



```
<!DOCTYPE html> <!-- Δηλώνει τη χρήση σύγχρονης HTML. -->
<html lang="el"> <!-- Αρχή του εγγράφου με γλώσσα τα ελληνικά. -->
<head> <!-- Αρχή πληροφοριών της σελίδας. -->
  <meta charset="UTF-8"> <!-- Κωδικοποίηση για σωστή εμφάνιση ελληνικών. -->
  <title>Βασικά στοιχεία HTML</title> <!-- Τίτλος στην καρτέλα του browser. -->
</head> <!-- Τέλος πληροφοριών. -->
<body> <!-- Αρχή του ορατού περιεχομένου. -->

  <h1>Βασικά στοιχεία HTML</h1> <!-- Κύρια επικεφαλίδα της σελίδας. -->
  <h2>Επικεφαλίδα δεύτερου επιπέδου</h2> <!-- Τίτλος μιας βασικής ενότητας. -->
  <h3>Επικεφαλίδα τρίτου επιπέδου</h3> <!-- Τίτλος μιας υποενότητας. -->

  <p>Αυτή είναι μια απλή παράγραφος κειμένου.</p> <!-- Δημιουργεί παράγραφο. -->
  <p>Αυτή είναι μια δεύτερη παράγραφος.</p> <!-- Δημιουργεί ξεχωριστή παράγραφο. -->
  <p>Πρώτη γραμμή.<br>Δεύτερη γραμμή.</p> <!-- Το br αλλάζει γραμμή μέσα στην παράγραφο. -->

  <hr> <!-- Δηλώνει θεματικό διαχωρισμό και συνήθως εμφανίζεται ως γραμμή. -->

  <h2>Στοιχεία κειμένου</h2> <!-- Τίτλος ενότητας. -->
  <p><strong>Σημαντικό κείμενο.</strong></p> <!-- Δηλώνει σημασία, συνήθως με έντονα γράμματα. -->
  <p><em>Κείμενο με έμφαση.</em></p> <!-- Δηλώνει έμφαση, συνήθως με πλάγια γράμματα. -->
  <p><mark>Επισημασμένο κείμενο.</mark></p> <!-- Επισημαίνει ένα τμήμα κειμένου. -->
  <p><small>Μια μικρή συμπληρωματική σημείωση.</small></p> <!-- Δηλώνει δευτερεύουσα σημείωση. -->
  <p>Παλιά τιμή: <s>30 ευρώ</s>. Νέα τιμή: 20 ευρώ.</p> <!-- Το s δηλώνει πληροφορία που δεν ισχύει πλέον. -->
  <p>Νερό: H<sub>2</sub>O. Τετράγωνο: x<sup>2</sup></p> <!-- Το sub δημιουργεί δείκτη και το sup εκθέτη. -->

  <hr> <!-- Διαχωρισμός ενοτήτων. -->

  <h2>Σύνδεσμοι και εικόνα</h2> <!-- Τίτλος ενότητας. -->
  <p><a href="https://www.example.com">Επίσκεψη σε άλλη ιστοσελίδα</a></p> <!-- Δημιουργεί σύνδεσμο προς διεύθυνση του διαδικτύου. -->
  <p><a href="#forms">Μετάβαση στη φόρμα αυτής της σελίδας</a></p> <!-- Μετακινείται στο στοιχείο με id forms. -->
   <!-- Εμφανίζει το photo.jpg, το οποίο πρέπει να βρίσκεται στον ίδιο φάκελο. -->

  <hr> <!-- Διαχωρισμός ενοτήτων. -->

  <h2>Μη αριθμημένη λίστα</h2> <!-- Τίτλος ενότητας. -->
  <ul> <!-- Αρχή λίστας με κουκκίδες. -->
    <li>HTML</li> <!-- Στοιχείο λίστας. -->
    <li>CSS</li> <!-- Στοιχείο λίστας. -->
    <li>JavaScript</li> <!-- Στοιχείο λίστας. -->
  </ul> <!-- Τέλος λίστας. -->

  <h2>Αριθμημένη λίστα</h2> <!-- Τίτλος ενότητας. -->
  <ol> <!-- Αρχή αριθμημένης λίστας. -->
    <li>Γράφουμε τον κώδικα.</li> <!-- Πρώτο βήμα. -->
    <li>Αποθηκεύουμε ως index.html.</li> <!-- Δεύτερο βήμα. -->
    <li>Ανοίγουμε το αρχείο στον browser.</li> <!-- Τρίτο βήμα. -->
  </ol> <!-- Τέλος λίστας. -->

  <hr> <!-- Διαχωρισμός ενοτήτων. -->

  <h2>Πίνακας</h2> <!-- Τίτλος ενότητας. -->
  <table> <!-- Αρχή πίνακα δεδομένων. -->
    <caption>Μαθήματα και ώρες</caption> <!-- Τίτλος του πίνακα. -->
    <tr> <!-- Αρχή γραμμής επικεφαλίδων. -->
      <th scope="col">Μάθημα</th> <!-- Κελί επικεφαλίδας στήλης. -->
      <th scope="col">Ωρες</th> <!-- Κελί επικεφαλίδας στήλης. -->
    </tr> <!-- Τέλος γραμμής. -->
    <tr> <!-- Αρχή γραμμής δεδομένων. -->
      <td>HTML</td> <!-- Κελί δεδομένων. -->
      <td>5</td> <!-- Κελί δεδομένων. -->
    </tr> <!-- Τέλος γραμμής. -->
    <tr> <!-- Αρχή δεύτερης γραμμής δεδομένων. -->
      <td>CSS</td> <!-- Κελί δεδομένων. -->
      <td>5</td> <!-- Κελί δεδομένων. -->
    </tr> <!-- Τέλος γραμμής. -->
  </table> <!-- Τέλος πίνακα. -->

  <hr> <!-- Διαχωρισμός ενοτήτων. -->

  <h2 id="forms">Πεδία φόρμας</h2> <!-- Το id επιτρέπει τη μετάβαση εδώ από τον προηγούμενο σύνδεσμο. -->
  <p>Η φόρμα είναι δοκιμαστική. Δεν αποθηκεύει ούτε στέλνει στοιχεία.</p> <!-- Επεξήγηση της άσκησης. -->

  <form> <!-- Αρχή φόρμας. -->
    <fieldset> <!-- Ομαδοποιεί σχετικά πεδία. -->
      <legend>Στοιχεία χρήστη</legend> <!-- Τίτλος της ομάδας πεδίων. -->

      <p> <!-- Αρχή παραγράφου για ένα πεδίο. -->
        <label for="fullname">Όνοματεπώνυμο:</label> <!-- Η ετικέτα συνδέεται με το πεδίο που έχει id fullname. -->
        <input type="text" id="fullname" name="fullname" placeholder="Γράψτε το όνομά σας"> <!-- Πεδίο κειμένου μίας γραμμής. -->
      </p> <!-- Τέλος παραγράφου. -->

      <p> <!-- Αρχή παραγράφου. -->
        <label for="password">Κωδικός:</label> <!-- Ονομασία πεδίου. -->
        <input type="password" id="password" name="password"> <!-- Πεδίο με οπτική απόκρυψη χαρακτήρων. -->
      </p> <!-- Τέλος παραγράφου. -->

      <p> <!-- Αρχή παραγράφου. -->
        <label for="email">Email:</label> <!-- Ονομασία πεδίου. -->
        <input type="email" id="email" name="email"> <!-- Πεδίο διεύθυνσης ηλεκτρονικού ταχυδρομείου. -->
      </p> <!-- Τέλος παραγράφου. -->

      <p> <!-- Αρχή παραγράφου. -->
        <label for="age">Ηλικία:</label> <!-- Ονομασία πεδίου. -->
        <input type="number" id="age" name="age" min="18" max="100"> <!-- Αριθμητικό πεδίο με κατώτερο και ανώτερο όριο. -->
      </p> <!-- Τέλος παραγράφου. -->

      <p> <!-- Αρχή παραγράφου. -->
        <label for="date">Ημερομηνία:</label> <!-- Ονομασία πεδίου. -->
        <input type="date" id="date" name="date"> <!-- Πεδίο επιλογής ημερομηνίας. -->
      </p> <!-- Τέλος παραγράφου. -->
    </fieldset> <!-- Τέλος ομάδας πεδίων. -->

    <fieldset> <!-- Αρχή ομάδας ανεξάρτητων επιλογών. -->
      <legend>Ποια θέματα σας ενδιαφέρουν;</legend> <!-- Τίτλος ομάδας. -->
      <p>Μπορείτε να επιλέξετε περισσότερα από ένα.</p> <!-- Οδηγία. -->

      <label> <!-- Ετικέτα που περιλαμβάνει το πεδίο της. -->
        <input type="checkbox" name="interests" value="html"> HTML <!-- Ανεξάρτητο πλαίσιο επιλογής. -->
      </label> <!-- Τέλος ετικέτας. -->

      <label> <!-- Ετικέτα δεύτερης επιλογής. -->
        <input type="checkbox" name="interests" value="css"> CSS <!-- Ανεξάρτητο πλαίσιο επιλογής. -->
      </label> <!-- Τέλος ετικέτας. -->

      <label> <!-- Ετικέτα τρίτης επιλογής. -->
        <input type="checkbox" name="interests" value="javascript"> JavaScript <!-- Ανεξάρτητο πλαίσιο επιλογής. -->
      </label> <!-- Τέλος ετικέτας. -->
    </fieldset> <!-- Τέλος ομάδας. -->

    <fieldset> <!-- Αρχή ομάδας επιλογής μίας απάντησης. -->
      <legend>Επίπεδο γνώσεων</legend> <!-- Τίτλος ομάδας. -->
      <p>Επιλέξτε μία απάντηση.</p> <!-- Οδηγία. -->

      <label> <!-- Ετικέτα πρώτης επιλογής. -->
        <input type="radio" name="level" value="beginner"> Αρχάριος <!-- Μία επιλογή από την ομάδα level. -->
      </label> <!-- Τέλος ετικέτας. -->

      <label> <!-- Ετικέτα δεύτερης επιλογής. -->
        <input type="radio" name="level" value="advanced"> Προχωρημένος <!-- Το ίδιο name επιτρέπει μόνο μία επιλεγμένη απάντηση στην ομάδα. -->
      </label> <!-- Τέλος ετικέτας. -->
    </fieldset> <!-- Τέλος ομάδας. -->

    <p> <!-- Αρχή παραγράφου. -->
      <label for="lesson">Αγαπημένο μάθημα:</label> <!-- Ονομασία λίστας επιλογής. -->
      <select id="lesson" name="lesson"> <!-- Αρχή αναπτυσσόμενης λίστας. -->
        <option value="html">HTML</option> <!-- Πρώτη διαθέσιμη επιλογή. -->
        <option value="css">CSS</option> <!-- Δεύτερη διαθέσιμη επιλογή. -->
        <option value="javascript">JavaScript</option> <!-- Τρίτη διαθέσιμη επιλογή. -->
      </select> <!-- Τέλος λίστας επιλογής. -->
    </p> <!-- Τέλος παραγράφου. -->

    <p> <!-- Αρχή παραγράφου. -->
      <label for="message">Σχόλια:</label> <!-- Ονομασία πεδίου πολλών γραμμών. -->
      <br> <!-- Αλλαγή γραμμής. -->
      <textarea id="message" name="message" rows="4" cols="40"></textarea> <!-- Πεδίο κειμένου πολλών γραμμών. -->
    </p> <!-- Τέλος παραγράφου. -->

    <p> <!-- Αρχή παραγράφου. -->
      <label for="file">Επιλογή αρχείου:</label> <!-- Ονομασία πεδίου. -->
      <input type="file" id="file" name="file"> <!-- Επιτρέπει επιλογή αρχείου, χωρίς να το ανεβάζει αυτόματα. -->
    </p> <!-- Τέλος παραγράφου. -->

    <p> <!-- Αρχή παραγράφου. -->
      <label for="color">Επιλογή χρώματος:</label> <!-- Ονομασία πεδίου. -->
      <input type="color" id="color" name="color"> <!-- Επιτρέπει επιλογή χρώματος, χωρίς να αλλάζει αυτόματα τη σελίδα. -->
    </p> <!-- Τέλος παραγράφου. -->

    <p> <!-- Αρχή παραγράφου. -->
      <label for="rating">Βαθμολογία από 0 έως 10:</label> <!-- Ονομασία πεδίου. -->
      <input type="range" id="rating" name="rating" min="0" max="10"> <!-- Συρόμενο χειριστήριο αριθμητικής τιμής. -->
    </p> <!-- Τέλος παραγράφου. -->

    <button type="button">Απλό κουμπί</button> <!-- Κουμπί χωρίς προγραμματισμένη ενέργεια. -->
    <button type="reset">Επαναφορά φόρμας</button> <!-- Επαναφέρει τα πεδία στις αρχικές τιμές τους. -->
  </form> <!-- Τέλος φόρμας. -->

  <hr> <!-- Διαχωρισμός ενοτήτων. -->

  <h2>Περιεχόμενο που ανοίγει και κλείνει</h2> <!-- Τίτλος ενότητας. -->
  <details> <!-- Δημιουργεί αναπτυσσόμενο περιεχόμενο χωρίς JavaScript. -->
    <summary>Πατήστε εδώ για περισσότερες πληροφορίες</summary> <!-- Ορατός τίτλος που ανοίγει και κλείνει το περιεχόμενο. -->
    <p>Η σελίδα αυτή χρησιμοποιεί μόνο HTML, χωρίς CSS και JavaScript.</p> <!-- Περιεχόμενο που αποκαλύπτεται. -->
  </details> <!-- Τέλος αναπτυσσόμενου περιεχομένου. -->

</body> <!-- Τέλος ορατού περιεχομένου. -->
</html> <!-- Τέλος εγγράφου HTML. -->
```