

Πίνακες - Βασικές Ετικέτες

- Με την ετικέτα `<table>` ορίζουμε έναν πίνακα.
- Το ζεύγος των ετικετών `<tr>...</tr>` ορίζει μια γραμμή του πίνακα.
- Το ζεύγος των ετικετών `<td>...</td>` ορίζουν ένα κελί στην γραμμή του πίνακα.
- Με την ετικέτα `<th>` ορίζουμε μια επικεφαλίδα σε μια στήλη του πίνακα. Το κείμενο που βρίσκεται μέσα στις ετικέτες `<th>` και `</th>` εμφανίζεται με bold χαρακτήρες.
- Με την ετικέτα `<caption>` τοποθετούμε τίτλο στον πίνακα μας. Ο τίτλος τοποθετείται επάνω από τον πίνακα με στοίχιση στο κέντρο.

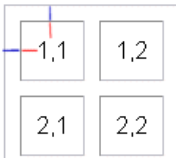
Παράδειγμα:

```
<table>
<caption>Τίτλος του Πίνακα</caption>
<tr>
<th>Επικεφαλίδα 1</th>
<th>Επικεφαλίδα 2</th>
</tr>
<tr>
<td>γραμμή 1, στήλη 1</td>
<td>γραμμή 1, στήλη 2</td>
</tr>
<tr>
<td>γραμμή 2, στήλη 1</td>
<td>γραμμή 2, στήλη 2</td>
</tr>
</table>
```

Τίτλος του πίνακα

Επικεφαλίδα 1	Επικεφαλίδα 2
Γραμμή 1 / Στήλη 1	Γραμμή 1 / Στήλη 2
Γραμμή 2 / Στήλη 1	Γραμμή 2 / Στήλη 2

Ιδιότητες Πίνακα

Ιδιότητα	Ετικέτα	Περιγραφή
align	left center right	Ορίζει την στοίχιση του πίνακα μέσα στην σελίδα <code><table align="center"></code> Με την ιδιότητα align των ετικετών <code><td></code> και <code><tr></code> καθορίζουμε την στοίχιση του κειμένου μέσα στα κελιά. Αν η ιδιότητα είναι στην ετικέτα <code><td></code> τότε η στοίχιση που καθορίσαμε θα ισχύει μόνο για το συγκεκριμένο κελί, ενώ αν είναι στην ετικέτα <code><tr></code> τότε η στοίχιση θα ισχύσει για όλα τα κελιά της γραμμής
width	pixels	Ορίζει το μήκος του πίνακα. Η ιδιότητα αυτή μπορεί να μπει επίσης στις ετικέτες <code><td></code> και <code><th></code> . <code><td width="150" height="100">γραμμή 1, στήλη 1</td></code>
height	pixels	Ορίζει το ύψος των γραμμών ενός πίνακα. Η ιδιότητα αυτή μπαίνει και στην ετικέτα <code><th></code> . <code><td width="150" height="100">γραμμή 1, στήλη 1</td></code>
bgcolor	rgb(x,x,x) #xxxxxx	Ορίζει το χρώμα γεμίσματος του πίνακα <code><table bgcolor="red"></code> Η ιδιότητα bgcolor εφαρμόζεται και στις ετικέτες <code><td></code> και <code><tr></code>
border		Ορίζει περίγραμμα για τον πίνακα <code><table border="1"></code>

ΛΙΣΤΕΣ - ΠΙΝΑΚΕΣ

Ιδιότητα	Ετικέτα	Περιγραφή
cellpadding	pixels	Ορίζει τον κενό χώρο μεταξύ του πλαισίου των κελιών και του περιεχομένου αυτών. (Κόκκινη γραμμή)
cellspacing	pixels	Ορίζει το πάχος των σκιασμένων γραμμών που διαχωρίζουν τα κελιά (Μπλε γραμμή)
frame	void above below hsides lhs rhs vsides box border	Ορίζει ποιες από τις γραμμές του εξωτερικού περιγράμματος είναι ορατές <code><table frame="box"></code>
rules	none groups rows cols all	Ορίζει ποιες από τις εσωτερικές γραμμές του πίνακα είναι ορατές <code><table rules="all"></code>
colspan	#	Οριζόντια συγχώνευση κελιών <code><td colspan="2"></code>
rowspan	#	Κάθετη συγχώνευση κελιών <code><td rowspan="2"></code>

Λίστες - Βασικές Ετικέτες

Μη αριθμημένη λίστα

- Coffee
- Tea
- Milk

Στην HTML υπάρχει επίσης η δυνατότητα δημιουργίας λίστας, έτσι ώστε να είναι δυνατή η πιο άρτια δόμηση ενός κειμένου που αφορά κατηγοριοποίηση δεδομένων. Παρακάτω δίνονται οι διαφορετικές επιλογές λιστών που παρέχει η HTML:

Μη αριθμημένη λίστα

Αριθμημένη λίστα

1. Coffee
2. Tea
3. Milk

Η ετικέτα `<ul>` εισάγει μια μη αριθμημένη λίστα στην σελίδα μας. Το `ul` είναι τα δύο πρώτα γράμματα από το `Unordered List`. Η ετικέτα `<li>` προσθέτει γραμμές στην λίστα. Η ιδιότητα `type` της ετικέτας `<ul>` ορίζει το σύμβολο που μπαίνει μπροστά από κάθε γραμμή της λίστας. Οι τιμές που παίρνει η ιδιότητα `type` είναι οι εξής: `disc`, `circle`, `square`.

Παράδειγμα: `<ul> <li>Coffee</li> <li>Tea</li> <li>Milk</li> </ul>`

ΛΙΣΤΕΣ - ΠΙΝΑΚΕΣ

Αριθμημένη λίστα

Η ετικέτα εισάγει μια αριθμημένη λίστα στην σελίδα μας, Το ol είναι τα δύο πρώτα γράμματα από το Ordered List. Η ιδιότητα type της ετικέτας ορίζει τον τύπο της ταξινόμησης. Οι τιμές που παίρνει η ιδιότητα type είναι οι εξής: A, a, I, I

Παράδειγμα: Coffee Tea Milk

Λίστα ορισμών

Η ετικέτα <dl> εισάγει μια λίστα ορισμών στην σελίδα μας, Το dl είναι τα δύο πρώτα γράμματα από το Definition List. Η ετικέτα <dt> ορίζει τον περιγραφικό τίτλο των γραμμών που ακολουθούν, οι οποίες γραμμές ορίζονται από την ετικέτα <dd>

Παράδειγμα: <dl> <dt>Coffee</dt> <dd>Black hot drink</dd> <dt>Milk</dt> <dd>White cold drink</dd> </dl>

Άσκηση 1

Κατασκευάστε τον παρακάτω πίνακα:

Column 1	Column 2	Column 3
Row 1 Cell 1	Row 1 Cell 2	Row 1 Cell 3
	Row 2 Cell 2	Row 2 Cell 3
Row 3 Cell 1		

Άσκηση 2

Δημιουργήστε την παρακάτω λίστα ορισμών

Νόσοι του Ύπατος

Ίκτερος

καλείται η κίτρινη χροιά του δέρματος και των βλεννογόνων που προκαλείται από την αυξημένη συγκέντρωση της χολερυθρίνης στους ιστούς

Ηπατίτιδα

Η ηπατίτιδα είναι ένας γενικός όρος για ασθένειες που οφείλονται σε φλεγμονή του ήπατος από διάφορες αιτιολογίες -η λέξη προέρχεται από την αρχαία ελληνική λέξη ήπαρ (γεν. ήπατος) που σημαίνει συνώτι και από την κατάληξη -ίτις που δηλώνει τη φλεγμονή του οργάνου

Κύρωση του ύπατος

Η κίρρωση είναι η ιστοπαθολογική συνέπεια της χρόνιας ηπατικής νόσου

Άσκηση 3

Δημιουργήστε την παρακάτω λίστα περιεχομένων

Περιεχόμενα

- I. Πρόλογος
- II. Οικονομικοί Παράγοντες
 - 1. Ιστορική Αναδρομή
 - 2. Προστασία καταναλωτή
 - 3. Εισόδημα
- III. Ηλικία
 - Ηλικιακή ομάδα 20-29
 - Ηλικιακή ομάδα 30-39
- IV. Συμπεράσματα