**9.2 Подключение шрифтов**

Описание

**Полезные ссылки:**

[Про подключение локальных шрифтов](https://developer.mozilla.org/ru/docs/Web/CSS/@font-face)  
[Про подключение локальных шрифтов 2](https://puzzleweb.ru/css/pr_font-face.php)

**9.3 Комбинаторные селекторы**

Описание

[Комбинаторные селекторы](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Learn/CSS/Building_blocks/Selectors/Combinators)

**9.5 Псевдоэлементы**

Описание

**Полезные ссылки:**

[Про псевдоэлементы](https://developer.mozilla.org/ru/docs/Web/CSS/Pseudo-elements)  
[Псевдоэлемент after](https://webref.ru/css/after)

**9.6 Transition**

Описание

**Полезные ссылки:**

[Про transition](https://html5book.ru/css3-transition/) **9.7 Transform**

Описание

**Полезные ссылки:**  
[Про transform](https://html5book.ru/css3-transform/)

**9.8 Кастомные свойства**

Описание

**Полезные ссылки:**

[Про кастомные свойства в css](https://developer.mozilla.org/ru/docs/Web/CSS/Using_CSS_custom_properties)  
[Почему кастомные свойства лучше, через переменные в Sass](https://habr.com/ru/post/456302/)

**9.9 CSS-функции**

Описание

**Полезные ссылки:**  
  
[Справочник CSS — раздел "Функции"](https://webref.ru/css)

**9.10 БЭМ-именование**

Описание

**Полезные ссылки:**

[Документация по БЭМ](https://ru.bem.info/)  
[Правила БЭМ-именования](http://yoksel.github.io/easy-markup/bem-rules/)  
[Правила БЭМ-именования](https://medium.com/@innabelaya/%D0%B1%D1%8D%D0%BC-%D0%B4%D0%BB%D1%8F-%D0%BD%D0%B0%D1%87%D0%B8%D0%BD%D0%B0%D1%8E%D1%89%D0%B8%D1%85-%D0%BE%D1%87%D0%B5%D0%B2%D0%B8%D0%B4%D0%BD%D1%8B%D0%B5-%D0%B8-%D0%BD%D0%B5%D0%BE%D1%87%D0%B5%D0%B2%D0%B8%D0%B4%D0%BD%D1%8B%D0%B5-%D0%B2%D0%BE%D0%BF%D1%80%D0%BE%D1%81%D1%8B-%D0%B2%D0%B5%D1%80%D1%81%D1%82%D0%BA%D0%B8-1a21d67cf840)  
[Для чего методология БЭМ](https://habr.com/ru/company/yandex/blog/276035/)

#### 9.12 Домашняя работа

Задача

**Цели задания**

Закрепить на практике работу с CSS-псевдоклассами, псевдоэлементами и трансформациями.

**Внимание: все пять пунктов задания являются обязательными для выполнения.**

##### **Что нужно сделать**

**1.**При помощи псевдоклассов сделайте сетку элементов, которая не меняется при добавлении новых блоков.

**Подсказка:** протестируйте свою верстку на переполнение. Для этого добавьте в блок «Преимущества» 2 новые карточки. В результате изначальные отступы должны остаться прежними. Чтобы этого добиться: удалите justify-content: space-between; используйте margin-right между элементами. Обнулите отступы крайним правым элементам с помощью псевдоклассов.

**2.** Реализуйте плавные ховер-эффекты на все ссылки и кнопки на сайте.

Для кнопки используйте Ховер-эффект с трансформацией.

Для ссылок выберете ховер-эффект на ваше усмотрение. Учитывайте стилистику сайта.

**Важно:** при использовании transition нужно указывать те свойства, которые вы будете анимировать. Пример: div {transition: background 0.3s ease, color 0.2s linear;}

**3.** Сделайте блок «Посмотреть все варианты» кликабельным с помощью псевдоэлемента.

**Пояснение к заданию:**Сейчас у вас в блоке есть изображение и внизу блока есть активная ссылка. В этом задании вам нужно сделать так, что при нажатии на любое место в блоке происходил переход по этой ссылке. Для этого вам нужно “растянуть” ссылку — с помощью псевдоэлемента.

**Подсказка:**Для реализации используйте подходящее позиционирование для всего блока и для псевдоэлемента. Напомним, что элемент с position: absolute размещается относительно элемента с position: relative.

**4.**Исправьте именование шрифтов согласно указаниям из соответствующего урока этого модуля.

**Подсказка:** На всем сайте используется одинаковый Font-family. Если вам нужно изменить начертание шрифта — используйте font-weight.

**5.**Выделите повторяющиеся цвета сайта в кастомные свойства.

**6.**В скрытых слоях макета есть слои “DARKEN”. Откройте их и реализуйте с помощью CSS те же эффекты.

**Подсказка:** чтобы получить доступ к слоям макета - нужно скачать макет себе (file -> save local copy).

**Важно учесть:** подобные декоративные элементы не должны храниться в разметке.

##### **Критерии оценки**

**«Зачёт»**

1. Вы загрузили полностью готовый сайт в гитлаб;
2. Вы выполнили все пункты задания;
3. Валидаторы HTML, CSS и HTMLHint показывают, что ошибки отсутствуют.
4. Соблюден кодстайл курса (вплоть до порядка свойств).

**«На доработку»**

1. Вы не выполнили все пункты задания и/или допустили ошибки в их решении.
2. Прислали задание архивом, а не загрузили верстку в гитлаб.
3. Нарушен код-стайл курса

Формат сдачи

[Перейти на GitLab](https://gitlab.skillbox.ru/vladimir_andreevich/weblayout)