

Φύλλο Εργασίας Δ01: Λίστες & Πίνακες στην HTML

❖ Θεωρητικό Υπόβαθρο

• Λίστες

Στις ιστοσελίδες μπορούμε να χρησιμοποιούμε δύο ειδών λίστες: Μη Ταξινομημένες και Ταξινομημένες. Παρακάτω θα δώσουμε τις βασικές αρχές κάθε είδους λίστας.

➤ Μη Ταξινομημένες Λίστες

Οι μη ταξινομημένες λίστες στην html ξεκινάνε με την ετικέτα και τελειώνουν με την ετικέτα . Κάθε στοιχείο της λίστας περιέχεται μεταξύ των ετικετών και . Το αποτέλεσμα είναι τα στοιχεία της λίστας να εμφανίζονται με κουκκίδες.

Στη συνέχεια ακολουθεί απλή εφαρμογή για καλύτερη κατανόηση των μη ταξινομημένων λιστών:

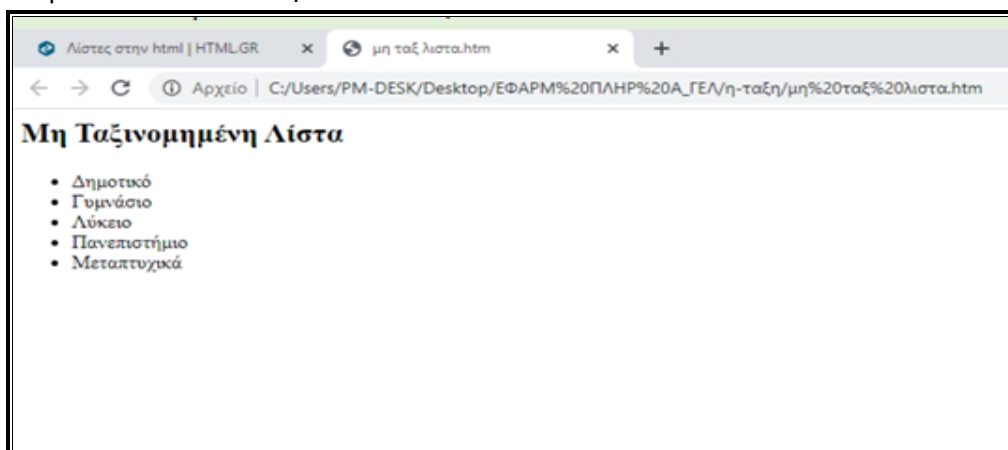
```
<HTML>
<BODY>

<H2> Μη Ταξινομημένη Λίστα </H2>

<UL>
  <LI> Δημοτικό
  <LI> Γυμνάσιο
  <LI> Λύκειο
  <LI> Πανεπιστήμιο
  <LI> Μεταπτυχιακά
</UL>

</BODY>
</HTML>
```

Το αποτέλεσμα θα είναι το παρακάτω:



➤ Ταξινομημένες (Αριθμημένες) Λίστες

Οι ταξινομημένες λίστες στην html ξεκινάνε με την ετικέτα και τελειώνουν με την ετικέτα . Κάθε στοιχείο της λίστας περιέχεται μεταξύ των ετικετών και . Το αποτέλεσμα είναι τα στοιχεία της λίστας να εμφανίζονται με αρίθμηση.

Στη συνέχεια ακολουθεί απλή εφαρμογή για καλύτερη κατανόηση των μη ταξινομημένων λιστών:

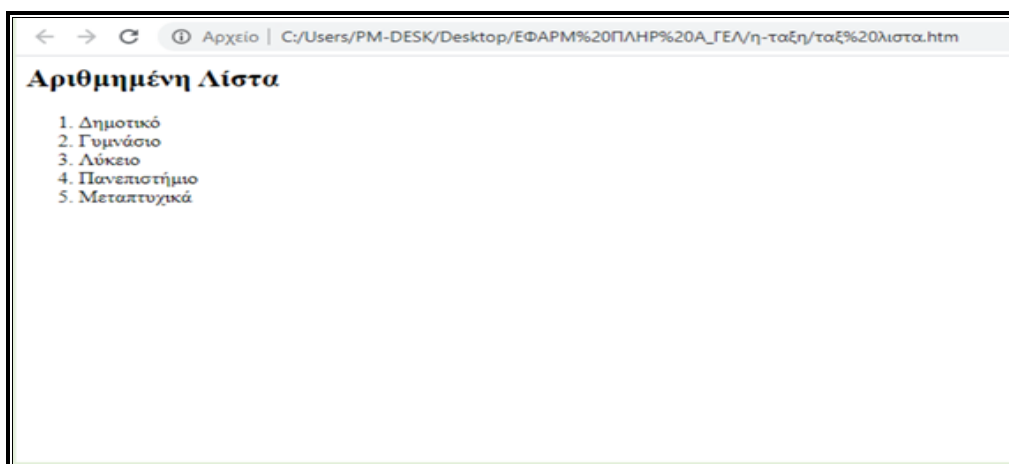
```
<HTML>
<BODY>

<H2> Ταξινομημένη Λίστα </H2>

<OL>
  <LI> Δημοτικό
  <LI> Γυμνάσιο
  <LI> Λύκειο
  <LI> Πανεπιστήμιο
  <LI> Μεταπτυχιακά
</OL>

</BODY>
</HTML>
```

Το αποτέλεσμα θα είναι το παρακάτω:



➤ Πίνακες

Σε αρκετές ιστοσελίδες χρησιμοποιούνται οι ΠΙΝΑΚΕΣ. Είναι πολύ χρήσιμοι όταν χρειάζεται να απεικονίσουμε δεδομένα σε στήλες και γραμμές. Οι βασικές ετικέτες για την δημιουργία ενός πίνακα είναι οι παρακάτω:

Ορισμός Πίνακα	<TABLE> ... </TABLE>
Ορισμός Γραμμής	<TR> ... </TR>
Ορισμός Επικεφαλίδας	<TH>... </TH>
Ορισμός Στήλης	<TD>... </TD>

Παράδειγμα:

```
<tr> <!-- Πρώτη γραμμή -->
<th>Πίνακας </th>
<th>Άνδρες</th>
<th>Γυναίκες</th>
<th>Σύνολο</th>
</tr>
<tr> <!-- Δεύτερη γραμμή -->
<th>Σύνολο χώρας</th>
<td> 5.200.100</td>
<td> 5.450.800</td>
<td>10.850.900</td>
</tr>
```

ο Μορφοποίηση Πινάκων

Η HTML μας παρέχει τη δυνατότητα να ορίσουμε περιγράμματα σε πίνακα, χρησιμοποιώντας το χαρακτηριστικό *border* της ετικέτας του πίνακα.

Με το χαρακτηριστικό *cellpadding* μπορούμε να δηλώσουμε την απόσταση (σε pixels) που θα έχουν τα περιεχόμενα των κελιών από το περίγραμμά του.

Επίσης μπορούμε να δηλώσουμε την απόσταση μεταξύ των ίδιων των κελιών (σε pixels) κάνοντας χρήση του χαρακτηριστικού *cellspacing*.

Παράδειγμα:

Αν θέλουμε να δημιουργήσουμε ένα πίνακα με πάχος περιγράμματος 2 pixel, απόσταση των περιεχομένων των κελιών από το περίγραμμα 4 pixels και απόσταση των κελιών σε 2 pixels, η εντολή είναι:

<table border=2 cellpadding=4 cellspacing=2>

❖ Δραστηριότητα

- ο Διαβάστε προσεκτικά τις προηγούμενες εντολές που αναφέρονται στη δημιουργία Λίστας και Πίνακα στην HTML.
- ο Επίσης διαβάστε προσεκτικά τον Πίνακα με τις Βασικές Εντολές HTML.
- ο Χρησιμοποιήστε όποιον κειμενογράφο θέλετε (π.χ. «Σημειωματάριο») και προσπαθήστε να δημιουργήσετε την παρακάτω ιστοσελίδα.
- ο Αποθηκεύστε το αρχείο που δημιουργήσατε με όποιο όνομα θέλετε αλλά με κατάληξη/επέκταση .htm .
- ο Χρησιμοποιήστε τα *Μηνύματα* από την *η-ταξη* για να στείλετε το αντίστοιχο αρχείο στον καθηγητή σας.

Παρουσίαση Εργασίας 2021

Αρχείο | C:/Users/kolona50/Desktop/ask4_1.html

Παρουσίαση Ομαδικής Εργασίας



Υπεύθυνοι Μαθητές

ΕΠΩΝΥΜΟ	ΟΝΟΜΑ	ΤΑΞΗ	ΤΜΗΜΑ
Νικολάου	Πέτρος	Α ΓΕΛ	Α1 Γενική Παιδεία
Ρίζου	Άννα	Β ΓΕΛ	Β3 Θετική Ο.Π.
Αθανασίου	Νίκος	Γ ΓΕΛ	Γ2 Ανθρωπιστική Ο.Π.
Λαζάρου	Όλγα	Γ ΓΕΛ	Γ1 Οικονομία Πληροφορική Ο.Π.

Αγαπημένες Δράσεις

- Επισκέψεις
- Εκπαιδευτικά Προγράμματα
- Σχολικές Εκδηλώσεις
- Διαθεματικές Εργασίες

Αγαπημένα Μαθήματα

1. Εφαρμογές Πληροφορικής
2. Φυσική Αγωγή
3. Αγγλικά
4. Φιλοσοφία

[Υπουργείο Παιδείας - Πληροφορίες](#)

Καλή Επιτυχία!!