

άρης ασλανίδης

# ερευνητική εργασία



Α΄ ΓΕΝΙΚΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ

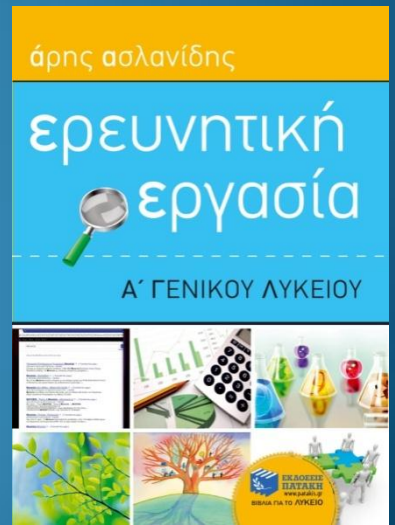


# ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΒΙΒΛΙΟΥ

ΑΡΗΣ ΑΣΛΑΝΙΔΗΣ

ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ  
Α' ΓΕΝΙΚΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ

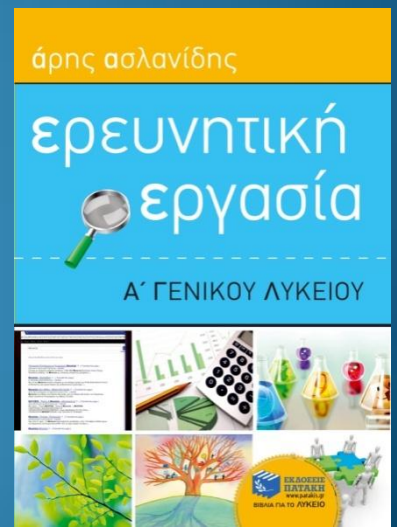
ΒΙΒΛΙΟΠΩΛΕΙΟ ΠΑΤΑΚΗ  
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ 65, ΑΘΗΝΑ  
ΣΑΒΒΑΤΟ, 15 ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 2011, 12:00



# ΔΙΑΡΘΡΩΣΗ ΒΙΒΛΙΟΥ

**ΤΟ ΒΙΒΛΙΟ ΔΙΑΡΘΡΩΝΕΤΑΙ ΣΕ 4 ΚΕΦΑΛΑΙΑ:**

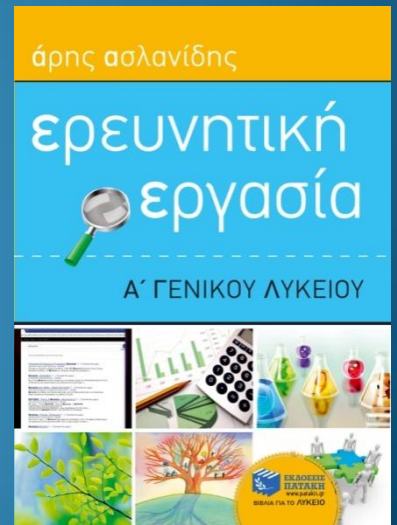
- ❖ **Η ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ**
- ❖ **ΚΕΙΜΕΝΑ ΜΕΛΕΤΗΣ**
- ❖ **ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ**
- ❖ **ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΠΗΓΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗΣ**



# ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1

**ΣΤΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1 ΠΑΡΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΕΣ  
ΓΝΩΣΕΙΣ ΠΟΥ ΧΡΕΙΑΖΟΝΤΑΙ ΓΙΑ:**

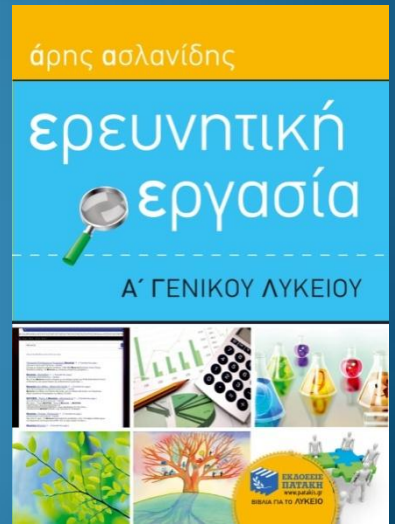
- ❖ **ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ**
- ❖ **ΤΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ**



# ΔΙΑΡΘΡΩΣΗ ΚΕΦΑΛΑΙΟΥ 1

**ΤΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1 ΔΙΑΡΘΡΩΝΕΤΑΙ ΣΕ 6 ΕΝΟΤΗΤΕΣ:**

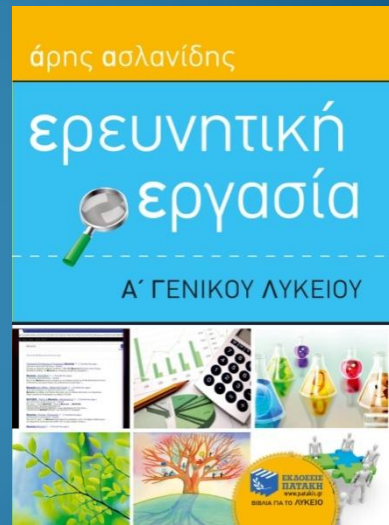
- ❖ **Η ΟΜΑΔΟΣΥΝΕΡΓΑΤΙΚΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ**
- ❖ **Η ΜΕΘΟΔΟΣ PROJECT**
- ❖ **ΓΕΝΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΡΕΥΝΑ**
- ❖ **ΓΕΝΙΚΑ ΓΙΑ ΤΙΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ**
- ❖ **Η ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ ΣΤΗΝ Α' ΛΥΚΕΙΟΥ**
- ❖ **Η ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**



# ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΕΝΟΤΗΤΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΟΥ 1

**ΚΑΘΕ ΕΝΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΚΕΦΑΛΑΙΟΥ 1 ΑΝΑΠΤΥΣΣΕΤΑΙ ΩΣ  
ΕΞΗΣ:**

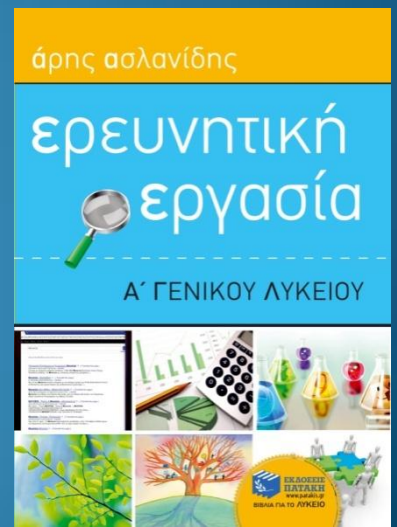
- ❖ **ΜΑΘΑΙΝΩ ΜΕ ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ**
- ❖ **ΕΛΕΓΧΩ ΤΙΣ ΓΝΩΣΕΙΣ ΜΟΥ**
- ❖ **ΕΦΑΡΜΟΖΩ ΤΙΣ ΓΝΩΣΕΙΣ ΜΟΥ**
- ❖ **ΣΥΝΟΨΙΖΩ ΤΙ ΕΜΑΘΑ**



# ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟΥ 1

**ΣΤΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1 ΣΥΝΟΛΙΚΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ:**

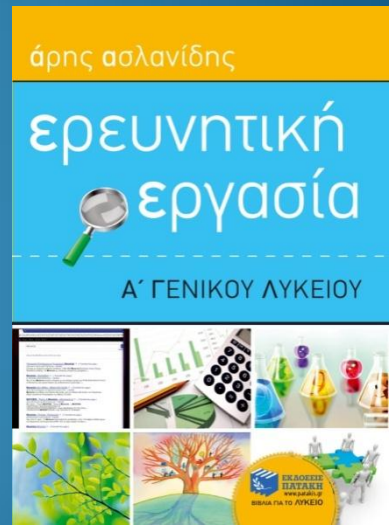
- ❖ **160 ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ & ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ**
- ❖ **30 ΑΣΚΗΣΕΙΣ-ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ**
- ❖ **6 ΚΕΙΜΕΝΑ ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΣΗΣ**



## ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2

**ΣΤΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2 ΠΑΡΟΥΣΙΑΖΟΝΤΑΙ ΚΕΙΜΕΝΑ ΜΕΛΕΤΗΣ ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ:**

- ❖ **ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΠΟΥ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΘΗΚΑΝ ΜΕ ΟΜΑΔΟΣΥΝΕΡΓΑΤΙΚΗ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑ**
- ❖ **PROJECTS ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΟΥ ΥΛΟΠΟΙΗΘΗΚΑΝ ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΠΙΠΕΔΑ ΣΠΟΥΔΩΝ**

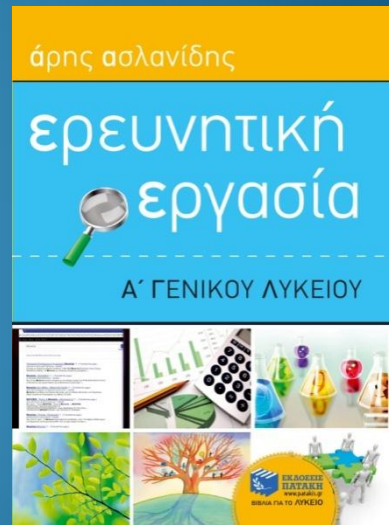




## ΔΙΑΡΘΡΩΣΗ ΚΕΦΑΛΑΙΟΥ 2

**ΤΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2 ΔΙΑΡΘΡΩΝΕΤΑΙ ΣΕ 6 ΚΕΙΜΕΝΑ ΜΕΛΕΤΗΣ ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΑ:**

- ❖ **ΟΜΑΔΟΣΥΝΕΡΓΑΤΙΚΗΣ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ ΜΕ ΚΑΤΑΙΓΙΣΜΟ ΙΔΕΩΝ**
- ❖ **ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ 2 PROJECTS ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ 8 ΕΒΔΟΜΑΔΩΝ**
- ❖ **ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ Π.Ε. ΜΕ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΣΕ ΣΥΝΕΔΡΙΟ**
- ❖ **ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ ΜΕ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ ΣΕ ΠΕΡΙΟΔΙΚΟ**
- ❖ **ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ Π.Ε. ΜΕ ΕΚΔΟΣΗ ΣΕ ΒΙΒΛΙΟ**



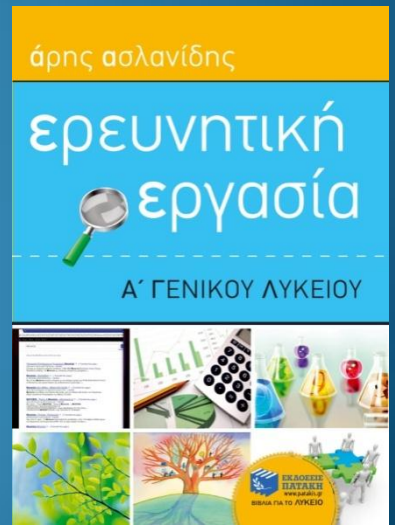
## ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3

**ΣΤΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3 ΠΑΡΑΤΙΘΕΤΑΙ  
ΜΙΑ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΙΚΑ ΔΙΑΡΘΡΩΜΕΝΗ  
ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**



# ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4

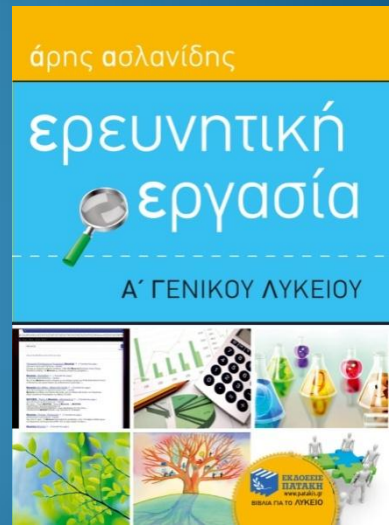
## ΣΤΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4 ΚΑΤΑΓΡΑΦΟΝΤΑΙ ΣΕ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥΣ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΠΗΓΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗΣ



## ΔΙΑΡΘΡΩΣΗ ΚΕΦΑΛΑΙΟΥ 4

**ΤΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4 ΔΙΑΡΘΡΩΝΕΤΑΙ ΣΕ 6 ΚΑΤΑΛΟΓΟΥΣ ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ:**

- ❖ **ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΕΣ**
- ❖ **ΜΟΥΣΕΙΑ**
- ❖ **ΚΕΝΤΡΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ**
- ❖ **ΙΣΤΟΤΟΠΟΥΣ ΣΧΕΤΙΚΟΥΣ ΜΕ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΤΗΣ Α' ΛΥΚΕΙΟΥ**
- ❖ **ΙΣΤΟΤΟΠΟΥΣ Α.Ε.Ι. & Τ.Ε.Ι.**
- ❖ **ΙΣΤΟΤΟΠΟΥΣ ΓΕΝΙΚΟΥ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ**



# ΤΟ ΒΙΒΛΙΟ

## ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ Α' ΓΕΝΙΚΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ

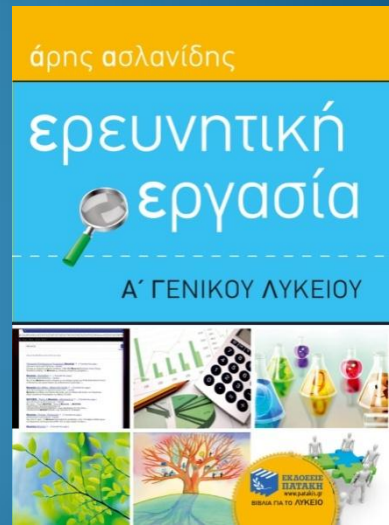
ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ:



- ❖ **ΥΠΟΣΤΗΡΙΚΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΜΑΔΟΣΥΝΕΡΓΑΤΙΚΗ ΜΕΘΟΔΟ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ ΚΑΙ ΤΗ ΜΕΘΟΔΟ PROJECT**
- ❖ **ΕΠΕΞΗΓΗΜΑΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΗΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ**
- ❖ **ΑΝΑΛΥΤΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ**



- ❖ ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΟΜΑΔΟΣΥΝΕΡΓΑΤΙΚΗΣ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ, PROJECTS ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ
- ❖ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ
- ❖ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥΣ ΠΗΓΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗΣ



# ΤΟ ΒΙΒΛΙΟ

## ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ Α' ΓΕΝΙΚΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ

ΑΠΟΤΕΛΕΙ:

