**### Тест** 💎

1. **Какими способами можно подключать CSS-стили? Найдите сами еще один способ, не указанны в уроке**

* С помощью атрибута style

<a href="https://www.linkedin.com/in/egor-leonov/">See <span style="color:red;">here for more details </span>

* С помощью тега <style>

<style>

H2 {

color:red;

}

</style>

* C помощью тега link

link rel = "stylesheet" href="/week4/assets/styles/styles.css">

**2. Зачем нужен Normalize.css?**

он убирает определённые настройки в браузере , которые имеются в нём по умолчанию и обеспечивает лучшую кросбраузерность для HTML элементов.

**3. Что такое CSS-директивы?**

CSS — это язык для оформления структурированных документов, например, HTML- документов. Синтаксис CSS незамысловат: это плоский список CSS-правил.Помимо CSS-правил (rule sets) в языке существуют так называемые «эт-правила» (at-rules), они начинаются с символа @, например, @font-face. «Эт-правила» ещё называют CSS-директивами.

**4. В чем разница между \*\*margin\*\* и \*\*padding\*\*?**

**padding -** это отступ изнутри до бордюра какого либо блока.

**margin** - это отступ снаружи от края границы блока и по всем сторонам

**5. Как в CSS определяются приоритеты?**

Чем более уникальный стиль относительно элемента тем он более приоритетный. Самый приоритетный это встроенный стиль ,потом идентификатор со знаком #, классы и псевдоклассы,теги и псевдоэлементы.

**Какое из свойств будет приоритетнее - `#link .main` или `span #login`?**

#link .main

**6. В чем разница между CSS1 и CSS3?**

CSS работает вместе с HTML и обеспечивает базовый стиль и структуру. Он определяет, как элементы HTML будут выглядеть на веб-странице. CSS3 - это последняя версия CSS. Это обеспечивает JavaScript как возможности. В дополнение к этому, он также предоставляет функции мобильной разработки. Он также имеет дополнительные функции, такие как изображения, градиент, переход и т.

**7. Что такое псевдоклассы?**

Псевдокласс помогает определ

ить динамическое состояние элемента

**А псевдоэлементы?**

Псевдоэлементы создают "виртуальные теги" и позволяют стилизовать их. Каждый псевдоэлемент может применяться только к одному селектору, если требуется установить сразу несколько псевдоэлементов для одного селектора, правила стиля должны добавляться к ним по отдельностию

**8. Изучите статью про "плохие" теги [https://msiter.ru/tutorials/html-srednego-urovnya/plokhie-tegi](https://msiter.ru/tutorials/html-srednego-urovnya/plokhie-tegi) и пришлите список тегов, которые нежелательно использовать**

<b>

<i>

<big>

<small>

<center>

<layer>

<blink>

<font>

**9. Как можно подключать шрифты локально?**

Через google fonts:

<head>

<link href="https://fonts.googleapis.com/css2?family=Lato:ital@1&display=swap" rel="stylesheet">

</head>

<style>

p{

font-family: ‘Lato’,sans-serif;

}

</style>

**10. Почему не стоит использовать сокращенную запись без необходимости? И если все же использовать, как это делать правильно?**

при использовании короткой записи свойства, которые не были указаны, сбрасываются к значениям по умолчанию

**И если все же использовать, как это делать правильно?**

группировать свойства по смыслу, это позволит быстрее находить ошибки, и если нужно переопределить значения ранее заданных свойств, не использовать сокращённую запись.

**11. Разберитесь самостоятельно, как сделать анимацию через CSS**

**[Как сделать анимацию через CSS](https://www.notion.so/CSS-5800c06826b74945addf984e033ff949)**