

11 класс
Основы веб-конструирования.

Вариант 1.

1 уровень

Задание 1.

Выберите правильный вариант для продолжения фразы «HTML (HyperText Markup Language – это...»

- А. название глобальной компьютерной сети.
- Б. имя сервера, на котором хранятся Веб-страницы.
- В. это язык гипертекстовой разметки текста.

Задание 2.

Выберите правильный ответ.

Что такое **Веб-страница**?

- А. Гипертекстовый документ, созданный на языке HTML.
- Б. Формальный язык описания внешнего вида html-документа.
- В. Хранилище мультимедийной информации
- Г. Служба Интернет, занимающейся хранением и передачей мультимедийных гипертекстовых документов.

2 уровень

Задание 3.

Установите взаимно-однозначное соответствие между видом сайта и его определением, в зависимости от содержания сайта:

1	Презентационные	А	представляют компанию, предприятие, организацию.
2	Корпоративные	Б	ориентированы на получение прибыли от продажи товаров
3	Онлайн-сервисы	В	реклама определенных акций, мероприятий, событий, продвижение конкретных технологий, сервисов или услуг.
4	Электронные магазины	Г	направлены на удовлетворение повседневных и бытовых нужд обычного пользователя: поиск информации, работа с электронной почтой и др.

Ответы впишите в таблицу:

1	2	3	4

Задание 4.

Дайте определение понятию: **CSS** (каскадные таблицы стилей) – это ...

3 уровень

Задание 5.

С помощью онлайн-конструктора сайтов Google Сайты создайте веб – страницу «Главная» (Рис.1). Заголовок страницы - «Планеты земной группы». Добавьте логотип в левом верхнем углу заголовка. Измените фоновую картинку заголовка. Под заголовком (шапкой) разместите текст с краткой характеристикой планет земной группы. Под текстом разместите картинки с названием планет. Под картинками разместите видео со ссылкой на YouTube «Планеты земной группы». Правее видео, сверху, вставьте кнопку, которая ссылается на страницу Википедии (Планеты земной группы). Опубликуйте страницу, скопируйте адрес страницы и вставьте ссылку в текстовый документ. Сохраните текстовый документ с ссылкой в папку **КР_фамилия, имя**. (Фотографии и текст находятся в папке «Планеты земной группы»).

4 уровень

Задание 6.

Продолжите создание фрагмента сайта «Планеты земной группы». Создайте вторую страницу сайта «Меркурий» (Рис.2). Под заголовком (шапкой) разместите «Карусель изображений» Добавьте в карусель изображений фотографии из папки «Меркурий». Расположите по центру страницы. В настройке «Карусель изображений» установите флажок для «Автозапуска», скорость перехода – очень медленная. Под «Карусель изображений» добавьте текстовое поле и добавьте текст из текстового файла «Меркурий.docx». Под текстом разместите видео со ссылкой на YouTube «Фильм про Космос - Тайны планеты Меркурий». Правее видео, сверху, вставьте кнопку, которая ссылается на страницу Википедии (Меркурий). Перейдите на страницу «Главная» и установите гиперссылку слова «Меркурий» на соответствующую веб-страницу. Опубликуйте изменения.

5 уровень

Задание 7.

Продолжите создание фрагмента сайта «Планеты земной группы». Создайте еще три веб-страницы: «Венера», «Земля», «Марс», создав копии веб-страницы «Меркурий». Измените на этих веб-страницах информацию в объектах веб-страницы, заменив соответствующей информацией. Перейдите на страницу «Главная» и установите гиперссылки названий планет на соответствующие веб-страницы. Опубликуйте изменения.

Пример сайта: <https://sites.google.com/view/planety-zemnoy-grupy/>



Рис.1 Главная страница

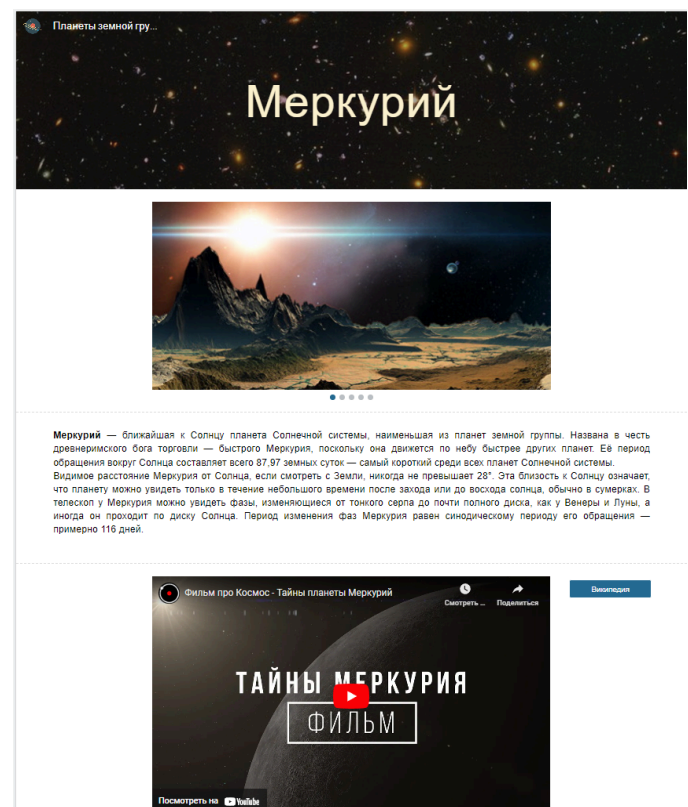


Рис.2 Меркурий