**Домашнее задание. Верстка. Урок 7.**

**Задание 1. 3D Анимация**

Можете редактировать html и css. У вас есть черный куб, который вращается и стороны которого раздвигаются при наведении.

<http://codepen.io/chiefman/pen/XKPbLz>

**Нужно сделать:**

1. Чтобы при наведении куб останавливался в том положении, в котором оказался.
2. Когда куб находится в положении при наведении при нажатии на него, чтобы он складывался в маленький кубик, размерами 50х50х50px. При этом, чтобы контент обрезался, а куб продолжал вращатся, когда на нем нет ховера.
3. По второму клику, чтобы куб возвращался в исходное состояние.
4. **(Advansed)**

* Когда куб находится в положении при наведении: (см. пункт 1.1):

1. должна быть возможность при нажатии на любую его сторону, чтобы куб:
2. складывался в исходное состояние,
3. поворачивался стороной, на которую было выполнено нажатие, к пользователю, потом небольшая задержка и..
4. Плавно приближался к пользователю (увеличивался) так, чтобы пользователь смог адекватно прочитать контент, который находится на его грани.

* Кто сделает Advansed, оформите его отдельными файлами в каталоге Lesson7.

**Задание 2**

* Собираем Сайт по Макету -> Art\_iconic-graphics-free-psd-template.psd
* Необходимо сверстать шапку сайта (лого, меню, основной статический баннер баннер с заголовком и кнопкой)
* блок с преимуществами (с 3мя круглыми иконками)
* контентный блок с заголовками и списком (на темном фоне с мужчиной и женщиной)
* Добавить на страницу уже сверстанные блоки с ценами и отзывами клиентов.
* Доверстать сайт до готовности. Сверстать его резиновым так, чтобы можно было адекватно смотреть на различных экранах.
* **(Advansed)** сделать всю страницу адаптивной под мобильные устройства (width < 500px.) Это включает меню и другие элементы.