**Контрольные вопросы лр 5**

1. Что представляет из себя селектор атрибутов?

Устанавливает стиль для элемента, если задан специфичный атрибут тега. Его значение в данном случае не важно. Синтаксис применения такого селектора следующий.

[атрибут] { Описание правил стиля }

Селектор[атрибут] { Описание правил стиля }

1. Какие селекторы атрибутов вы знаете?
2. Как убрать отступы между ячейками таблицы?

border-collapse: collapse;

1. Как убрать пустые ячейки таблицы?

empty-cells: hide ;

1. Сокращенная запись свойства *padding*?

|  |  |
| --- | --- |
| padding: 10px; padding: 5px 10px; padding: 5px 10px 15px; padding: 5px 10px 15px 20px; | |
|  | 1. Одинаковые отступы со всех сторон. |

1. Отступы сверху и снизу 5px, справа и слева 10px.
2. Отступ сверху 5px, слева и справа 10px, снизу 15px.
3. Разные отступы со всех сторон, в порядке верхний, правый, нижний, левый.

6)Для чего используется псевдокласс focus?

Псевдокласс :focus определяет стиль для элемента получающего фокус. Например, им может быть текстовое поле формы, в которое устанавливается курсор.

1. Для чего используется псевдокласс nth-child(odd)?

Псевдокласс :nth-child используется для добавления стиля к элементам на основе нумерации в дереве элемент odd

Все нечетные номера элементов. even

Все четные номера элементов.

1. Для чего используется псевдокласс nth-child(odd)?
2. Каким образом сделать тень к элементам формы?

box-shadow: 0 0 4px white;

1. Как изменить промежуток между ячейками?

Задает расстояние между границами ячеек в таблице. border-spacing не работает в случае, когда для таблицы установлено свойство border-collapse со значением collapse.

1. Для чего используется свойство *border-radius*?

Устанавливает радиус скругления уголков рамки. Если рамка не задана, то скругление также происходит и с фоно

1. Какое свойство используется для выравнивания текста в таблице по вертикали в ячейках?

vertical-align

1. Какое свойство используется для выравнивания текста в таблице по горизонтали в ячейках??

*text-align*

1. Какие значения может принимать свойство *vertical-align*?

**Значения**

Свойство *vertical-align* принимает значения **top** (выравнивание по верхнему краю), **baseline**, **middle** (выравнивание по центру) или **bottom**

1. Для чего используется псевдокласс *first-child*?

Псевдокласс :first-child применяет стилевое оформление к первому дочернему элементу своего родителя.

1. Для чего используется псевдокласс *last-child*?

Псевдокласс :first-child применяет стилевое оформление к посленему дочернему элементу своего родителя.

1. Какого свойства и для чего используется значение **separate**?

Вокруг каждой ячейки отображается своя собственная рамка, в местах соприкосновения ячеек показываются сразу две линии.

1. Какого свойства и для чего используется значение **collapse**?

Линия между ячейками отображается только одна, также игнорируется значение атрибута cellspacing.

2

10 в теге <TABLE> применяется атрибут cellspacing. Его значениями тоже могут быть только числа, отмеряющие расстояния в пикселях

17 предназначены для разделения таблицы на части. То есть с их помощью мы сможем определить верхнюю часть таблицы, основную часть и нижнюю часть таблицы

20 Тег <**col**> задает ширину и другие характеристики одной или нескольких колонок таблицы

Тег <**colgroup**> предназначен для задания ширины и стиля одной или нескольких колонок таблицы.

Теги [<col>](https://guruweba.com/html/teg-col-html-kolonki-v-tablitse/) можно также использовать внутри <colgroup>, что позволяет задать стили для конкретных колонок в группе.

21 При указании значения baseline выравнивание происходит так же, как и при установке значения top, за исключением того, что браузер выравнивает первую строку текста в каждой ячейке относительно строки родительского элемента таблицы