**Задача по HTML и CSS: работа с таблицами**

1. Создайте папку в удобном для вас месте на вашем компьютере
2. В этой папке создайте новый HTML документ - index.html
3. В index.html создайте HTML скелет документа
4. Создайте новый CSS файл - style.css
5. Подключите CSS файл к HTML файлу
6. Создайте таблицу состоящую из 5 строк и 5 столбцов, укажите таблице класс table
7. Первую строку оберните в тег thead и столбцы переделайте в заглавные столбцы (th)
8. Последнюю строку оберните в тег tfoot
9. Оставшиеся строки оберните в тег tbody
10. Обозначьте столбцы первой строки заголовками, прописав текст **(первый - №, второй - Имя, третий - E-mail, четвертый - Пол, пятый - Дата)** в тегах th
11. Заполните строки, которые находятся в tbody любыми произвольными данными
12. В последней строке, которая находится в tfoot, объедините все столбцы в один, используя соответствующий атрибут для td
13. В получившимся столбце напишите текст **"Всего: 3"**
14. В CSS файле создайте селектор .table td, .table th и создайте сплошную границу толщиной в 1 пиксель и цветом #ccc; и задайте внутренний отступ сверху и снизу по 5px, слева и справа по 10px
15. Создайте селектор .table и объедините границы ближайших столбцов при помощи специального свойства (ищите в поиске "поведение границ таблицы"), так же задайте таблице **ширину 500px**;
16. Создайте селектор .table thead и измените цвет фона на #f0f1f4;
17. Создайте селектор .table tfoot и измените цвет фона на #121212;, цвет текста на #fff; и текст прижать к правому краю