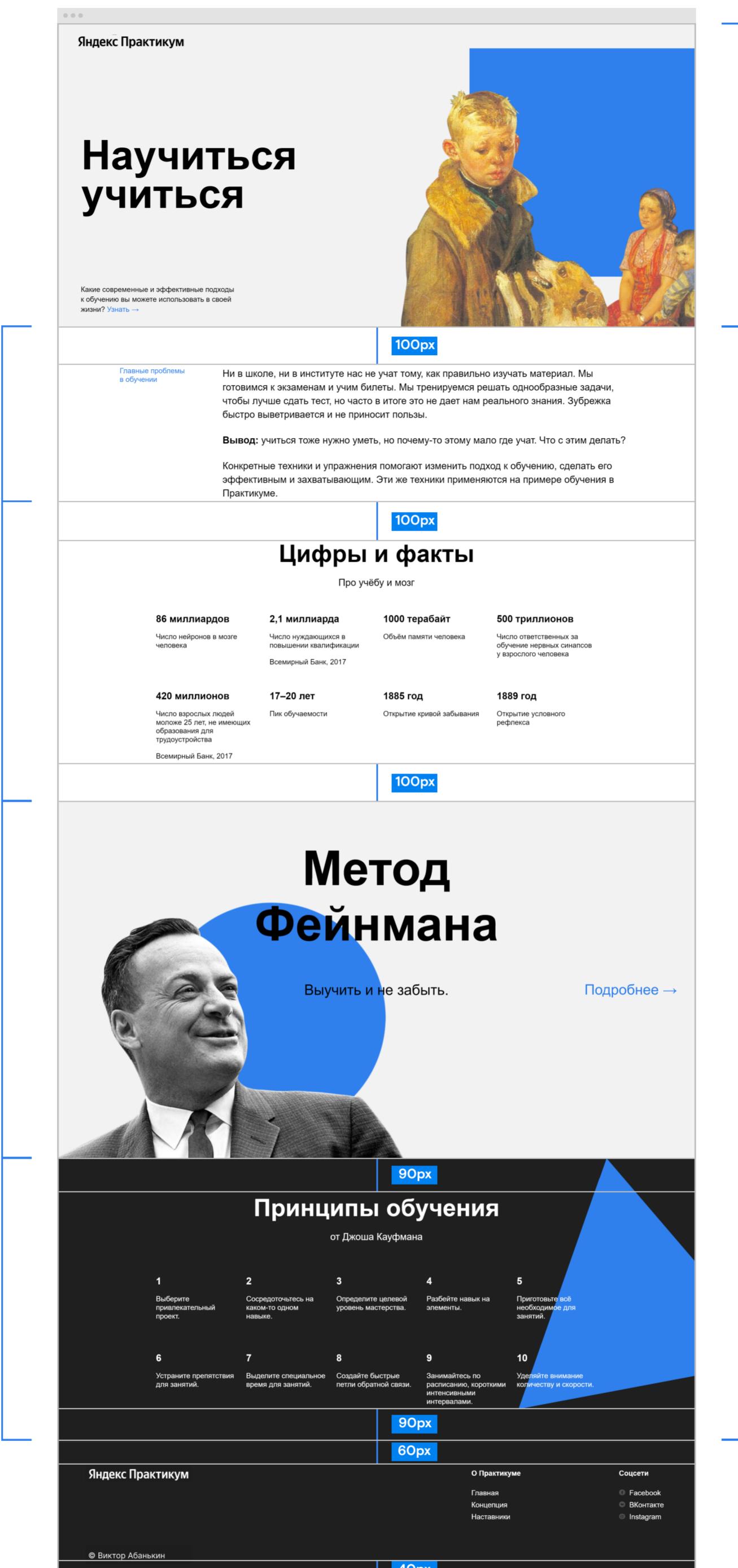


Размечайте общую структуру страницы семантическими тегами



**Все элементы** страницы хранятся в родительском блоке `page` с минимальной шириной 1100px и максимальной шириной 1600px. **Контент** идет по сетке. Учитывайте, что **normalize.css** не убирает margin и padding у некоторых текстовых элементов. Сбрасывайте эти отступы на уровне блока. В вашем макете не должно быть расстояний, унаследованных от браузера

**Цвета:**

● серый (фон) #1f1f1f

○ серый (фон) #f2f2f2

● синий (ссылки, фигуры) #2f80ed

● черный (текст) #000000

**Шрифты:** укажите через запятую в свойстве font-family: 'Helvetica Neue', 'Arial', sans-serif; если на компьютере не будет установлен первый шрифт, применится второй, sans-serif — обозначение системного шрифта без засечек. Для полужирных начертаний подразумевается толщина 700.

The screenshot shows a header section with the following components:

- 1**: The logo "Яндекс Практикум" in a red-bordered box.
- 2**: The main title "Научиться учиться" in large black font.
- 3**: A call-to-action text box containing "Какие современные и эффективные подходы к обучению вы можете использовать в своей жизни? Узнать →".
- 4**: A red button labeled "Узнать →" at the bottom right of the text box.
- 5**: A red-bordered box around a portrait of a young boy in a painting.
- 6**: A red-bordered box around a portrait of a woman and a child in a painting.

1/ Блок logo, модификатор place со значением header. Для таких случаев используют модификаторы вида "ключ-значение". Их записывают таким образом: block\_element\_key\_value. Но можно применять и для блока logo\_place\_header.

Используйте два класса при разметке (class="block block\_key\_value").  
Используйте блок logo повторно в «подвале» сайта с другим модификатором

2/ Блок header, элемент title

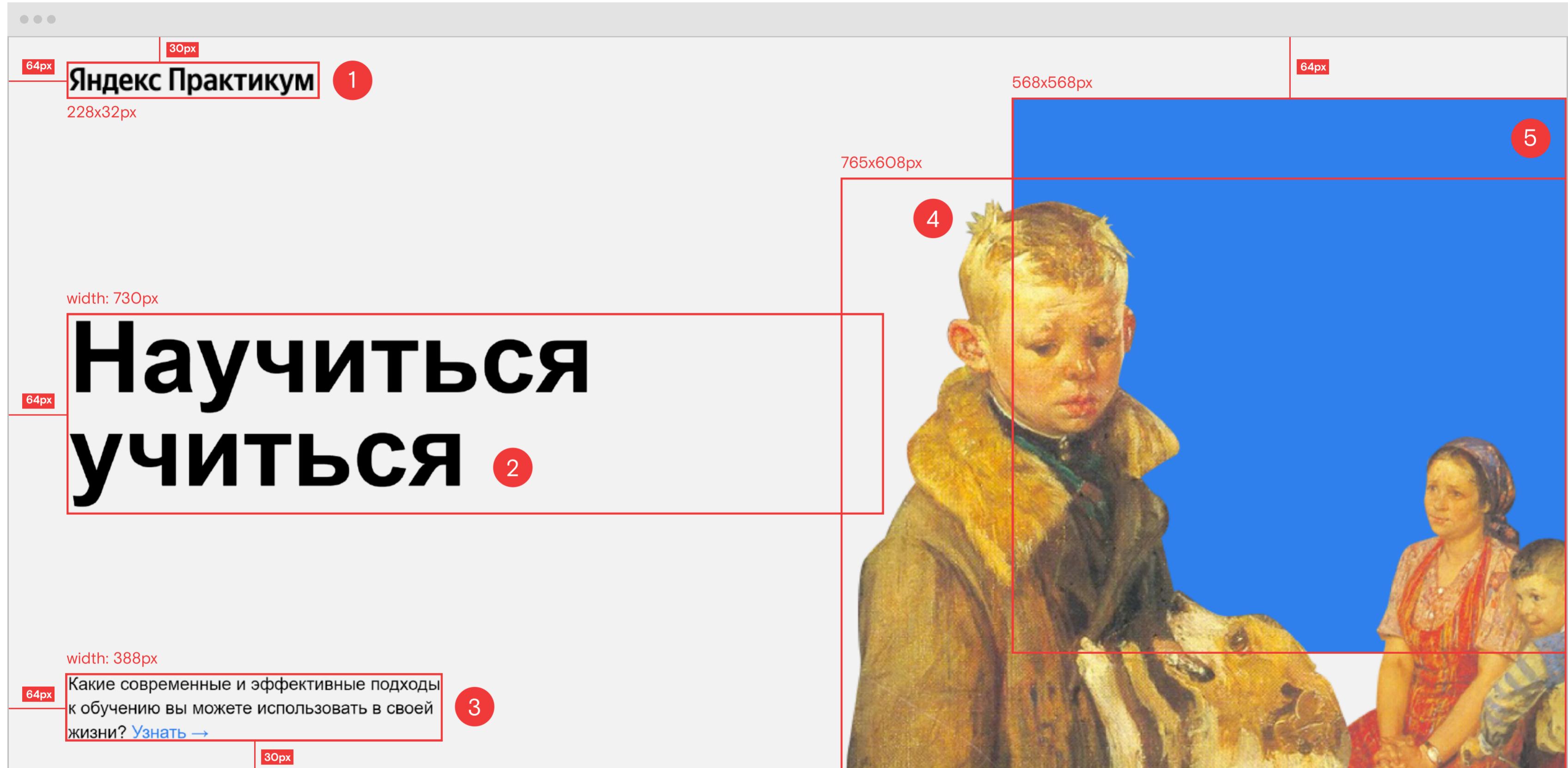
3/ Блок header, элемент subtitle

4/ Блок header, элемент link

5/ Блок header, элемент main-illustration

6/ Блок header, элемент square-pic

Задайте минимальную высоту 600px, а максимальную – 756px, чтобы блок не слишком сжался или не растянулся. Это необходимо, потому что всё, кроме заголовка, имеет абсолютное позиционирование, а значит вырвано из потока.



- 1/ Позиционируйте элемент абсолютно. Следите, чтобы на малых разрешениях логотип был поверх других блоков. Свойства позиционирования указывайте для модификаторов.
- 2/ Используйте flex для вертикального центрирования элемента, а отступ для смещения вправо. Следите, чтобы на малых разрешениях текст был поверх других блоков
- 3/ Позиционируйте элемент абсолютно, следите, чтобы на малых разрешениях текст был поверх других блоков
- 4/ Позиционируйте элемент абсолютно. Прижмите его к правому нижнему краю блока header. При использовании картинок, не забывайте обязательный атрибут alt
- 5/ Позиционируйте элемент абсолютно. Он должен быть прижат к правому краю и отступать сверху от границы блока header

The screenshot shows a web page with a light gray header bar at the top. Below it, the Yandex Praktikum logo is displayed in bold black text. The main title, 'Научиться учиться', is written in a large, bold, black sans-serif font. A red circular badge with the number '1' is positioned to the right of the second word 'учиться'. Below the title, there is a text block asking about modern learning methods, followed by a blue 'Узнать →' button. To the right of the text block, a painting of a young boy in a dark coat and a woman with a child are visible against a blue background.

Яндекс Практикум

# Научиться учиться 1

Какие современные и эффективные подходы к обучению вы можете использовать в своей жизни? [Узнать →](#) 2



- 1/ Высота строки 96px, размер шрифта 102px, начертание шрифта полужирное
- 2/ Высота строки 25px, размер шрифта 18px, начертание шрифта нормальное

The screenshot shows a presentation slide with a header containing three dots. The main content is a two-column layout. The left column contains a red circle with the number 1. The right column contains several sections with red circles and numbers:

- Section 2: "Главные проблемы в обучении" (Main problems in learning) with a red circle containing the number 2.
- Text 4: "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, чтобы лучше сдать тест, но часто в итоге это не дает нам реального знания. Зубрежка быстро выветривается и не приносит пользы" (Neither at school nor at university do we learn how to properly study material. We prepare for exams and learn tickets. We train to solve similar tasks, to better pass the test, but often this does not give us real knowledge. The memory of rote learning quickly fades and does not bring benefit) with a red circle containing the number 4.
- Text 5: "Вывод: 7" (Conclusion: 7) followed by "иться тоже нужно уметь, но почему то этому мало где учат. Что с этим делать?" (Also need to know how to do it, but very little teaches this. What to do about it?) with a red circle containing the number 5.
- Text 6: "Конкретные техники и упражнения помогают изменить подход к обучению, сделать его эффективным и захватывающим. Эти же техники применяются на примере обучения в Практикуме." (Concrete techniques and exercises help change the approach to learning, make it effective and engaging. These same techniques are applied in the example of practical training.) with a red circle containing the number 6.
- Text 3: A red circle containing the number 3 is located below the main content area.

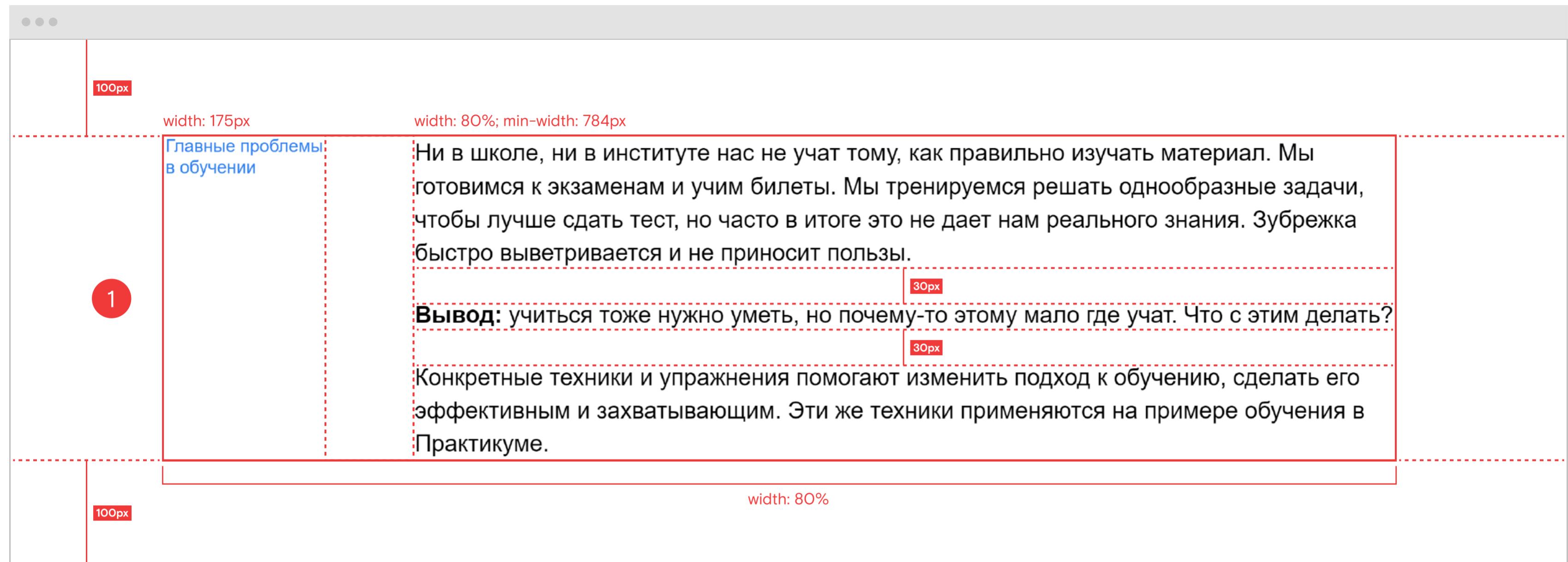
1/ Блок two-columns

2/ Блок two-columns, элемент brief, используйте тег заголовка в разметке

3/ Блок two-columns, элемент main-text

4-6/ Блок two-columns, элемент paragraph

7/ Блок two-columns, элемент span-accent, используйте тег <span> для этого элемента. span — это строчный контейнер, используйте его, когда нужно выделить фразу внутри строки



- 1/ Используйте flex, чтобы выровнять блок по центру горизонтали.  
Используйте space-between, чтобы распределить элементы вдоль оси  
Используйте min-height с осторожностью

Главные проблемы в обучении 1

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, чтобы лучше сдать тест, но часто в итоге это не дает нам реального знания. Зубрежка быстро выветривается и не приносит пользы. 2

3 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.

- 1/ Высота строки 1.2, размер шрифта 18px, начертание шрифта нормальное
- 2/ Высота строки 34px, размер шрифта 24px, начертание шрифта нормальное
- 3/ Высота строки 34px, размер шрифта 24px, начертание шрифта полужирное

The screenshot shows a digital interface with a light gray header bar at the top. Below it is a main content area with a white background. At the top center of the content area is a large blue-bordered box containing the title **Цифры и факты** (Digits and facts) with a red circular badge containing the number 1. Below this is a smaller blue-bordered box with the subtitle **Про учёбу и мозг** (About learning and the brain) with a red circular badge containing the number 2. The main content is organized into two rows of four items each, separated by thin horizontal lines. The first row contains the following items:

- A blue-bordered box labeled **3** containing the title **86 миллиардов** (86 billions) with a red circular badge containing the number 5, followed by the text "Число нейронов в мозге человека" (Number of neurons in the human brain) with a red circular badge containing the number 6.
- A blue-bordered box labeled **2** containing the title **2,1 миллиарда** (2.1 billions) followed by the text "Число нуждающихся в повышении квалификации" (Number of people needing vocational training) and "Всемирный Банк, 2017" (World Bank, 2017).
- A blue-bordered box labeled **1** containing the title **1000 терабайт** (1000 terabytes) followed by the text "Объём памяти человека" (Volume of human memory).
- A blue-bordered box labeled **1** containing the title **500 триллионов** (500 trillions) followed by the text "Число ответственных за обучение нервных синапсов у взрослого человека" (Number of neurons responsible for learning in an adult human brain).

The second row contains the following items:

- A blue-bordered box labeled **4** containing the title **420 миллионов** (420 millions) followed by the text "Число взрослых людей моложе 25 лет, не имеющих образования для трудоустройства" (Number of adults younger than 25 years old without education for employment) and "Всемирный Банк, 2017" (World Bank, 2017).
- A blue-bordered box labeled **1** containing the title **17–20 лет** (17–20 years) followed by the text "Пик обучаемости" (Peak of learnability).
- A blue-bordered box labeled **1** containing the title **1885 год** (1885 year) followed by the text "Открытие кривой забывания" (Discovery of the forgetting curve).
- A blue-bordered box labeled **1** containing the title **1889 год** (1889 year) followed by the text "Открытие условного рефлекса" (Discovery of the conditioned reflex).

Все блоки и элементы в этой секции нужно использовать повторно в других секциях с модификаторами. Пишите код с учетом этого.

1/ Блок section-title

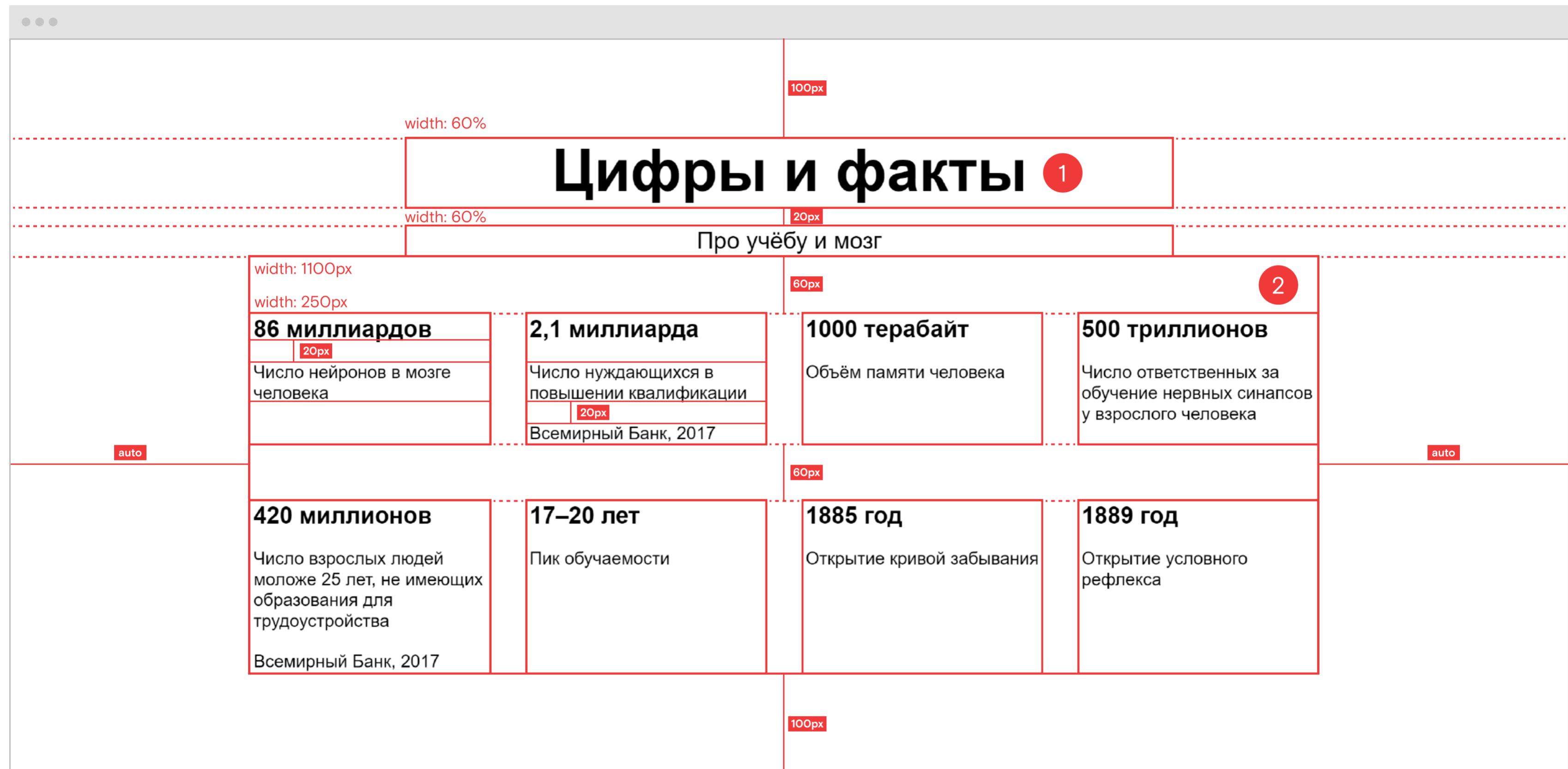
2/ Блок section-subtitle

3/ Блок table

4/ Блок table, элемент cell

5/ Блок table, элемент heading

6/ Блок table, элемент text



- 1/ Обратите внимание на семантику заголовков и используйте разные теги для заголовков разного уровня
- 2/ Используйте flex, чтобы создать таблицу с автоматически рассчитанными расстояниями между ячейками.

# Цифры и факты 1

## Про учёбу и мозг 2

<b>3 86 миллиардов</b> Число нейронов в мозге человека 4	<b>2,1 миллиарда</b> Число нуждающихся в повышении квалификации Всемирный Банк, 2017	<b>1000 терабайт</b> Объём памяти человека	<b>500 триллионов</b> Число ответственных за обучение нервных синапсов у взрослого человека
<b>420 миллионов</b> Число взрослых людей моложе 25 лет, не имеющих образования для трудоустройства Всемирный Банк, 2017	<b>17–20 лет</b> Пик обучаемости	<b>1885 год</b> Открытие кривой забывания	<b>1889 год</b> Открытие условного рефлекса

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

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

3/ Высота строки 1.15, размер шрифта 24px, начертание шрифта полужирное

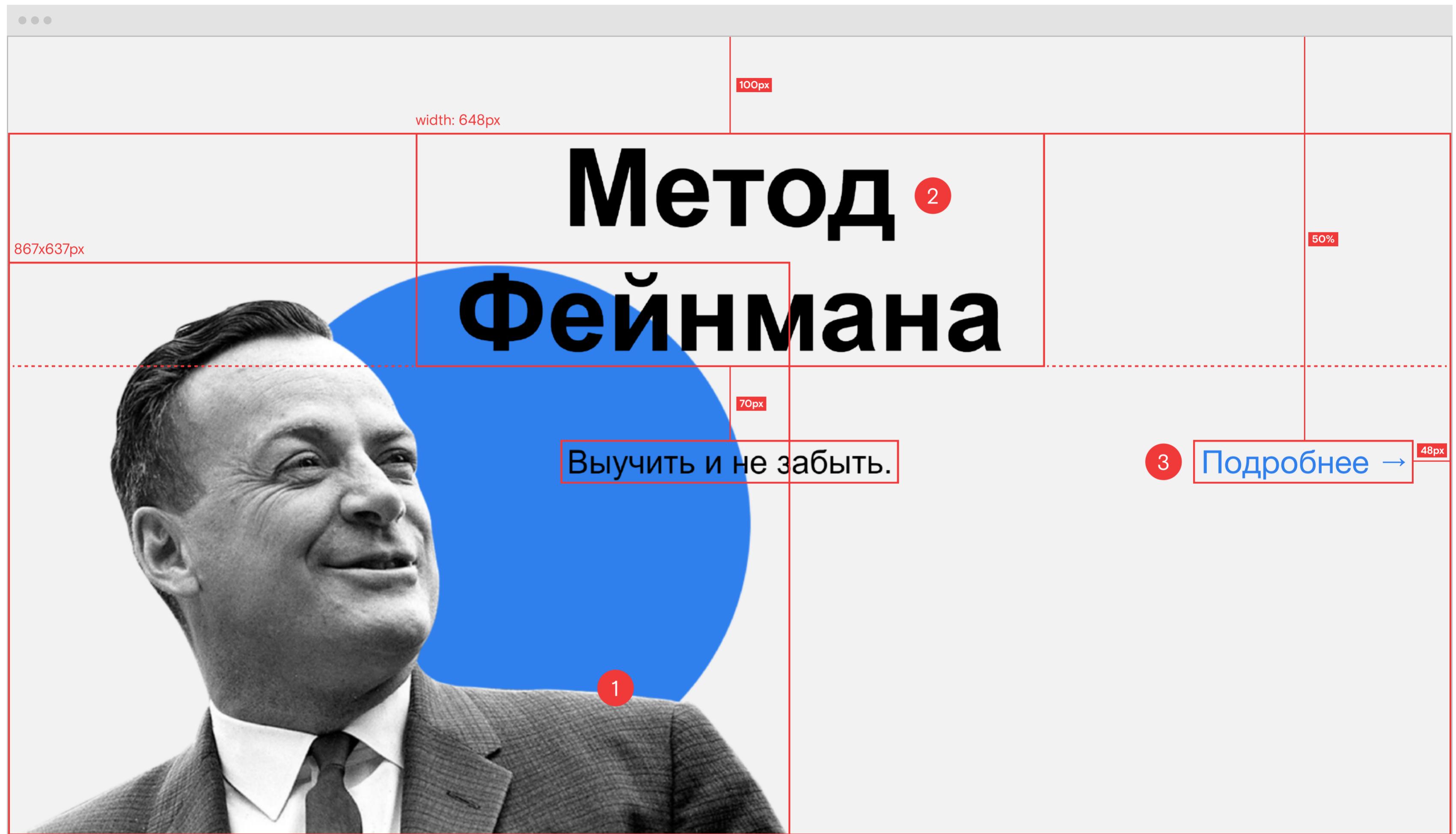
4/ Высота строки 1.2, размер шрифта 18px, начертание шрифта нормальное



- 1/ Блок feynman, элемент title
- 2/ Блок feynman, элемент subtitle
- 3/ Блок feynman, элемент link

- 4/ Установите изображение на фон блока feynman. Позиция фона – нижний левый край блока. Или используйте элемент img с абсолютным позиционированием как альтернативу

Высота блока: 890px;



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

- 3/ Расположите эту ссылку абсолютным позиционированием на высоте, равной половине высоты секции. В вашей вёрстке внешний вид секции может отличаться от прототипа. Ссылка может располагаться не на одном уровне с подзаголовком.

# Метод <sup>1</sup> Фейнмана

Выучить и не забыть. <sup>2</sup>

<sup>3</sup> Подробнее →

- 1/ Высота строки 1.15, размер шрифта 120px, начертание шрифта полужирное
- 2/ Высота строки 51px, размер шрифта 36px, начертание шрифта нормальное

- 3/ Высота строки 51px, размер шрифта 36px, начертание шрифта нормальное

# Принципы обучения

от Джоша Кауфмана

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

1 Выберите привлекательный проект.

2 Сосредоточьтесь на каком-то одном навыке.

3 Определите целевой уровень мастерства.

4 Разбейте навык на элементы.

5 Приготовьте всё необходимое для занятий.

6 Устранитe препятствия для занятий.

7 Выделите специальное время для занятий.

8 Создайте быстрые петли обратной связи.

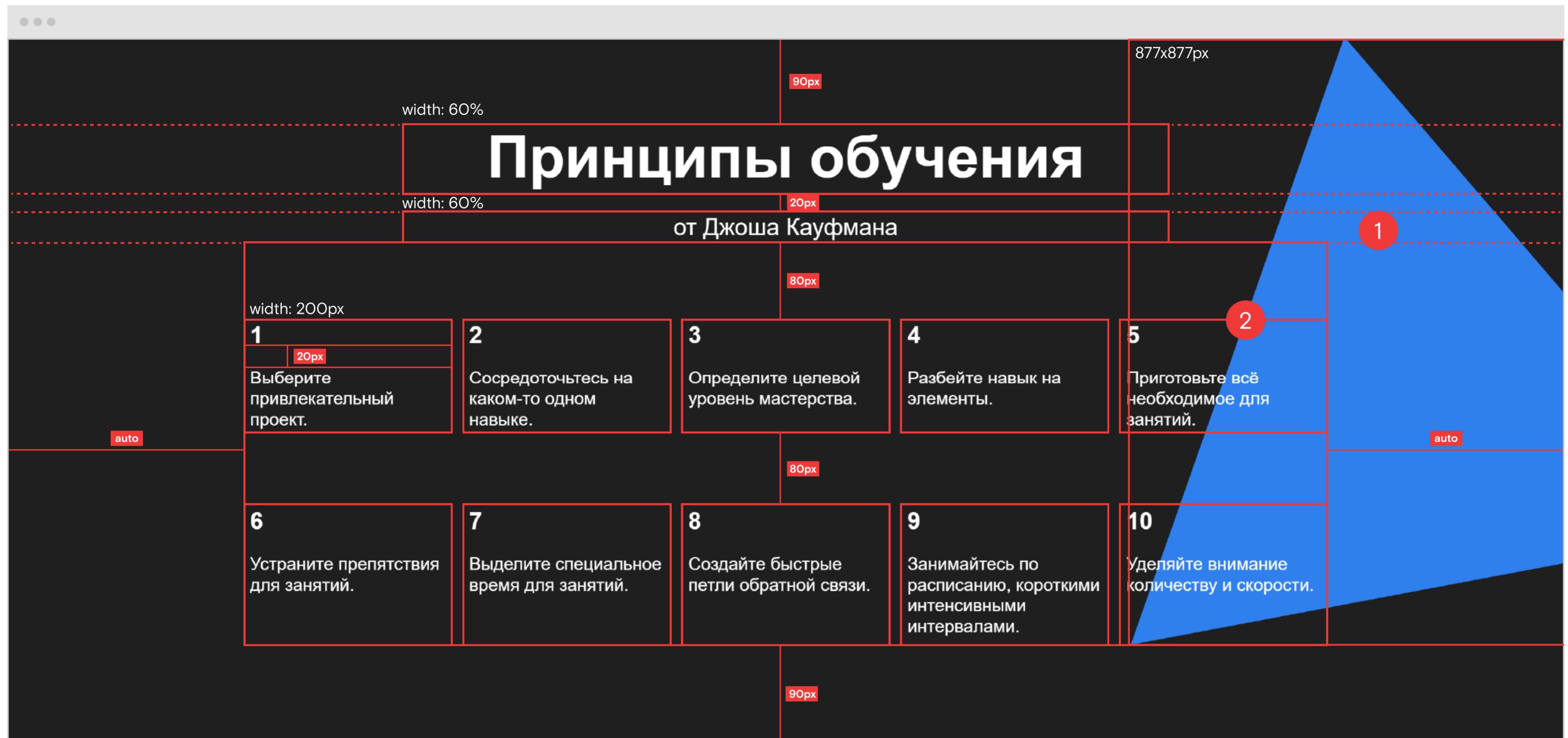
9 Занимайтесь по расписанию, короткими интенсивными интервалами.

10 Уделяйтe внимание количеству и скорости.

В этой секции используйте повторно компонент `table`. Уникальные стили описывайте модификаторами. Все модификаторы описывают состояние элементов для тёмной темы блока. Для таких случаев используют модификаторы вида "ключ-значение". Их записывают таким образом: `block__element_key_value`. Модификаторы применяют как к блокам, так и к элементам. Например, `table__text_theme_dark` или `table_theme_dark`.

- 1/ Блок `section-title`, модификатор `theme` в значении `dark`
- 2/ Блок `section-subtitle`, модификатор `theme` в значении `dark`
- 3/ Блок `table`, модификатор `theme` в значении `dark`
- 4/ Блок `table`, элемент `cell`, модификатор `theme` в значении `dark`

- 5/ Блок `table`, элемент `heading`, модификатор `theme` в значении `dark`
- 6/ Блок `table`, элемент `text`, модификатор `theme` в значении `dark`
- 7/ Блок `kaufman`, элемент `triangle`



- 1/ Позиционируйте элемент абсолютно. Сместите его за правую границу блока на 210 пикселей, в этом вам помогут отрицательные величины.  
Чтобы треугольник не выходил за границу блока, установите всему блоку `kaufman` свойство `overflow: hidden;` подробнее о нем — во втором спринте
- 2/ Следите, чтобы треугольник не загораживал таблицу и текстовые блоки

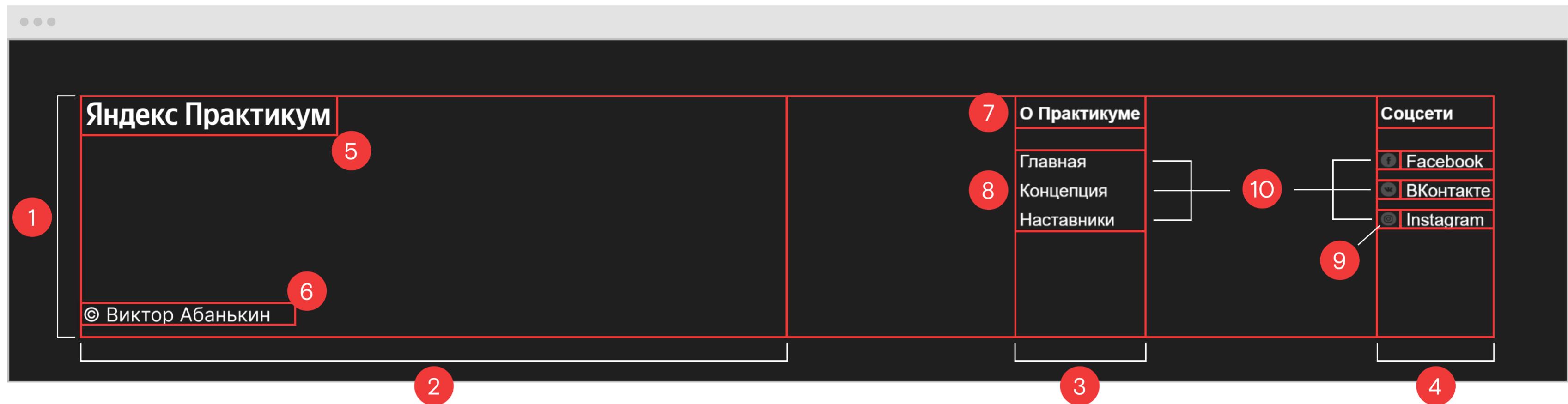
# Принципы обучения 1

от Джоша Кауфмана 2

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

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

- 4/ Высота строки 1.2, размер шрифта 18px, начертание шрифта нормальное



1/ Блок footer, элемент columns

2/ Блок footer, элемент column, модификатор content со значением copyright

3/ Блок footer, элемент column, модификатор content со значением info

4/ Блок footer, элемент column, модификатор content со значением social

5/ Блок logo, модификатор place со значением footer. Используйте повторно компонент из секции header, уникальное изображение присвойте модификатору. Здесь не нужно применять позиционирование к логотипу. Используйте флексбокс.

6/ Блок footer, элемент author

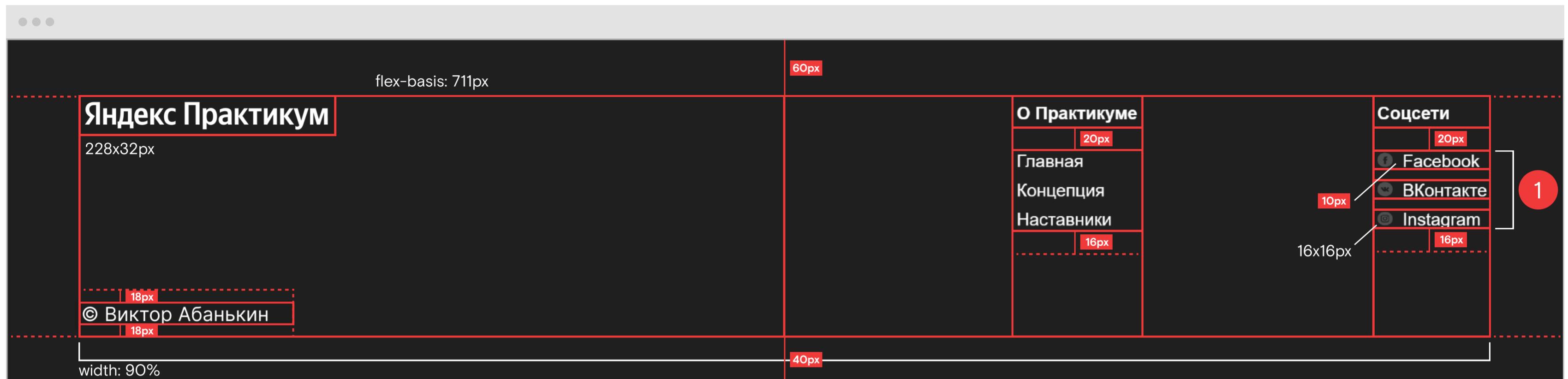
7/ Блок footer, элемент column-heading

8/ Блок footer, элемент column-links

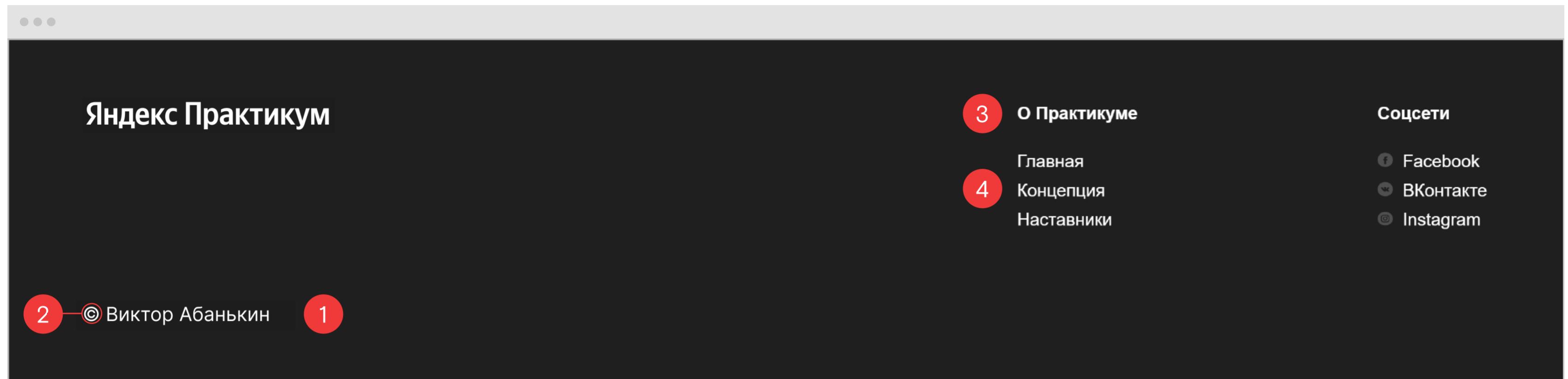
9/ Блок footer, элемент social-icon

10/ Блок footer, элемент column-link

Минимальная высота блока footer: 350px;



- 1/ Каждая иконка должна быть частью ссылки, на неё тоже можно нажать



- 1/ Высота строки 25px, размер шрифта 18px, начертание шрифта нормальное
- 2/ Для таких символов принято использовать HTML-мнемоники. Это специальные обозначения, которые браузер превращает в знаки. Например, знак охраны авторского права – ©; Вставляйте его в HTML-код как обычный текст. Полный список HTML-мнемоников – по ссылке: [https://ru.wikipedia.org/wiki/Мнемоники\\_в\\_HTML](https://ru.wikipedia.org/wiki/Мнемоники_в_HTML)
- 3/ Высота строки 30px, размер шрифта 18px, начертание шрифта полужирное
- 4/ Высота строки 30px, размер шрифта 18px, начертание шрифта нормальное