικά Κριτήρια – Εργασίες** που είναι από τις εκδόσεις Ζήτη <https://ziti.gr/vivlio/tsounis-fysiki-g-lykeioy-ep-kritiria-ergasies/>



3. Φυσική Γ' Λυκείου/ Κβαντομηχανική (Ιανουάριος 2023) από τις εκδόσεις Ζήτη.

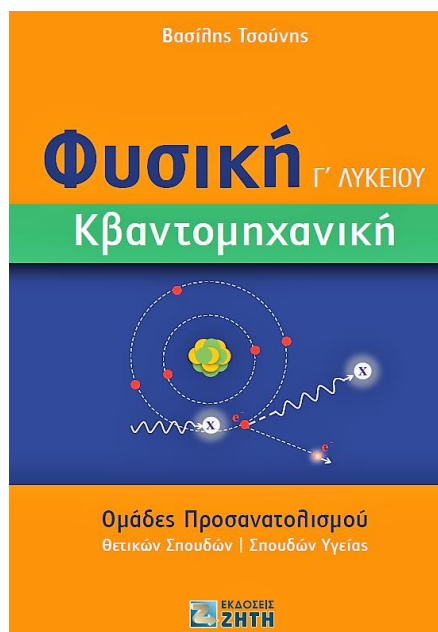
Πληροφορίες για την δομή του βιβλίου μπορείτε να το δείτε στον σύνδεσμο

<https://ziti.gr/vivlio/tsounis-fysiki-g-lykeioy-kvantomichaniki/>

Το βιβλίο γράφτηκε με στόχο να καλύψει κάθε πτυχή της ύλης της Κβαντομηχανικής και έχει εκείνα τα επιστημονικά και εκπαιδευτικά δεδομένα για κάλυψη όλων των εκφράσεων της διδασκαλίας και της διδακτικής επικοινωνίας με στόχο την μέγιστη κατανόηση από τους μαθητές. Δείτε από τον παρακάτω σύνδεσμο

<https://www.btsounis.gr/pdf2/kvantomixaniki-analitikes-apantiseis.html> τις αναλυτικές

απαντήσεις από το βιβλίο « Φυσική Γ' Λυκείου-Κβαντομηχανική» (σχετικά αναλυτικές λύσεις υπάρχουν και στο βιβλίο). Είναι e-book αλλά κατεβαίνει και ως pdf .



4. Φυσική Γ' Λυκείου –Ηλεκτρομαγνητισμός, (Απρίλιος 2020) από τις εκδόσεις

Ζήτη. Διατίθεται τόσο από το ηλεκτρονικό βιβλιοπωλείο του εκδοτικού οίκου

<https://ziti.gr/vivlio/tsounis-fysiki-g-lykeioy-ilektromagnitismos/> και από τα πολλά κεντρικά

βιβλιοπωλεία σε Αθήνα και Θεσσαλονίκη.

Ένα δείγμα του βιβλίου είναι εδώ

<https://ziti.gr/wp-content/uploads/2020/07/Tsounis-Fysiki-C-Lykeiou-Hlektromagnitismos.pdf>

Οι απαντήσεις του βιβλίου είναι στο σύνδεσμο

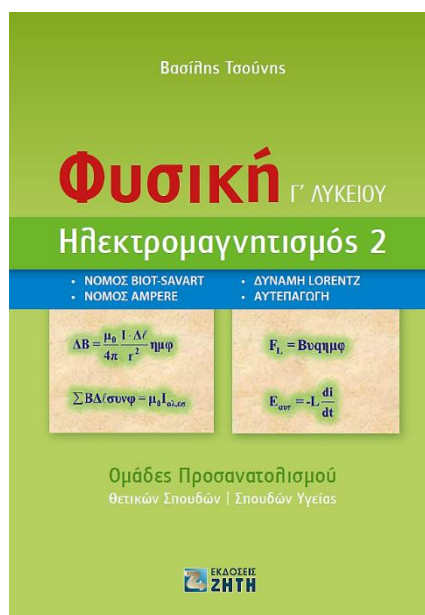
<https://www.btsounis.gr/PDF/Apantiseis-Hlektromagnitismou.html>



5. Φυσική Γ' Λυκείου/ Ηλεκτρομαγνητισμός-2 που είναι από τις εκδόσεις Ζήτη

(Οκτώβριος 2022) και μπορείτε να το δείτε στον σύνδεσμο <https://ziti.gr/vivlio/tsounis-fysiki-g-lykeioy-ilektromagnitismos-2/> . Το βιβλίο έρχεται ως συνέχεια στο « Φυσική Γ' Λυκείου - Ηλεκτρομαγνητισμός», για να καλύψει τις ανάγκες των μαθητών και καθηγητών μετά την τροποποίηση του προγράμματος σπουδών από το σχολικό έτος 2022-23 και την εισαγωγή πρόσθετης ύλης στον Ηλεκτρομαγνητισμό. Ένα δείγμα του βιβλίου είναι εδώ <https://ziti.gr/wp-content/uploads/2022/10/tsounis-ilektromagnitismos-2.pdf>

Οι **απαντήσεις** του βιβλίου είναι στον σύνδεσμο <https://www.btsounis.gr/PDF/Apantiseis-Hlektromagnitismou.html>



Στο βιβλίο να διορθωθούν τα παροράματα που φαίνονται στον σύνδεσμο [Ηλεκτρομαγνητισμός -2 παροράματα-διορθώσεις](#)

6. Τράπεζα Θεμάτων- Φυσική Γ' Λυκείου. Μπορείτε να το κατεβάσετε από τον σύνδεσμο <https://www.btsounis.gr/pdf2/Fisiki-g-likeioy-trapeza-thematon.html>

καθόσον είναι μια **δωρεάν προσφορά**, τόσο στους μαθητές που στοχεύουν και προσπαθούν για το καλύτερο, όσο και στους καθηγητές τους που συνοδοιπορούν μαζί τους.

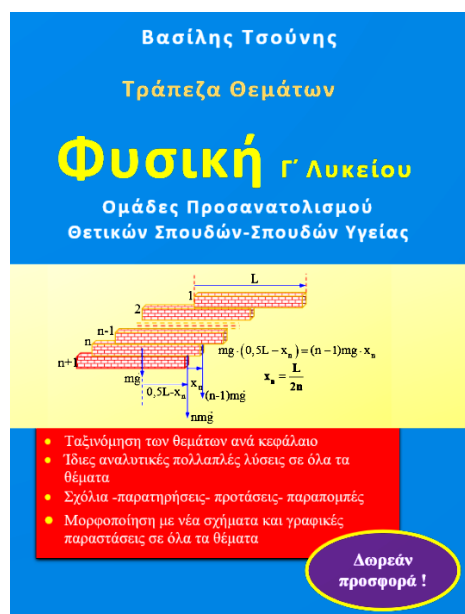
Είναι στη μορφή e-book, ξεφυλλίζετε με τα βελάκια < > αλλά και κατεβαίνει ως pdf.

Στο βιβλίο υπάρχουν όλα τα θέματα Β' και Δ' της τράπεζας θεμάτων του ΙΕΠ που έχουν **ταξινομηθεί κατά κεφάλαιο και ενότητα** .

Όλα τα θέματα,

- έχουν μορφοποιηθεί και εμπλουτισθεί με νέα έγχρωμα σχήματα και διαγράμματα,
- έχουν προσωπικές μεθοδολογικές - αναλυτικές και πολλαπλές λύσεις ώστε να είναι κατανοητές στους μαθητές.

Υπάρχουν σχεδόν σε όλα τα θέματα σχόλια -παρατηρήσεις, εναλλακτικές διορθωτικές προτάσεις, αλλά και παραπομπές για εύρεση υλικού μελέτης και κατανόησης των θεμάτων αυτών.



7. Φυσική Α΄ Λυκείου (Σεπτέμβριος 2020) από τις εκδόσεις Ζήτη

<https://ziti.gr/vivlio/tsounis-fysiki-a-lykeioy/>

Διατίθεται από το ηλεκτρονικό βιβλιοπωλείο Ζήτη, τα βιβλιοπωλεία Ζήτη, Αθήνα: Χαριλάου Τρικούπη 22, Θεσσαλονίκη: Αρμενοπούλου 27 αλλά και από πολλά κεντρικά βιβλιοπωλεία Αθήνα και Θεσσαλονίκη (Πολιτεία, Ιανός, Κορφιάτης, Πατάκης)

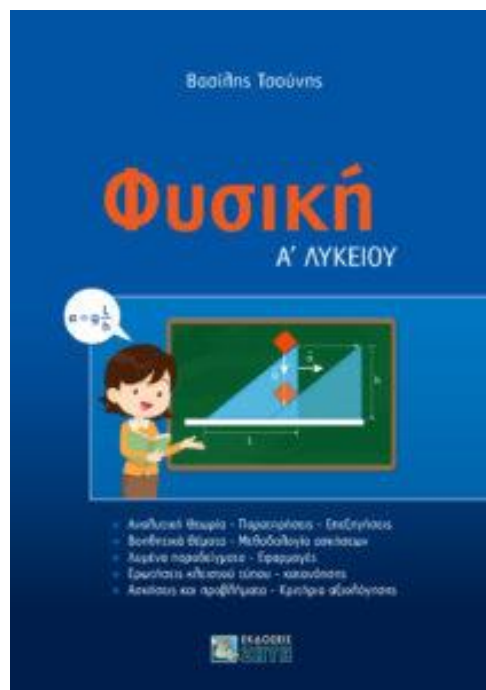
Πληροφορίες και δείγμα του βιβλίου
 δείτε στον σύνδεσμο

<https://ziti.gr/wp-content/uploads/2020/09/tsounis-fysiki-a-lykeioy.pdf>

Είναι σε επίπεδο ανεβασμένο με ότι απαιτείται για τον μαθητή της Α΄ και όχι μόνο με απαιτήσεις της Α΄, αλλά και με όσα του είναι απαραίτητα για την συνέχεια. Έτσι είναι και τα άλλα βιβλία μου απλά η Α΄ είναι καθοριστική τάξη! Στο ίδιο επίπεδο είναι και αυτό της Β΄!

Οι απαντήσεις του βιβλίου είναι στον σύνδεσμο

<https://www.btsounis.gr/PDF/index.html>



8. Φυσική Α΄ Λυκείου/Τράπεζα θεμάτων (Απρίλιο 2022) σε μορφή e-book από τις εκδόσεις Ζήτη.

Στις δύσκολες - για την εποχή μας- συνθήκες εκπαιδευτικής διαδικασίας και επικοινωνίας με τους μαθητές είναι μια **δωρεάν προσφορά**, τόσο στους μαθητές της Α΄ Λυκείου όσο και στους καθηγητές που συνοδοιπορούν μαζί τους ...και μπορεί ελεύθερα να κοινοποιηθεί.

Το βιβλίο μπορείτε ανοίγοντας τον σύνδεσμο <https://www.btsounis.gr/pdf2/Trapeza-thematon-a-lykeioy.html> να το ξεφυλλίσετε ή να το κατεβάσετε σε μορφή pdf.



9. Φυσική Β' Λυκείου Θετικού προσανατολισμού είναι αυτοέκδοση από τις εκδόσεις **bookstars** και διατίθεται από εδώ

<https://www.bookstars.gr/User/BookDetails.aspx?Id=5buTeBJYhjYbfpDML%2fOc5g%3d%3d&CId=q%2bQYsE0Ffis%3d>

Το βιβλίο αυτό είναι σε ανεβασμένο επίπεδο και όχι μόνο με τις απαιτήσεις της Β', αλλά και όσα του είναι απαραίτητα για την συνέχεια...



Οι απαντήσεις των εργασιών του βιβλίου είναι στον συνδέσμο

<http://www.btsounis.gr/wp-content/uploads/2021/10/1.3-%CE%A6%CF%85%CF%83%CE%B9%CE%BA%CE%AE-%CE%92%CE%84%CE%9B%CF%85%CE%BA%CE%B5%CE%AF%CE%BF%CF%85-%CE%91%CF%80%CE%B1%CE%BD%CF%84%CE%AE%CF%83%CE%B5%CE%B9%CF%82-1%CE%BF-%CE%BC%CE%B5%CF%81%CE%BF%CF%82.pdf>

<http://www.btsounis.gr/wp-content/uploads/2021/10/1.4-%CE%A6%CF%85%CF%83%CE%B9%CE%BA%CE%AE-%CE%92%CE%84-%CE%9B%CF%85%CE%BA%CE%B5%CE%AF%CE%BF%CF%85-%CE%91%CF%80%CE%B1%CE%BD%CF%84%CE%AE%CF%83%CE%B5%CE%B9%CF%82-2%CE%BF-%CE%BC%CE%AD%CF%81%CE%BF%CF%82.pdf>

<http://www.btsounis.gr/wp-content/uploads/2021/10/1.5-%CE%A6%CF%85%CF%83%CE%B9%CE%BA%CE%AE-%CE%92%CE%84%CE%9B%CF%85%CE%BA%CE%B5%CE%AF%CE%BF%CF%85-%CE%91%CF%80%CE%B1%CE%BD%CF%84%CE%AE%CF%83%CE%B5%CE%B9%CF%82-3%CE%BF-%CE%BC%CE%AD%CF%81%CE%BF%CF%82.pdf>

Τα παρακάτω **πέντε βιβλία της Γ' Λυκείου** από τις εκδόσεις « Εκδοτικός Όμιλος Συγγραφέων Καθηγητών» που **δυστυχώς έκλεισε και δεν υπάρχουν επανεκδόσεις**. Όλα τα βιβλία μου μπορείτε να τα δείτε τα στην ιστοσελίδα μου www.btsounis.gr

10. Φυσική Θετικής και Τεχνολογικής Κατεύθυνσης Γ' Λυκείου (1. Ταλαντώσεις-Κύματα-Ανάκλαση- Διάθλαση).

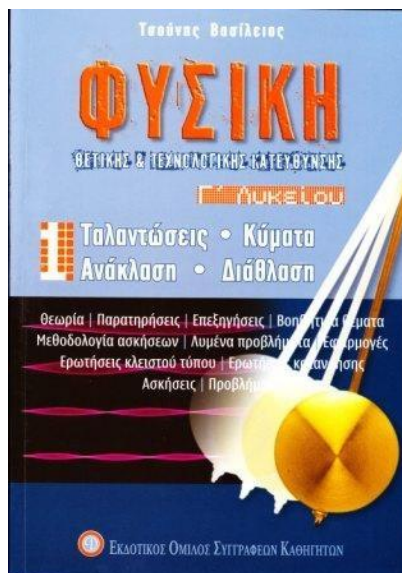
Είναι ένα πολύ πλούσιο σε ύλη βιβλίο, με **598**σελίδες που περιέχουν:

Αναλυτική Θεωρία – Παρατηρήσεις – επεξηγήσεις – Βοηθητικά θέματα. Μεθοδολογία Ασκήσεων – Πλήθος από λυμένα προβλήματα. Ερωτήσεις κλειστού τύπου – Ερωτήσεις κατανόησης. Ασκήσεις και προβλήματα - Κριτήρια αξιολόγησης.

Απαντήσεις προβλημάτων και ερωτήσεων.

Πληροφορίες για το βιβλίο εδώ

<https://www.btsounis.gr/course/4077/>



12. Φυσική Θετικής και Τεχνολογικής Κατεύθυνσης Γ' Λυκείου (2. Μηχανική

Στερεού σώματος- Κρούσεις- Φαινόμενο Doppler).

Είναι ένα πολύ πλούσιο σε ύλη βιβλίο, με **527** σελίδες που περιέχουν:

Αναλυτική Θεωρία – Παρατηρήσεις – επεξηγήσεις – Βοηθητικά θέματα. Μεθοδολογία Ασκήσεων – Πλήθος από λυμένα προβλήματα. Ερωτήσεις κλειστού τύπου – Ερωτήσεις κατανόησης. Ασκήσεις και προβλήματα - Κριτήρια αξιολόγησης.

Απαντήσεις προβλημάτων και ερωτήσεων.

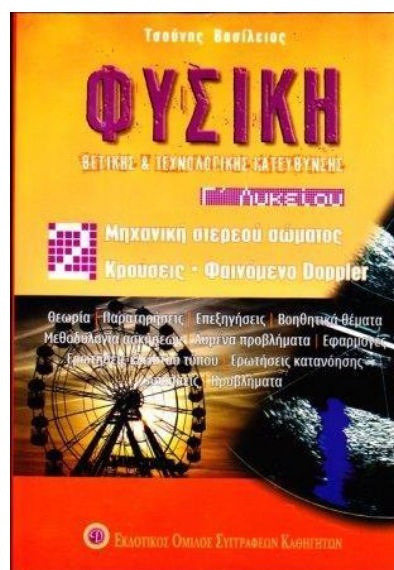
Είναι τα βιβλία Φυσικής που απευθύνονται:

Στο μαθητή με υψηλούς στόχους και προσδοκίες.

Πληροφορίες για το βιβλίο εδώ

[Φυσική Γ' Λυκείου -2. Στερεό -Κρούσεις-](#)

[Doppler](#)



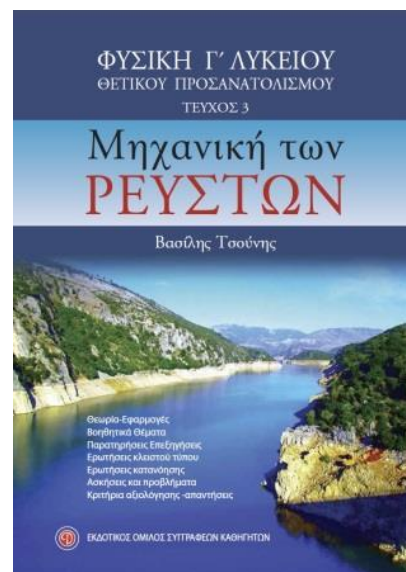
12. Φυσική Θετικού Προσανατολισμού Γ΄ Λυκείου (3. Μηχανική των Ρευστών).

Το βιβλίο αυτό απευθύνεται τόσο στο φιλόδοξο μαθητή που έχει υψηλούς στόχους όσο στο απαιτητικό καθηγητή της Φυσικής και μέσα στις 97 σελίδες έχει:

- αναλυτική θεωρία σε δύο τμήματα :
1ο) η ισορροπία των ρευστών,
2ο) η κίνηση των ρευστών με την δυναμική και ενεργειακή μελέτη,
- 18 εφαρμογές και βοηθητικά θέματα με όλες τις δυνατές προεκτάσεις,
- 20 ερωτήσεις πολλαπλής επιλογής,
- 26 ερωτήσεις κατανόησης (2ο Θέμα),
- 51 ασκήσεις και προβλήματα από τα οποία τα 10 συνδυαστικά με ταλαντώσεις και μηχανική στερεού,
- 4 πλήρη κριτήρια αξιολόγησης.
- απαντήσεις ερωτήσεων και προβλημάτων.

Πληροφορίες για το βιβλίο εδώ

Φυσική Γ΄ Λυκείου- Μηχανική των Ρευστών



13. Θέματα Φυσικής Θετικής και Τεχνολογικής Κατεύθυνσης Γ΄ Λυκείου

(1000 πρωτότυπα θέματα)

Το βιβλίο αυτό περιέχει 1000 περίπου πρωτότυπα θέματα, καλύπτει όλη την ύλη της Γ΄ Λυκείου και φιλοδοξούμε να χρησιμοποιηθεί τόσο ως βασικό βιβλίο εξάσκησης των μαθητών, αλλά και να αποτελέσει έναν άριστο οδηγό επανάληψης. Το βιβλίο γράφτηκε με στόχο να κάνει τη διαφορά στον εκπαιδευτικό χώρο που απευθύνεται και με τα επιλεγμένα θέματα να βοηθήσει:

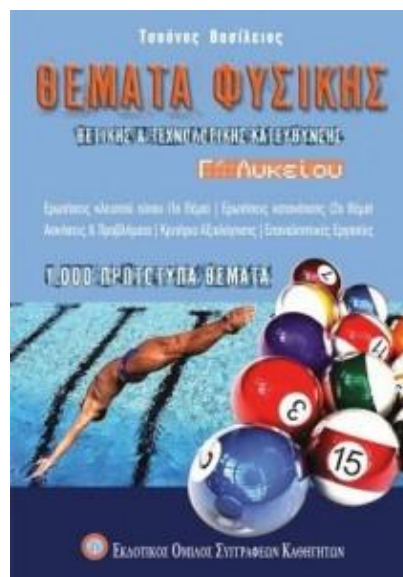
Το φιλόδοξο μαθητή που έχει υψηλούς στόχους και αναζητά σταθερές βάσεις για τις μετέπειτα σπουδές του.

Τον απαιτητικό καθηγητή της Φυσικής που ως δάσκαλος αγωνιά και προσπαθεί για την καλύτερη δυνατή προετοιμασία των μαθητών του.

Στο βιβλίο ο αναγνώστης θα βρει πρωτότυπες: Ερωτήσεις κλειστού τύπου – Ερωτήσεις κατανόησης. Ασκήσεις και προβλήματα- Κριτήρια αξιολόγησης. Επαναληπτικές Εργασίες σε όλα τα κεφάλαια.

Πληροφορίες για το βιβλίο εδώ

Φυσική Γ΄ Λυκείου - 1000 θέματα Φυσικής



14. Φυσική Θετικού Προσανατολισμού Γ' Λυκείου- **Σύνθετα Θέματα** .

Σύνθετα θέματα -απαντήσεις 1^ο μέρος.

<http://www.btsounis.gr/wp-content/uploads/2017/03/%CE%A3%CF%8D%CE%BD%CE%B8%CE%B5%CF%84%CE%B1-%CE%98%CE%AD%CE%BC%CE%B1%CF%84%CE%B1-%CE%91%CF%80%CE%B1%CE%BD%CF%84%CE%AE%CF%83%CE%B5%CE%B9%CF%82-1-8-1.zip>

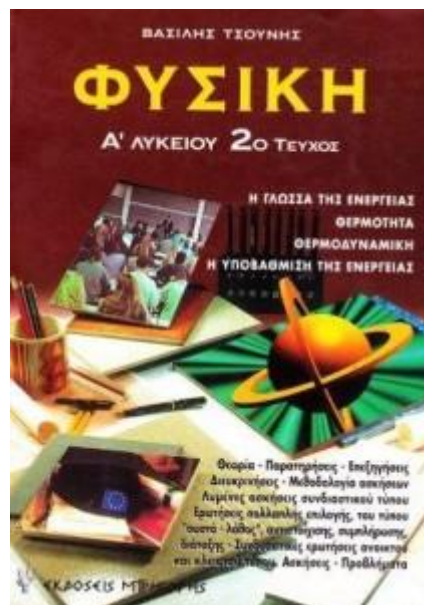
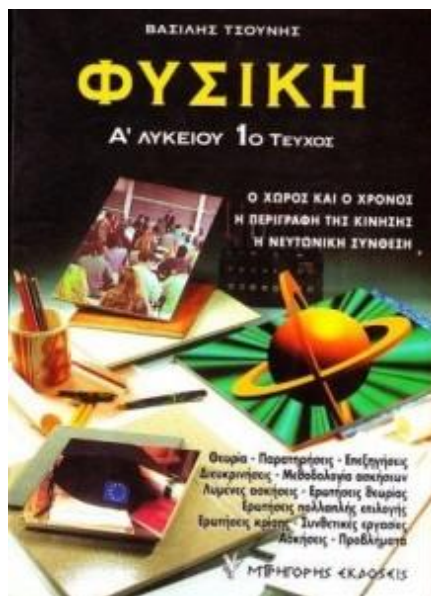
Σύνθετα θέματα -απαντήσεις 2^ο μέρος.

<http://www.btsounis.gr/wp-content/uploads/2017/03/%CE%A3%CF%8D%CE%BD%CE%B8%CE%B5%CF%84%CE%B1-%CE%98%CE%AD%CE%BC%CE%B1%CF%84%CE%B1-%CE%91%CF%80%CE%B1%CE%BD%CF%84%CE%AE%CF%83%CE%B5%CE%B9%CF%82-9-%CF%84%CE%AD%CE%BB%CE%BF%CF%82-1.zip>



Από τα ανωτέρα πέντε βιβλία υπάρχουν μερικά ακόμη που κυκλοφορούν σε κάποια από μεγάλα βιβλιοπωλεία ή να βρεθούν με αναζήτηση στο διαδίκτυο.

15-16. Υπάρχουν και δύο άλλα βιβλία της **Α΄ τάξης** από τις εκδόσεις Γρηγόρη, είναι γραμμένα στη λογική του πάλαι ποτέ πολυκλαδικού Λυκείου και δεν κυκλοφορούν πλέον.



17. Η κωδικοποίηση νομοθεσίας εκπαιδευτικών Θεμάτων Δ.Ε [Εκδόσεις Γρηγόρη].

18. Η πρωτοβάθμια και Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση στο νομό Αιτωλοακαρνανίας (Σε συνεργασία, έκδοση ΤΕΔΚ νομού Αιτωλοακαρνανίας)

