

HTML Φύλλο Εργασίας 1^ο

1. Ανοίξτε το Σημειωματάριο (Notepad) των Windows ή καλύτερα κατεβάστε και χρησιμοποιείτε το Notepad++ (ώστε να μην έχετε προβλήματα με τα Ελληνικά) για να γράψετε τον παρακάτω κώδικα HTML:

```
<html>
  <head>
    <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8"/>
    <title> My first Page </title>
  </head>
<body>
  <br><br>
  <p> Η τελευταία λέξη εμφανίζεται <b>έντονη</b></p>
  <p> Η τελευταία λέξη εμφανίζεται <i>πλάγια</i></p>
  <p><b><i> Η φράση αυτή εμφανίζεται έντονη και πλάγια </i></b></p>
  <p><h1> Η φράση αυτή είναι μεγέθους επικεφαλίδας H1 </h1></p>
  <p><h3> Η φράση αυτή είναι μεγέθους H3 </h3></p>
  <p> Η λέξη <sub> αυτή </sub> είναι δείκτης </p>
  <p> Η λέξη <sup> αυτή </sup> είναι εκθέτης </p>
</body>
</html>
```

- α. Αποθηκεύστε το παραπάνω, σαν αρχείο με όνομα test1.html σε φάκελο της προτίμησής σας.
- β. Πηγαίνετε στο φάκελο που αποθηκεύσατε το αρχείο και αφού το εντοπίσετε, ανοίξτε το και εκτελέστε το με Google Chrome ή Mozilla Firefox .
- γ. Συμπληρώστε την ετικέτα body ως εξής <body bgcolor=red align=center>. Πατήστε αποθήκευση  και εκτελέστε πάλι το αρχείο test1.html

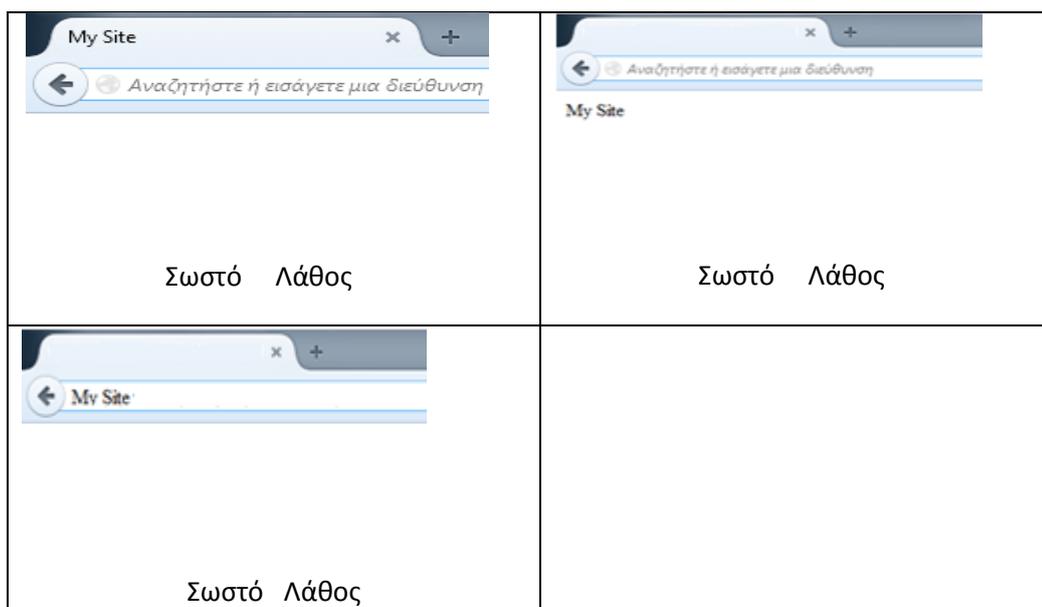
2. Βάλτε τις παρακάτω ετικέτες στη σωστή σειρά :

<pre><BODY> <HTML> <TITLE> </TITLE> <HEAD> </HEAD> </HTML> </BODY></pre>	
--	--

3. Γράψτε με σειρά μεγέθους, από το μικρότερο στο μεγαλύτερο, τα κείμενα που εμφανίζονται με τις παρακάτω ετικέτες HTML :

<pre><H1>Γ α λ α ξ ί α ς</H1> <H6>Η ρ ά κ λ ε ι ο</H6> <H4>Ε λ λ ά δ α</H4></pre>	<hr/> <hr/> <hr/>
---	-------------------

4. Έστω στον κώδικά HTML υπάρχει η ετικέτα <TITLE> My Site </TITLE> . Ποια είναι η σωστή εικόνα από τις παρακάτω:



5. Γράψτε το παρακάτω πρόγραμμα HTML στο Notepad ή στο Notepad++.
(Λειτουργία των ετικετών <p>...</p> για δημιουργία παραγράφου, ... για χρωματισμό φράσεων και της ιδιότητας align για στοίχιση)
<html>

```

<head>
  <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8"/>
  <title> My Second Page </title>
</head>

```

```

<body align=justify >

```

```

<p> <h1 align=center>Γενικά για την HTML</h1></p>

```

```

<p> Η <span style="color: red">HTML</span> είναι η γλώσσα με την οποία κατασκευάζουμε ιστοσελίδες. Τα αρχικά HTML σημαίνουν Hyper Text Markup Language. Οι ιστοσελίδες που επισκεπτόμαστε στο Internet δεν είναι τίποτε άλλο παρά αρχεία τα οποία περιέχουν κώδικα γραμμένο στην γλώσσα HTML. Οι browsers (όπως οι Google Chrome, Mozilla Firefox, Opera, Internet Explorer και αρκετοί άλλοι) διαβάζουν τα αρχεία αυτά και εμφανίζουν το αποτέλεσμα του κώδικα HTML στην οθόνη μας.</p>

```

```

<p> Για την δημιουργία αλλά και την εύκολη διαχείριση των ιστοσελίδων μας, υπάρχουν κατάλληλα προγράμματα τα λεγόμενα <span style="color: magenta">What You See Is What You Get (WYSIWYG)</span> όπως το Dreamweaver ή το CoffeeCup HTML Editor </p>

```

```

<p> Γιατί λοιπόν να μάθει κάποιος την γλώσσα HTML αφού υπάρχουν προγράμματα που τα κάνουν όλα αυτόματα; Η αλήθεια είναι ότι θα χρειάζεται αρκετές φορές να προβείτε σε αλλαγές στον πηγαίο κώδικα λόγω αδυναμίας του προγράμματος να προσαρμόσει ένα στοιχείο που εισάγετε στην σελίδα σας έτσι ακριβώς <b>όπως εσείς θέλετε </b>να εμφανίζεται. Η HTML περιλαμβάνει έναν μεγάλο αριθμό <span style="color: green">"οδηγιών" (ετικετών) </span> και η κάθε μια από αυτές περιλαμβάνει έναν αριθμό από ιδιότητες που αλλάζουν την συμπεριφορά των "οδηγιών" αυτών στην σελίδα με αποτέλεσμα να μην υπάρχει πρόγραμμα επεξεργασίας ιστοσελίδων που να περιλαμβάνει αυτοματοποιημένες όλες τις δυνατές λειτουργίες της HTML.</p>

```

```

</body>

```

```

</html>

```

- α. Αποθηκεύστε το παραπάνω, σαν αρχείο με όνομα test2.html στο φάκελό σας.

- β. Πηγαίνετε στο φάκελό σας και εκτελέστε το test2.html με Google Chrome ή Mozilla Firefox .