

## ΕΝΟΤΗΤΑ 4 - Κεφάλαιο 12: Ο Παγκόσμιος Ιστός - Εισαγωγή στην έννοια του Υπερκειμένου

**Λέξεις Κλειδιά:** Διαδίκτυο, Παγκόσμιος Ιστός (World Wide Web), ιστοσελίδα (Web page), δικτυακός τόπος (Web site), Διεύθυνση Ιστοσελίδας (URL), Λογισμικό Πλοήγησης ή Φυλλομετρητής (Browser), Υπερκείμενο (Hypertext), Σύνδεσμος (Link), Κόμβος, Θερμή Λέξη.



Εικόνα 12.1: Ο Παγκόσμιος Ιστός αποτελείται από μια τεράστια συλλογή ηλεκτρονικών εγγράφων, τις ιστοσελίδες.

## ΕΝΟΤΗΤΑ 4 - Κεφάλαιο 12: Ο Παγκόσμιος Ιστός - Εισαγωγή στην έννοια του Υπερκειμένου

**Λέξεις Κλειδιά:** Διαδίκτυο, Παγκόσμιος Ιστός (World Wide Web), ιστοσελίδα (Web page), δικτυακός τόπος (Web site), Διεύθυνση Ιστοσελίδας (URL), Λογισμικό Πλοήγησης ή Φυλλομετρητής (Browser), Υπερκείμενο (Hypertext), Σύνδεσμος (Link), Κόμβος, Θερμή Λέξη.

The screenshot shows a Microsoft Internet Explorer browser window displaying the website 'ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΣΕΛΙΔΑ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ ΨΑΧΝΩΝ'. The address bar shows the URL 'http://gym-psachn.evv.sch.gr/kentriki/gymn.html'. The main content of the page features the title 'ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΨΑΧΝΩΝ ΕΥΒΟΙΑΣ' in red, followed by a blue link: 'Η ομάδα εργασίας της ιστοσελίδας προτείνει ανάλυση οθόνης 800X600'. Below this, there is a 2x4 grid of hand-drawn icons on a dark blue background:

- Top-left: A green cloud-like shape containing the text 'Η ΠΟΛΗ ΜΑΣ ΤΑ ΧΩΡΙΑ ΜΑΣ!'.
- Top-middle-left: A red and yellow shape containing the text 'ΤΟ ΔΥΣΧΟΛΕΙΟ ΜΑΣ'.
- Top-middle-right: A purple shape containing the text 'ΤΜΗΜΑΤΑ ΑΒΑΚΤΙΚΗΣ ΔΙΕΥΚΟΛΥΝΣΗΣ'.
- Top-right: A blue shape containing the text 'Σχολείο = μάθημα ΟΧΙ ΜΟΝΟ'.
- Bottom-left: Three stacked ovals containing the text 'Εργασίες', 'Πειράματα', and 'Παιχνίδια'.
- Bottom-middle-left: A colorful shape containing the text 'Ποιήματα', 'Ανέκδοτα', 'Παρακίβηθια', and 'Αινίγματα'.
- Bottom-middle-right: A yellow oval containing the text 'Χρήσιμες ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ'.
- Bottom-right: A blue envelope icon containing a smiley face and the text 'Στείλτε μας μήνυμα'.



**Λέξεις Κλειδιά:** Διαδίκτυο, Παγκόσμιος Ιστός (World Wide Web), ιστοσελίδα (Web page), δικτυακός τόπος (Web site), Διεύθυνση Ιστοσελίδας (URL), Λογισμικό Πλοήγησης ή Φυλλομετρητής (Browser), Υπερκείμενο (Hypertext), Σύνδεσμος (Link), Κόμβος, Θερμή Λέξη.

**URL** (Uniform Resource Locator – Ενιαίος Προσδιοριστής Πόρου)  
ή πολύ πιο απλά «**διεύθυνση web**»

**http://www.benaki.gr**

Σύνολο κανόνων στους οποίους υπακούει το λογισμικό πλοήγησης.

**World Wide Web:**  
Δηλώνει ότι πρόκειται για διεύθυνση στον Παγκόσμιο ιστό (προαιρετικό).

**Ονομασία τομέα (Domain Name)**  
Συνήθως έχει σχέση με το όνομα του ιδιοκτήτη του δικτυακού τόπου.

Κατάληξη που δηλώνει: την περιοχή που ανήκει η ιστοσελίδα. Π.χ.:

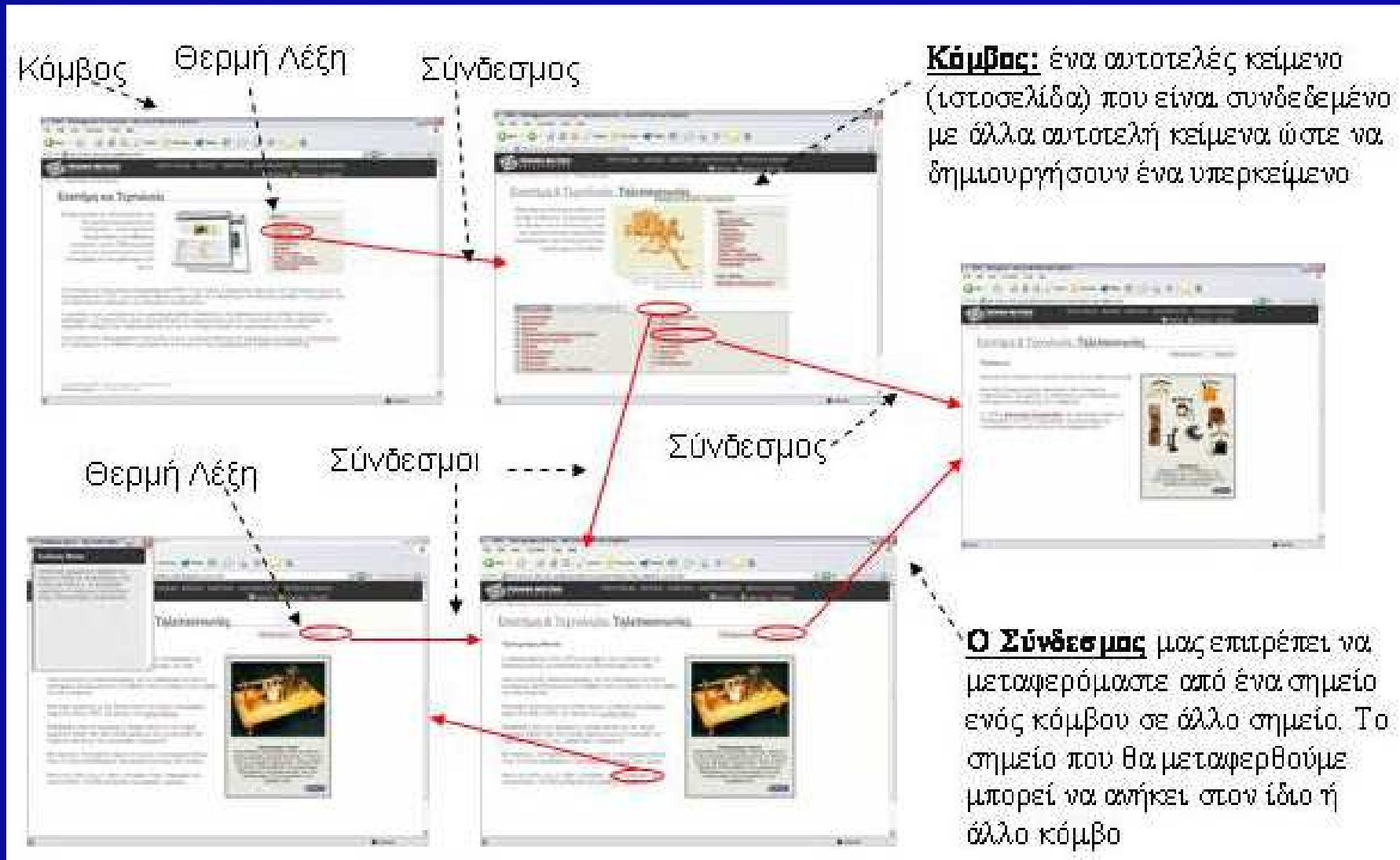
gr	Ελλάδα
it	Ιταλία
de	Γερμανία

ή τον τύπο της ιστοσελίδας. Π.χ.

com	εμπορική
org	οργανισμός

## ΕΝΟΤΗΤΑ 4 - Κεφάλαιο 12: Ο Παγκόσμιος Ιστός - Εισαγωγή στην έννοια του Υπερκειμένου

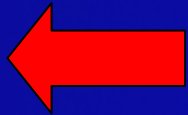
**Λέξεις Κλειδιά:** Διαδίκτυο, Παγκόσμιος Ιστός (World Wide Web), ιστοσελίδα (Web page), δικτυακός τόπος (Web site), Διεύθυνση Ιστοσελίδας (URL), Λογισμικό Πλοήγησης ή Φυλλομετρητής (Browser), **Υπερκείμενο (Hypertext)**, **Σύνδεσμος (Link)**, **Κόμβος**, **Θερμή Λέξη**.



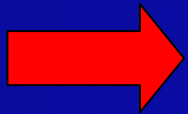
**Εικόνα 12.4:** Τα κείμενα των ιστοσελίδων αποτελούν ένα υπερκείμενο, που μας επιτρέπει να ακολουθούμε το δικό μας μονοπάτι ανάγνωσης.

**Λέξεις Κλειδιά:** Διαδίκτυο, Παγκόσμιος Ιστός (World Wide Web), ιστοσελίδα (Web page), δικτυακός τόπος (Web site), Διεύθυνση Ιστοσελίδας (URL), Λογισμικό Πλοήγησης ή Φυλλομετρητής (Browser), Υπερκείμενο (Hypertext), Σύνδεσμος (Link), Κόμβος, Θερμή Λέξη.

### Τα τρία βασικά πλήκτρα με τα οποία είναι εφοδιασμένο ένα λογισμικό πλοήγησης:



**Πίσω (Back):** Με το πλήκτρο αυτό επιστρέφουμε στην αμέσως προηγούμενη ιστοσελίδα που επισκεφτήκαμε πριν από την ιστοσελίδα που δείχνει το λογισμικό πλοήγησης.



**Εμπρός (Forward):** Το πλήκτρο αυτό ενεργοποιείται, αν έχουμε χρησιμοποιήσει τουλάχιστον μία φορά το πλήκτρο *Πίσω*. Μας επαναφέρει στην ιστοσελίδα που είχαμε επισκεφτεί πριν επιλέξουμε το πλήκτρο *Πίσω*. Το πλήκτρο *Εμπρός* αναιρεί την τελευταία ενέργεια του πλήκτρου *Πίσω*.



**Αρχική (Home):** Μας επαναφέρει στην αρχική σελίδα που επισκεφτήκαμε μόλις ενεργοποιήσαμε το λογισμικό πλοήγησης. Κάθε λογισμικό πλοήγησης έχει μία προκαθορισμένη ιστοσελίδα ως αρχική, την οποία μπορούμε να αλλάξουμε με κατάλληλες ρυθμίσεις.

## ΕΝΟΤΗΤΑ 4 – Κεφάλαιο 12: Ο Παγκόσμιος Ιστός – Εισαγωγή στην έννοια του Υπερκειμένου

**Λέξεις Κλειδιά:** Διαδίκτυο, Παγκόσμιος Ιστός (World Wide Web), ιστοσελίδα (Web page), δικτυακός τόπος (Web site), Διεύθυνση Ιστοσελίδας (URL), Λογισμικό Πλοήγησης ή Φυλλομετρητής (Browser), Υπερκείμενο (Hypertext), Σύνδεσμος (Link), Κόμβος, Θερμή Λέξη.

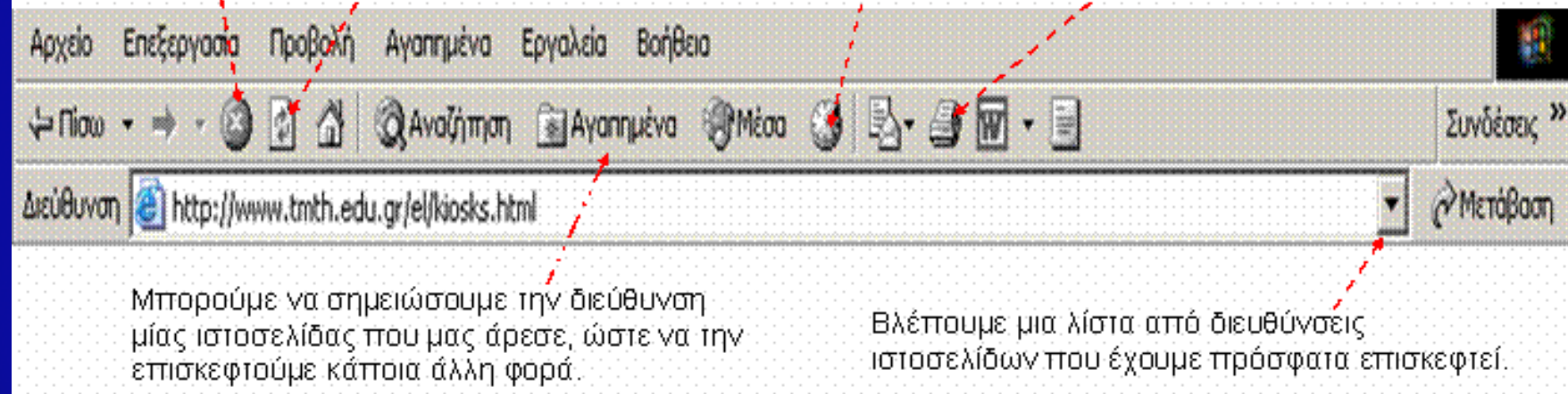
### Μερικά Χρήσιμα Κουμπιά Ενός Λογισμικού Πλοήγησης

Με το κουμπί **Διακοπή (Stop)** μπορούμε να διακόψουμε τη μεταφορά των δεδομένων μιας ιστοσελίδας στον υπολογιστή μας. Επιλέγουμε αυτό το κουμπί όταν καθυστερεί πολύ μία ιστοσελίδα να μεταφερθεί ή όταν διαπιστώσουμε ότι το περιεχόμενό της δεν μας ενδιαφέρει.

Το κουμπί **Ανανέωση (Refresh)** το χρησιμοποιούμε όταν θέλουμε να διαβάσουμε ξανά την τρέχουσα ιστοσελίδα.

**Η Λίστα Ιστορικού** εμφανίζει τις ιστοσελίδες που έχουμε επισκεφτεί τις προηγούμενες ημέρες.

Εκτυπώνει τη τρέχουσα ιστοσελίδα.



Εικόνα 12.7: Χρήσιμα πλήκτρα ενός λογισμικού πλοήγησης