**Упражнение**

**Mултимедия в уеб страниците**

1. Променете размера и качеството на изображението *laptop.jpg* от папката *Images* и го запишете с друго име.
   1. Задайте за размер 640х480 px и 72 dpi
   2. Променете качеството на изображението. По този начин допълнително се намалява размерът на файла
2. Вмъкнете оригиналното и намаленото изображение в уеб страница, за да направите съпоставка на двете картинки. В същата страница вмъкнете анимираното изображение *dog.gif*
3. Създайте уеб страница, в която чрез таговете **<audio>** и **<video>** се опитайте да възпроизведете различни мултимедийни формати /файловете се намират в папките *sound* и *video/*. За двата тага задайте атрибут **controls**:
   1. Аудио във формат mp3;
   2. Аудио във формат wav;
   3. Аудио във формат ogg;
   4. Видео във формат mp4;
   5. Видео във формат ogg;
4. Посредством сайта за безплатно конвертиране на файлове <http://www.online-convert.com/>, променете типа на единия от видео файловете във формат WebM. Вмъкнете го в HTML страницата и тествайте в кои браузъри се възпроизвежда
5. Вмъкнете клип от YouTube