Круто! Вот ключевые вопросы по теме **Работа с Git, VS Code и DevTools** с ответами и примерами.

**Вопросы по Git, VS Code и DevTools**

**1. Что такое Git и зачем он нужен?**

**2. Какие основные команды Git для работы с репозиторием?**

**3. Как создать и переключиться на новую ветку?**

**4. Какие основные возможности VS Code полезны для разработки?**

**5. Как использовать Git интеграцию в VS Code?**

**6. Что такое DevTools и как они помогают при отладке?**

**Ответы с примерами**

**1. Что такое Git и зачем он нужен?**

**Ответ:**  
Git — это система контроля версий, которая позволяет отслеживать изменения в коде, работать в команде и управлять историей проекта.

**2. Какие основные команды Git для работы с репозиторием?**

* git init — создать новый репозиторий
* git clone <url> — склонировать удалённый репозиторий
* git status — посмотреть статус изменений
* git add <файлы> — добавить файлы в индекс
* git commit -m "сообщение" — зафиксировать изменения
* git push — отправить изменения на удалённый репозиторий
* git pull — забрать изменения с удалённого репозитория

**3. Как создать и переключиться на новую ветку?**

git checkout -b feature-branch

**4. Какие основные возможности VS Code полезны для разработки?**

* Подсветка синтаксиса и автодополнение
* Интеграция с Git
* Отладка кода (debugger)
* Терминал прямо в редакторе
* Расширения (линтеры, форматтеры, темы)

**5. Как использовать Git интеграцию в VS Code?**

* Открыть вкладку Source Control (Ctrl+Shift+G)
* Просмотреть изменения, добавить их и сделать коммит
* Переключаться между ветками
* Решать конфликты с помощью встроенного интерфейса

**6. Что такое DevTools и как они помогают при отладке?**

**Ответ:**  
DevTools — инструменты разработчика, встроенные в браузеры (например, Chrome DevTools). Помогают инспектировать HTML/CSS, отлаживать JavaScript, анализировать сеть и производительность.

**Пример использования DevTools:**

* Открыть DevTools (F12 или Ctrl+Shift+I)
* Использовать вкладку Elements для редактирования DOM и CSS
* Console для вывода ошибок и выполнения JS-кода
* Network для отслеживания запросов и ответов

Если хочешь, могу помочь с подробным гайдом по Git или советами по настройке VS Code под твои задачи.  
Что скажешь?