

- 1/ Используйте все наработки первого задания, но создайте файловую структуру CSS по методологии БЭМ.
- 2/ Страйтесь по возможности переиспользовать блоки, которые являются общими для различных секций макета
- 3/ Все ссылки на странице при наведении мыши должны плавно становиться немного прозрачными, подберите opacity и transition на свой вкус

Шапка сайта, блок header

Секция, блок description

Шапка сайта, блок header

Научиться учиться

Какие современные и эффективные подходы к обучению вы можете использовать в своей жизни? [Узнать →](#)

Главные проблемы в обучении

Ни в школе, ни в институте нас не учат тому, как правильно изучать материал. Мы готовимся к экзаменам и учим билеты. Мы тренируемся решать однообразные задачи, что лучше сдать тест, но часто в итоге это не дает нам реального знания. Зубрежка быстро выветривается и не приносит пользы.

Вывод: учиться тоже нужно уметь, но почему-то этому мало где учат. Что с этим делать?

Конкретные техники и упражнения помогают изменить подход к обучению, сделать его эффективным и захватывающим. Эти же техники применяются на примере обучения в Практикуме.

Техники обучения

Пять практик от Барбары Оакли

- Два вида внимания**
Глубокое знание возникает, если чередовать сфокусированное и расслабленное мышление.
- Recall**
Вспоминайте изученное – это позволит соединить разрозненные порции памяти.
- Интерливинг**
Изучайте несколько навыков одновременно, они обогащают друг друга.
- Вопросы**
Слушая преподавателя, придумывайте хороший вопрос, который вас действительно волнует.
- Иллюзия компетентности**
Повторите про себя, запишите, расскажите другу: вам только кажется, что вы владеете новой темой.

Видеоролик на TED

Для тех, кто любит прокрастинировать

TED Джош Кауфман ...

Тим Урбан – Что про...
Посмотреть позже Поделиться

Секция, блок video

История Барбары Оакли.

С детства Барбара не давалась математика. Она считала себя законченным гуманистом, причём далеко не самым умным. В армии она изучала русский язык, чтобы получить надбавку, да так успешно, что её выдвинули в командиры. Но для продвижения по службе нужно было сдавать математику. И тогда Барбара придумала свой подход к точным наукам. Оказалось, если вам что-то «плохо дается», ваши добываемые трудом знания гораздо глубже, чем у тех, кому всё ясно с первого взгляда.

Секция, блок oakley

Метод Фейнмана

Выучить и не забыть.

[Подробнее →](#)

Секция, блок feynman

Основное содержимое страницы, блок content

Цифры и факты

Про учёбу и мозг

Секция, блок digits

86 миллиардов Число нейронов в мозге человека	2,1 миллиарда Число нуждающихся в повышении квалификации	1000 терабайт Объём памяти человека	500 триллионов Число ответственных за обучение нервных синапсов у взрослого человека
Всемирный Банк, 2017			
420 миллионов Число взрослых людей моложе 25 лет, не имеющих образования для трудоустройства	17–20 лет Пик обучаемости	1885 год Открытие кривой забывания	1889 год Открытие условного рефлекса
Всемирный Банк, 2017		100px	
		105px	

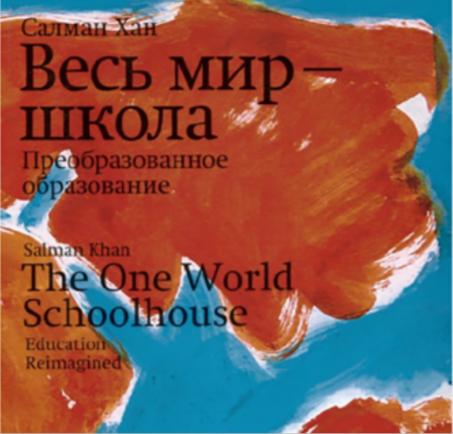
Секция, блок khan

Салман Хан

Весь мир — школа

Страсть и новаторство Сала Хана меняют процесс обучения миллионов студентов по всему миру. Книгу «Весь мир — школа» нужно прочитать всем, кто занимается образованием — так учащиеся повсюду смогут получить навыки и знания, которые приносят успех в школе, карьере и жизни.

Джордж Лукас
Кинорежиссер, продюсер



Купить книгу →

90px

Принципы обучения

от Джоша Кауфмана

- Выберите привлекательный проект.
- Сосредоточьтесь на каком-то одном навыке.
- Определите целевой уровень мастерства.
- Разбейте на элементы.
- Приготовьте всё необходимое для занятий.
- Устранийте препятствия для занятий.
- Выделите специальное время для занятий.
- Создайте быстрые цепочки обратной связи.
- Занимайтесь по расписанию, короткими интенсивными интервалами.
- Уделяйте внимание количеству и скорости.

100px

Секция, блок kaufman

Полезные ресурсы

Больше материалов о техниках и лайфхаках обучения

Argamas · N+1 · STRELKA · ПОЛКА

Яндекс Практикум

© 2019. Виктор Абакумов

О Практикуме
Главная
Концепция
Наставники

Соцсети
Facebook
ВКонтакте
Instagram

217px

60px

40px

Подвал сайта, блок footer

1/ — серыми линиями на полях обозначены блоки из первого задания

2/ — синими линиями на полях обозначены новые блоки

Яндекс Практикум

Научиться учиться

Какие современные и эффективные подходы к обучению вы можете использовать в своей жизни? [Узнать →](#)

1

The screenshot shows a web page from Yandex Practicum. At the top left is the 'Yandex Практикум' logo. Below it is a large title 'Научиться учиться'. Underneath the title is a text snippet about modern learning methods. To the right of the text is a painting of a young boy in a yellow coat and a woman holding a child. A red rounded rectangle highlights the top right corner of the painting area, containing the number '1'. The background of the slide is white.

1/ Реализуйте анимацию: поворот с равномерной скоростью по часовой стрелке. Фигура поворачивается на 360° за 20 секунд и двигается бесконечно. Создайте отдельный БЭМ-блок `rotation` в файловой структуре. Используйте микс, чтобы запустить анимацию там, где нужно.

2/ Сделайте так, чтобы квадрат при повороте не переполнял родительский блок

Техники обучения 1

Пять практик от Барбары Оакли 2

4

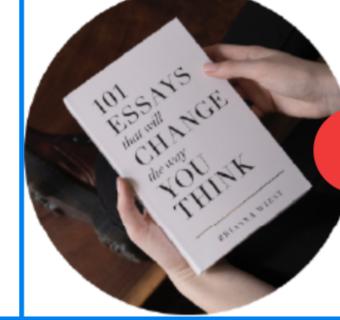
5

6

7

Два вида внимания

Глубокие знания возникают, если чередовать сфокусированное и рассеянное мышление.





Recall

Вспоминайте изученное – это позволит соединить разрозненные порции памяти.



Интерливинг

Изучайте несколько навыков одновременно, они обогащают друг друга.

1/ Используйте блок section-title повторно

2/ Используйте блок section-subtitle повторно

3/ Блок cards

4/ Блок cards, элемент item

5/ Блок cards, элемент image

6/ Блок cards, элемент title

7/ Блок cards, элемент description

Именование секций 1/5

04

The slide is a presentation slide with a main title and several sections. The main title is 'Техники обучения' (Learning Techniques). Below it is a subtitle 'Пять практик от Барбары Оакли'. The slide is divided into several sections:

- Section 1 (Left):** Contains a book cover for '101 ESSAYS that will CHANGE the way YOU THINK' by Barbara Oakley. Below the image is the text 'Два вида внимания' (Two types of attention) and a description: 'Глубокие знания возникают, если чередовать сфокусированное и рассеянное мышление.' (Deep knowledge arises when alternating focused and scattered thinking).
- Section 2 (Top Center):** Contains a statue of David and the text 'Recall' with a description: 'Вспоминайте изученное – это позволит соединить разрозненные порции памяти.' (Remember what you've learned – it will help connect the disconnected pieces of memory).
- Section 3 (Right):** Contains an image of the Oculus at the World Trade Center and the text 'Интерливинг' (Interleaving) with a description: 'Изучайте несколько навыков одновременно, они обогащают друг друга.' (Learn multiple skills simultaneously; they enrich each other).

Red boxes and numbers (1 and 2) highlight specific elements: 1 points to the title area, and 2 points to the 'Recall' section.

- 1/ Обратите внимание на семантику заголовков и используйте разные теги для заголовков разного уровня
- 2/ При использовании картинок, не забывайте обязательный атрибут alt

Техники обучения 1

Пять практик от Барбары Оакли 2



3 Два вида внимания

4 Глубокие знания возникают, если чередовать сфокусированное и рассеянное мышление.

Recall

Вспоминайте изученное — это позволит соединить разрозненные порции памяти.

Интерливинг

Изучайте несколько навыков одновременно, они обогащают друг друга.



- 1/ Высота строки 1.15, шрифта 60px, начертание шрифта полужирное
- 2/ Высота строки 34px, шрифта 24px, начертание шрифта нормальное
- 3/ Высота строки 1.15, шрифта 24px, начертание шрифта полужирное

- 4/ Высота строки 23px, размер шрифта 18px, начертание шрифта нормальное

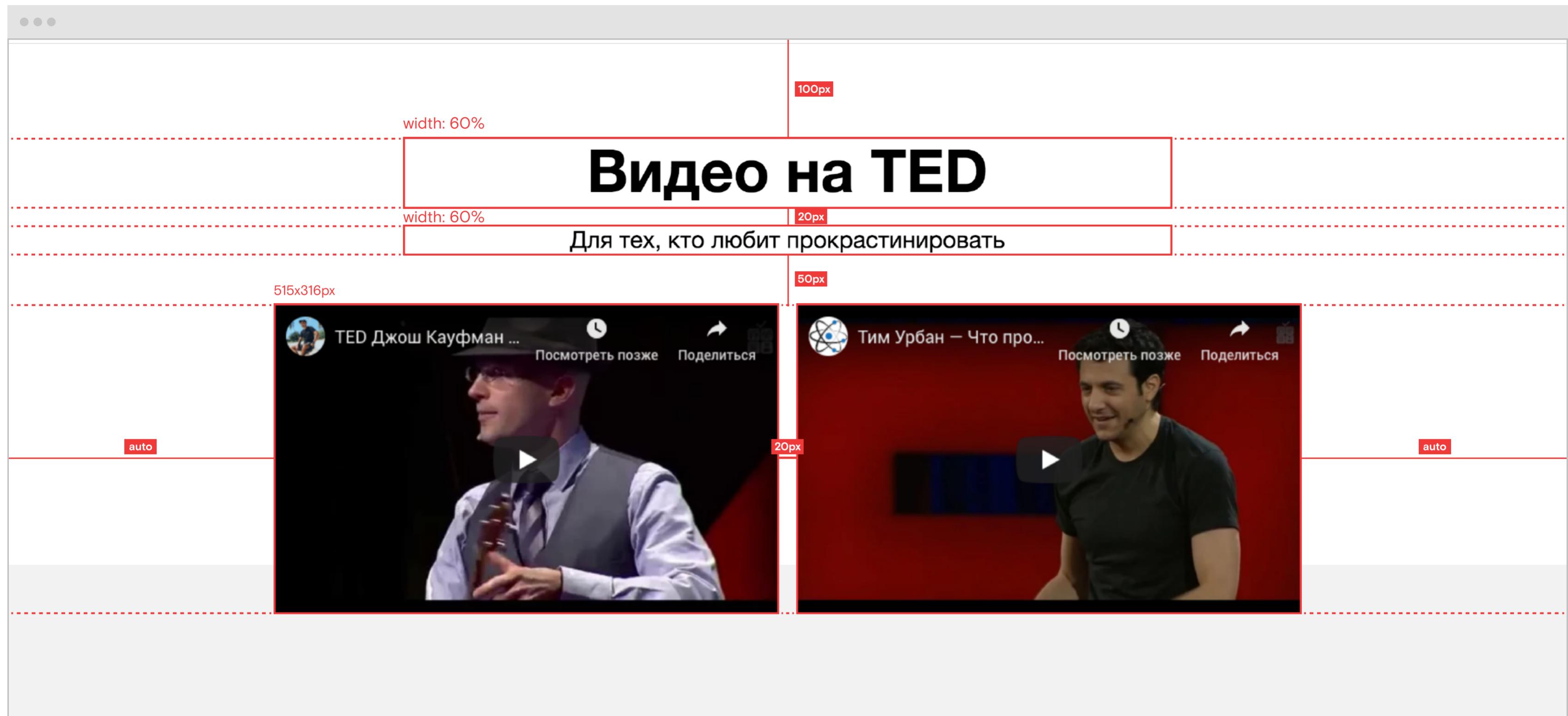
The screenshot shows a presentation slide with the following elements:

- Section Title:** "Видео на TED" (1) - A large, bold title at the top center.
- Section Subtitle:** "Для тех, кто любит прокрастинировать" (2) - A subtitle below the main title.
- Video 1:** A thumbnail for a TED talk by Josh Kaufman. It features a man in a grey vest and glasses speaking. The thumbnail has a red circular callout labeled "3" in the bottom-left corner and another red circular callout labeled "4" in the bottom-right corner.
- Video 2:** A thumbnail for a TED talk by Tim Urban. It features a man in a dark t-shirt smiling. The thumbnail has a red circular callout labeled "2" in the bottom-right corner.

Используйте тег **iframe** для вставки видео. Ссылки на видео: <https://www.youtube.com/watch?v=arj7oStGLkU> / <https://www.youtube.com/watch?v=5MgBikgcWnY>

- 1/ Используйте блок section-title повторно
- 2/ Используйте блок section-subtitle повторно
- 3/ Блок video, элемент iframes

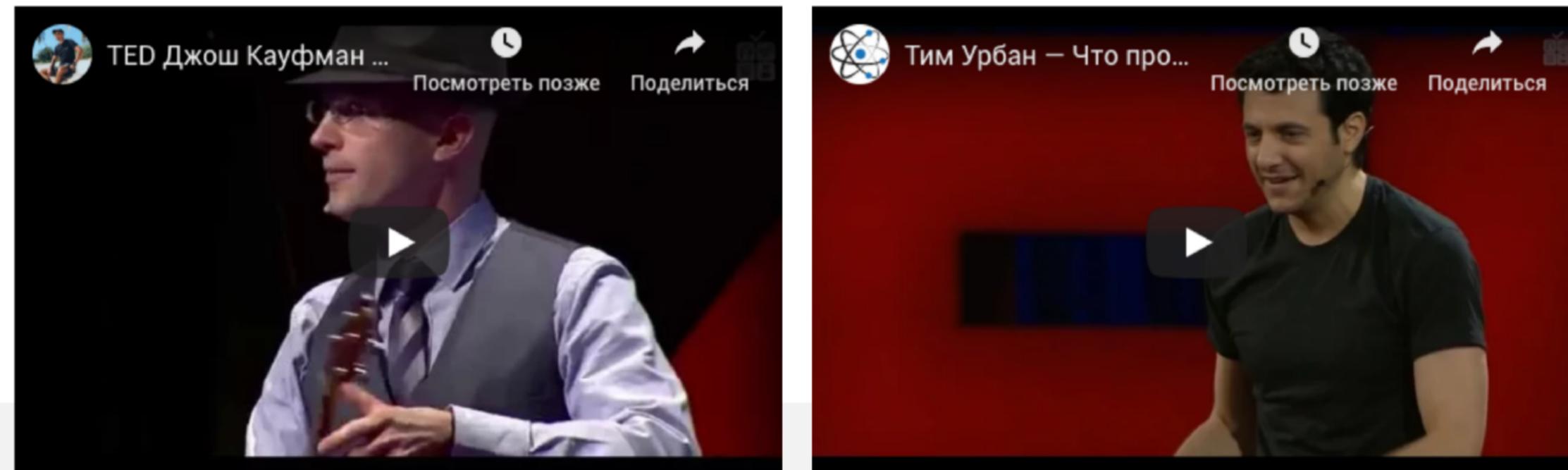
- 4/ Блок video, элемент iframe



- 1/ Обратите внимание, что видео расположены поверх границы двух секций. Придумайте, как это реализовать

Видео на TED 1

Для тех, кто любит прокрастинировать 2



1/ Высота строки 1.15, шрифта 60px, начертание шрифта полужирное

2/ Высота строки 34px, шрифта 24px, начертание шрифта нормальное

История Барбары
Оакли.

1

С детства Барбаре не давалась математика. Она считала себя законченным гуманитарием, причём далеко не самым умным. В армии она изучала русский язык, чтобы получить надбавку, да так успешно, что её выдвинули в командиры. Но для продвижения по службе нужно было сдавать математику. И тогда Барбара придумала свой подход к точным наукам. Оказалось, если вам что-то «плохо даётся», ваши добывтые трудом знания гораздо глубже, чем у тех, кому всё ясно с первого взгляда.

1/ Используйте блок two-columns повторно

Салман Хан 2

Весь мир — школа 3

Страсть и новаторство Сала Хана меняют процесс обучения миллионов студентов по всему миру. Книгу «Весь мир — школа» нужно прочитать всем, кто занимается образованием — так учащиеся повсюду смогут получить навыки и знания, которые приносят успех в школе, карьере и жизни. 4

Джордж Лукас 5

Кинорежиссер, продюсер 6



Салман Хан
Весь мир —8

Купить книгу → 9

1

- 1/ Блок khan, элемент container
- 2/ Блок khan, элемент author
- 3/ Блок khan, элемент title
- 4/ Блок khan, элемент quote
- 5/ Блок khan, элемент quote-author

- 6/ Блок khan, элемент quote-author-subline
- 7/ Блок khan, элемент book-container
- 8/ Блок khan, элемент book-pic
- 9/ Блок khan, элемент buy-link

The screenshot displays a web page layout with red wireframe borders indicating element boundaries. At the top left, there are three small dots. The main content area has a header section with the author's name 'Салман Хан' and a large bold title 'Весь мир — школа'. Below the title is a descriptive paragraph about the book's impact and educational value. Further down, another section features the name 'Джордж Лукас' and his profession 'Кинорежиссер, продюсер'. A large image of the book cover is shown, featuring a landscape with mountains and the title in large letters. To the right of the book image is a blue button labeled 'Купить книгу →'. The overall layout includes various padding and margin areas marked with red boxes and numerical values like 'width: 80%', 'width: 790px', '50px', 'auto', '36px', '10px', '620x608px', '68px', and '48px'.

1/ При использовании картинок, не забывайте обязательный атрибут alt

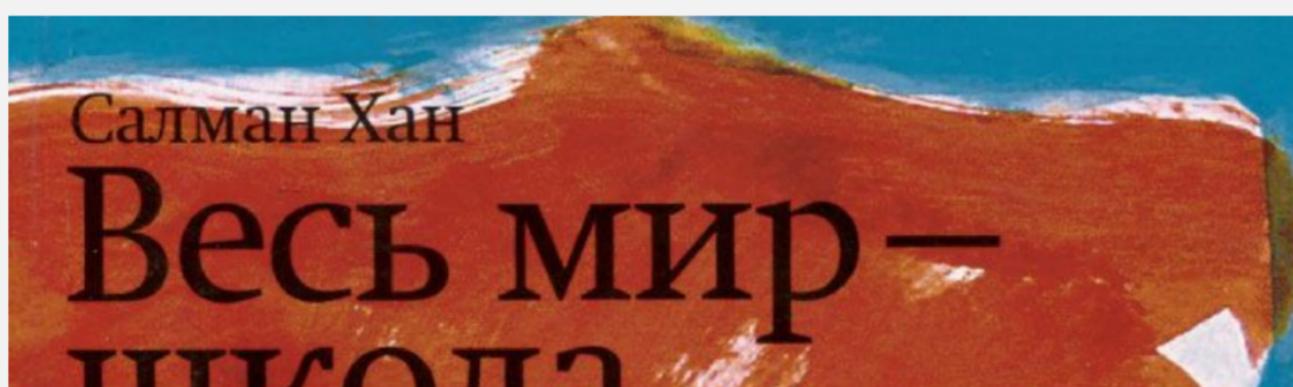
Салман Хан 1

Весь мир — школа 2

Страсть и новаторство Сала Хана меняют процесс обучения 3 миллионов студентов по всему миру. Книгу «Весь мир — школа» нужно прочитать всем, кто занимается образованием — так учащиеся повсюду смогут получить навыки и знания, которые приносят успех в школе, карьере и жизни.

Джордж Лукас 4

Кинорежиссер, продюсер 5



Купить книгу → 6

- 1/ Высота строки 42px, шрифта 30px, начертание шрифта нормальное
- 2/ Высота строки 1.15, шрифта 60px, начертание шрифта полужирное
- 3/ Высота строки 34px, шрифта 24px, начертание шрифта нормальное

- 4/ Высота строки 1.15, шрифта 24px, начертание шрифта полужирное
- 5/ Высота строки 1.15, шрифта 24px, начертание шрифта нормальное
- 6/ Высота строки 42px, шрифта 30px, начертание шрифта нормальное

Принципы обучения

от Джоша Кауфмана

1	2	3	4	5
Выберите привлекательный проект.	Сосредоточьтесь на каком-то одном навыке.	Определите целевой уровень мастерства.	Разбейте навык на элементы.	Приготовьте всё необходимое для занятий.
6	7	8	9	10
Устранитe препятствия для занятий.	Выделите специальное время для занятий.	Создайте быстрые петли обратной связи.	Занимайтесь по расписанию, короткими интенсивными интервалами.	Уделяйтe внимание количеству и скорости.

- 1/ Реализуйте анимацию: поворот с равномерной скоростью по часовой стрелке. У вас уже должен быть готов блок rotation, чтобы сделать микс с анимацией.

Полезные ресурсы 1

Больше материалов о техниках и лайфхаках обучения 2

3 Arzama 4 N+1 STRELKA ПОЛКА

1/ Используйте блок section-title повторно

2/ Используйте блок section-subtitle повторно

3/ Блок resources, элемент logo-zone

4/ Блок resources, элемент logo

