

ΦΥΛΛΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ HTML #1

Η γλώσσα **HTML** είναι η βασική γλώσσα δημιουργίας **ιστοσελίδων**. Αποτελείται από ένα σύνολο **ετικετών (tags)** με τις οποίες ορίζονται τόσο η δομή του κειμένου όσο και στοιχεία της **μορφοποίησης**. Οι ετικέτες εμφανίζονται κατά **ζεύγη**. Η πρώτη οροθετεί την αρχή ισχύος της και η δεύτερη το τέλος. Για ορισμένες ετικέτες, το δεύτερο μέλος του ζεύγους μπορεί να παραλειφθεί. Η γενική μορφή της είναι:

`<TAG "πιθανές παράμετροι"> κείμενο </TAG>`

Η απλούστερη γενική μορφή μιας ιστοσελίδας είναι:

```
<HTML>
  <HEAD>
    <TITLE> Τίτλος ιστοσελίδας </TITLE>
  </HEAD>

  <BODY>
    Το περιεχόμενο της σελίδας
  </BODY>
</HTML>
```

Άσκηση 1 - Ετικέτες Επικεφαλίδας

Ανοίξτε την εφαρμογή σημειωματάριο (Έναρξη -> Όλα τα προγράμματα -> Βοηθήματα-> Σημειωματάριο) και πληκτρολογήστε το παρακάτω κείμενο

```
<HTML>
  <HEAD>
    <TITLE> Ετικέτες Επικεφαλίδας </TITLE>
  </HEAD>
  <BODY>
    <H1> Επικεφαλίδα μεγέθους 1 </H1>
    <H2> Επικεφαλίδα μεγέθους 2 </H2>
    <H3> Επικεφαλίδα μεγέθους 3 </H3>
    <H4> Επικεφαλίδα μεγέθους 4 </H4>
    <H5> Επικεφαλίδα μεγέθους 5 </H5>
    <H6> Επικεφαλίδα μεγέθους 6 </H6>
  </BODY>
</HTML>
```

Αποθηκεύστε το αρχείο στο φάκελο με το όνομά σας με όνομα **askisi1.html** και στη συνέχεια ανοίξτε το με το Chrome.

Συγχαρητήρια ! Φτιάξατε την πρώτη σας ιστοσελίδα

Ετικέτες παραγράφου και κενής γραμμής

`<P> </P>` Ορίζει παράγραφο

`
` Δηλώνει αλλαγή γραμμής

Άσκηση 2 - Παράγραφοι και αλλαγές γραμμής

Ανοίξτε την εφαρμογή σημειωματάριο και πληκτρολογήστε το παρακάτω κείμενο

```
<HTML>
  <HEAD>
    <TITLE> Παράγραφοι και αλλαγές γραμμής </TITLE>
  </HEAD>
  <BODY>
    <P> Η HTML είναι η γλώσσα για τη δημιουργία ιστοσελίδων και εφαρμογών του web </P>
    <BR><P> Τα στοιχεία της HTML είναι τα δομικά στοιχεία των ιστοσελίδων. Με τις δομές της
    HTML, εικόνες και άλλα αντικείμενα όπως διαλογικές φόρμες μπορούν να ενσωματωθούν στις
    παρουσιαζόμενες σελίδες.</P> <P> Οι φυλλομετρητές δεν δείχνουν τις HTML ετικέτες, αλλά τις
    χρησιμοποιούν για να ερμηνεύσουν το περιεχόμενο της σελίδας. Οι φυλλομετρητές λαμβάνουν τα
    έγγραφα HTML από έναν webserver ή από την τοπική μνήμη και τις παρουσιάζουν σαν
    πολυμεσικές ιστοσελίδες. Η HTML περιγράφει τη δομή μιας ιστοσελίδας. </P>
  </BODY>
</HTML>
```

Αποθηκεύστε το αρχείο στο φάκελο με το όνομά σας με όνομα **askisi2.html** και στη συνέχεια ανοίξτε το με το Chrome.

Ετικέτες μορφοποίησης (έντονα γράμματα, πλάγια, υπογράμμιση, δείκτης, εκθέτης

		Έντονα γράμματα
<i>	</i>	Πλάγια γράμματα
<u>	</u>	Υπογραμμισμένα γράμματα
		Διαγραμμένο κείμενο
<small>	</small>	Μικρά γράμματα
<big>	</big>	Μεγάλα γράμματα
_{.....	}	Δείκτης
^{.....	}	Εκθέτης

Άσκηση 3 - Μορφοποίηση

Ανοίξτε την εφαρμογή σημειωματάριο και πληκτρολογήστε το παρακάτω κείμενο

```
<HTML>
  <HEAD>
    <TITLE> Μορφοποίηση </TITLE>
  </HEAD>
  <BODY>
    <p> <b> Έντονο κείμενο</b> </p>
    <p> <i> Πλάγιο κείμενο</i> </p>
    <p> <u> Υπογραμμισμένο κείμενο</u> </p>
    <p> <del> Διαγραμμένο κείμενο</del> </p>
    <p> <small> Μικρό κείμενο</small> </p>
    <p> <big> Μεγάλο κείμενο</big> </p>
    <p> CO<sub>2 </sub> </p>
    <p> x<sup>2 </sup> </p>
  </BODY>
</HTML>
```

Αποθηκεύστε το αρχείο στο φάκελο με το όνομά σας με όνομα **askisi3.html** και στη συνέχεια ανοίξτε το με το Chrome.