



Biblia, Biblía,





BUBAIA!

ENOTHTA 17<sup>o</sup>



## Η ιστορία του... βιβλίου

### Στο βιβλιοπωλείο

Μη μου πείτε ότι δεν έχετε μπει σε κάποιο βιβλιοπωλείο! Το μάτι σου γεμίζει βιβλία. Παντού βιβλία. Πάρα πολλοί οι συγγραφείς και οι εκδόσεις από διαφορετικούς εκδότες. Διαλέγεις και παίρνεις. Σχολικά, παιδικά, αστυνομικά, μυθιστορήματα, διηγήματα, επιστημονικής φαντασίας, ποιήματα, ξενόγλωσσα και ό,τι άλλο μπορείς να φανταστείς.

Να τι ήνε συνήθως ο υπάλληλος και ο πελάτης:

- Θα ήθελα την Ιλιάδα του Ομήρου. Το έχετε αυτό το βιβλίο;
- Μμμ... τι εκδόσεις είναι;
- Gutenberg!
- Πολύ ωραία! Το έχουμε!

Το ξέρετε ότι και τα βιβλία έχουν την ιστορία τους; Πώς γεννήθηκε όμως, το βιβλίο;

Πριν εφευρεθεί το χαρτί, χρησιμοποιούνταν διάφορα απλά υλικά για τη γραφή. Τα απλούστερα από αυτά ήταν οι πέτρες, τα κεραμικά και οι ξύλινες πλάκες.


Με τον πάπυρο και την περγαμνή, όμως, γνώρισε η γραφή μεγαλύτερη διάδοση.

Σε παπύρους ήταν γραμμένα τα σπουδαία έργα των Αρχαίων Ελλήνων, όπως είναι η *Ιλιάδα*, η *Οδύσσεια* κ.α. Η μεγαλύτερη βιβλιοθήκη του αρχαίου κόσμου βρισκόταν στην Αλεξάνδρεια της Αιγύπτου.

Οι Βυζαντινοί εξακολούθησαν να γράφουν τα βιβλία σε πάπυρο και αργότερα σε περγαμινές.







μετά από πεντακόσια ολόκληρα χρόνια. Μόλις τον 12ο αιώνα εμφανίζεται το χαρτί στην Ισπανία. Η κατασκευή του χαρτιού, που είχε γίνει πια γνωστή, άνοιξε τον δρόμο στην τυπογραφία, μια εφεύρεση που δεν είχε μικρότερη αξία. Αυτή βοήθησε στη διάδοση του βιβλίου.

### Οι Κινέζοι...

Η πιο μεγάλη όμως, εξέλιξη σημειώθηκε το 105 μ.Χ., όταν οι Κινέζοι κατασκεύασαν πρώτοι το χαρτί. Το χαρτί το έφτιαχναν από φλοιό μουριάς ή καλαμιού. Επτακόσια περίπου χρόνια οι Κινέζοι κράτησαν μυστική τη μέγιστη αυτή εφεύρεση.

### Οι Άραβες...

Οι Άραβες έμαθαν το μυστικό από έναν αιχμάλωτο, όταν κατέλαβαν την πόλη Σαμαρκάνδη. Μην νομίζετε όμως, ότι και αυτοί το έκαναν αμέσως γνωστό στον υπόλοιπο κόσμο. Κράτησαν βέβαια το μυστικό λιγότερο χρόνο απ' όσο οι Κινέζοι, αλλιά οι Ευρωπαίοι το έμαθαν

## Ο Ιωάννης Γουτεμβέργιος...

Στη Δύση για αιώνες τα βιβλία ήταν σπάνια και συνήθως βρίσκονταν στις βιβλιοθήκες των μοναστηριών. Γράφονταν με το χέρι και οι μοναχοί μπορούσαν να περάσουν και έναν ολόκληρο χρόνο σκυμμένοι πάνω σ' ένα βιβλίο αντιγράφοντάς το. Τον 15ο αιώνα όμως, ο πανέξυπνος Ιωάννης από το Γκούτενμπεργκ, ένα χωριό της Γερμανίας, βρήκε τα πρώτα τυπογραφικά στοιχεία. Από τότε τυπώνονται τα βιβλία εύκολα και σε ελάχιστο χρόνο σε σύγκριση μ' αυτόν που χρειάζονταν οι μοναχοί.

## Από τον Γουτεμβέργιο στο... ηλεκτρονικό βιβλίο

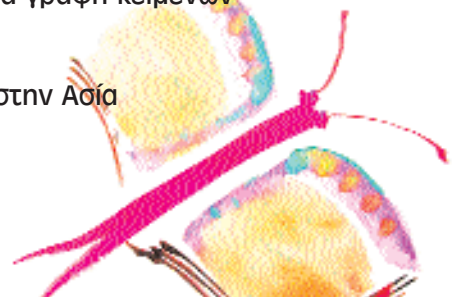
Φαντάζεστε τον Γουτεμβέργιο με πανοπλία ιππότη να μονομαχεί εναντίον μιας στρατιάς πανίσχυρων υποηολογιστών; Η αλήθεια είναι ότι το παραδοσιακό βιβλίο έχει πολύ μέληθον ακόμα μπροστά του, αυτό το μέληθον όμως, θα είναι πολύ διαφορετικό από

το παρελθόν του.

Ο Μπιλ Γκέιτς, ο πρόεδρος της Μάϊκροσοφτ, έχει δηλώσει ότι το χαρτί παραμένει το πιο βοηθικό μέσο ανάγνωσης. Ο ίδιος αν κι έχει ένα σωρό πανάκριβες οθόνες, προτιμά, όταν πρέπει να διαβάσει πάνω από 4-5 σελίδες, να τις τυπώνει και να τις παίρνει μαζί του όπου πηγαίνει.

Περιοδικό Σαΐνια

- \*πάπυρος: είδος φυτού που η κατεργασμένη του φλούδα χρησιμοποιείται ως υλικό γραφής
- \*περγαμηνή: λεπτό φύλλο από κατεργασμένο δέρμα, κατάλληλο για γραφή κειμένων
- \*φθιοός: φλούδα
- \*Σαμαρκάνδη: πόλη στην Ασία







ΠΡΟΛΟΓΟΣ



- Πού έγραφαν οι άνθρωποι, πριν την εφεύρεση του χαρτιού;
- Από τι υλικά κατασκεύασαν οι Κινέζοι το πρώτο χαρτί;
- Πώς έμαθαν οι Άραβες το μυστικό των Κινέζων;
- Σε ποια μεγάλη ανακάλυψη άνοιξε τον δρόμο η κατασκευή του χαρτιού;

