

Java Script. “Hello, World”

Цель работы

Получить навыки первоначальной настройки среды разработки, получить базовое представление об операторах вывода.

Задания для выполнения

1. Установите на компьютер редактор кода Sublime Text 3.
2. Установите Google Chrome.
3. Создайте новый пустой текстовый файл 1.txt в выбранной директории. Поменяйте разрешение на 1.html и откройте его в Sublime Text 3 и Google Chrome.
4. Выведите на экран в браузере Google Chrome сообщение «Hello, World».
5. Установить SmartGit
6. Сделать клон репозитория <https://github.com/al-shatalova/native.git> (tera)
7. Отправить файл на Git со своей фамилией в комментарии (Commit - Push)

Методические указания

Скачать Sublime Text 3 можно с сайта SublimeText (<https://www.sublimetext.com/3>). После скачивания запустите setup-файл и установите Sublime Text 3.

Скачать Google Chrome можно с сайта (<https://www.google.com/intl/en/chrome/>). После скачивания запустите setup-файл

Скачать Smart Git можно с сайта: <https://www.syntevo.com/smartgit/>. После скачивания запустите setup-файл.

Вывести сообщение можно набрав, теги:

```
<meta charset="utf-8">
<script>
alert("Hello, World!")
</script>
```

Контрольные вопросы

1. С какими операционными системами работает Google Chrome?
2. Для какой цели служит JavaScript?
3. В каких операционных системах работает JavaScript?
4. Что означает строчка: `<meta charset='utf-8'>`?

Дополнительные задания

Попросите пользователя ввести число и сохраните его в переменную `a`.