

A. Δημιουργήστε στην επιφάνεια εργασίας (εάν δεν υπάρχει ήδη) έναν φάκελο με όνομα **arxeia11**

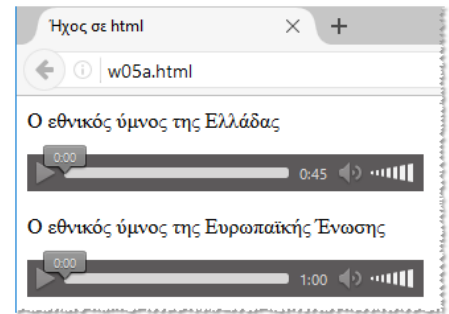
Ανοίξτε τον **Επεξεργαστή κειμένου – gedit**

Δημιουργήστε ένα κενό έγγραφο κειμένου και αποθηκεύστε το μέσα στον φάκελο **arxeia11** με όνομα **w05a** και επέκταση **html** (δηλαδή το πλήρες όνομα του αρχείου θα είναι **w05a.html**)

Κατεβάστε το συμπιεσμένο αρχείο [anthem.zip](#) και αποσυμπίστε τα αρχεία ήχου **anthem_gr.mp3** και **anthem_eu.mp3** στον φάκελο **arxeia11**

Πληκτρολογήστε το παρακάτω κείμενο μέσα στο Αρχείο HTML **w05a.html**

```
<html>
  <head>
    <title> Ήχος σε html </title>
    <meta charset='UTF-8'>
  </head>
  <body>
    <p>Ο εθνικός ύμνος της Ελλάδας</p>
    <audio controls>
      <source src='anthem_gr.mp3' type='audio/mpeg'>
      Δυστυχώς δεν υποστηρίζεται η ετικέτα audio!
    </audio>
    <p>Ο εθνικός ύμνος της Ευρωπαϊκής Ένωσης</p>
    <audio controls>
      <source src='anthem_eu.mp3' type='audio/mpeg'>
      Δυστυχώς δεν υποστηρίζεται η ετικέτα audio!
    </audio>
  </body>
</html>
```



Αποθηκεύστε το αρχείο και μετά ανοίξτε το με τον φυλλομετρητή. Τι παρατηρείτε;

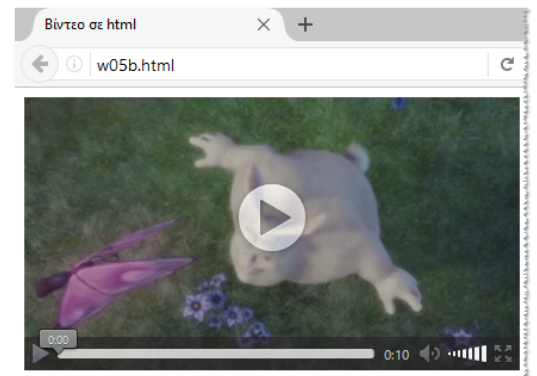
Εξηγήστε τι κάνουν η ιδιότητα **controls** της ετικέτας **<audio>** και η ιδιότητα **src** της ετικέτας **<source>**

B. Δημιουργήστε με τον παραπάνω τρόπο ένα νέο έγγραφο και αποθηκεύστε το με όνομα **w05b.html**

Κατεβάστε το συμπιεσμένο αρχείο [movie.zip](#) και αποσυμπίστε το αρχείο βίντεο **movie.mp4** στον φάκελο **arxeia11**

Πληκτρολογήστε το παρακάτω κείμενο μέσα στο Αρχείο HTML **w05b.html**

```
<html>
  <head>
    <title> Βίντεο σε html </title>
    <meta charset='UTF-8'>
  </head>
  <body>
    <video width='416' height='229' controls>
      <source src='movie.mp4' type='video/mp4'>
      Δυστυχώς δεν υποστηρίζεται η ετικέτα video!.
    </video>
  </body>
</html>
```



Αποθηκεύστε το αρχείο και μετά ανοίξτε το με τον φυλλομετρητή. Τι παρατηρείτε;

- Εξηγήστε τι κάνουν οι ιδιότητες **width** και **height** της ετικέτας **<video>**
- Αντικαταστήστε την ιδιότητα **controls** με την ιδιότητα **autoplay**. Τι παρατηρείτε;
- Προσθέστε μετά την ιδιότητα **autoplay** την ιδιότητα **loop**. Τι παρατηρείτε;