


ΦΥΛΛΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ – HTML: Επικεφαλίδες

 Τάξη: Α' Λυκείου

 Μάθημα: Πληροφορική

 Θέμα: Δημιουργία Ιστοσελίδας με Χρήση Επικεφαλίδων (Headings)


Θεωρία: Τι είναι οι Επικεφαλίδες στην HTML;

Οι επικεφαλίδες (**headings**) χρησιμοποιούνται για να χωρίζουμε το κείμενο σε ενότητες, όπως και σε ένα βιβλίο (τίτλοι κεφαλαίων και υποκεφαλαίων).

Η HTML διαθέτει **6 επίπεδα επικεφαλίδων**, από **<H1>** έως **<H6>**, με το **<H1>** να είναι η πιο σημαντική και μεγαλύτερη σε μέγεθος, και το **<H6>** η μικρότερη.

 Μορφή:

```
<H1>Κείμενο Επικεφαλίδας</H1>
```

 Παράδειγμα:

```
<H1>Γαλαξίας</H1>
<H2>Γη</H2>
<H3>Ευρώπη</H3>
<H4>Ελλάδα</H4>
<H5>Κρήτη</H5>
<H6>Ηράκλειο</H6>
```

⚠ Οι επικεφαλίδες **δεν αριθμούνται αυτόματα** όταν εμφανίζονται, αλλά **ξεχωρίζουν οπτικά** (μεγαλύτερα ή πιο έντονα γράμματα).

Κύρια Άσκηση: Δημιουργία Ιστοσελίδας στο Notepad++

 Στόχος:

Να δημιουργήσετε μία απλή ιστοσελίδα με επικεφαλίδες από **<H1>** έως **<H6>**.

 Οδηγίες Βήμα-Βήμα:

1. Ανοίξτε το **Notepad++**.
2. Πληκτρολογήστε τον παρακάτω κώδικα:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <title>Επικεφαλίδες στην HTML</title>
</head>
<body>

  <h1>Γαλαξίας</h1>
  <h2>Γη</h2>
```

```
<h3>Ευρώπη</h3>
<h4>Ελλάδα</h4>
<h5>Κρήτη</h5>
<h6>Ηράκλειο</h6>
```

```
</body>
</html>
```

3. Κάντε **Αποθήκευση ως**: `epikefalides.html` (φρόντισε η κωδικοποίηση να είναι σε **UTF-8**) και αποθηκεύστε το αρχείο στον φάκελο του τμήματος στα “Εγγραφα”.
 4. Ανοίξτε το αρχείο με έναν φυλλομετρητή (browser), π.χ. Chrome ή Firefox.
 5. Παρατηρήστε το μέγεθος και τη μορφή κάθε επικεφαλίδας.
-

Επιπλέον Προτάσεις Εξάσκησης:

1. **Δική σας Δομή**: Δημιουργήστε μια σελίδα με τίτλο: `<H1>Ζώα</H1>`, και υποενότητες όπως:
 - `<H2>Θηλαστικά</H2>`
 - `<H3>Σκύλος</H3>`
 - `<H3>Γάτα</H3>`
 - `<H2>Πτηνά</H2>`
 - `<H3>Αετός</H3>`
 - `<H3>Παπαγάλος</H3>`
 2. **Μορφοποίηση**: Δοκιμάστε να προσθέσετε και παραγράφους (`<p>`) κάτω από κάθε επικεφαλίδα με λίγες πληροφορίες.
-

Τελική Υπενθύμιση:

Οι επικεφαλίδες βοηθούν:

- Στην **οργάνωση** του περιεχομένου.
- Στην **αναγνωσιμότητα** για τον αναγνώστη.
- Στην **καλύτερη εμφάνιση** της ιστοσελίδας.
- Στην **προσβασιμότητα** και το **SEO** (για μηχανές αναζήτησης).