**1. Что представляет из себя модульная сетка?**

Модульная сетка определяет двумерную разметку колонок и строк, в которые можно поместить элементы.

**2. Что такое система модульной верстки Skeleton?**

Система Skeleton — адаптивная система модульной верстки веб-страниц. Система позволяет сверстать сетчатый макет структурировав контент страницы в несколько колонок на планшетных устройствах, ноутбуках и компьютерах. На смартфоне содержимое страницы преобразуется в одноколоночный.

**3. Каким образом использовать систему Skeleton?**

**4. Что означают стили в файле skeleton.css?**

Стили модульной сетки; Стили адаптивности; Готовые классы для колонок; Базовые стили для HTML-элементов.

**5. Назовите этапы реализации системы модульной верстки Skeleton.**

Таким образом, система модульной верстки реализуется следующим образом:

1. Подключить CSS-файлы normalize.css и skeleton.css:

2. Добавить контейнеры div.

3. Добавить контейнеры div для строк.

4. Добавить контейнеры div для колонок.

5. Добавить контент в элементы div колонок.

6. Создать собственные стили, например custom.css.

**6. Что такое grid-верстка?**

Grid-верстка — это разбиение макета на области. Сетка (grid) представляет собой совокупность пересекающихся горизонтальных и вертикальных линий, разделяющих пространство gridконтейнера на области сетки, в которые могут быть помещены содержимое элементов сетки

**7. Для чего необходимо свойство grid-template-areas?**

Для создания сетки можно использовать свойство gridtemplate-areas, значениями которого являются имена ячеек сетки,

задаваемые с помощью свойства grid-area.**8. Для чего используется свойство grid-template-columns?**

Устанавливают кол-во колонок и размер каждой колонки

**9. Для чего используется свойство grid-area?**

Устанавливает имя для каждой ячейки каждой сетки

**10. Для чего предназначено свойство grid-row?**

Определяет местоположение элемента по номеру строки

**11. Что означает grid-template-columns: 20px 20px 20px;?**

Свойства grid-template-columns и gridtemplate-rows устанавливают размер каждой колонки и каждой строки сетки.

**12. Что означает grid-row-end: 4;?**

Элемент завершится на четвёртой линии строки

**13. Для чего используется свойство grid-gap?**

Устанавливает промежуток между ячейками сетки.

**15. Для чего используются свойства align-self и justify-self?**

CSS свойство **align-self** опрдиляет местоположение контента по высоте

CSS свойство **justify-self** опрдиляет местоположение контента по горизонтале