**Задание 1: Динамическое управление DOM**

1. **Правильность манипуляций с DOM (2 балла)**
   * **2 балла** — корректное добавление, удаление и редактирование элементов с использованием методов DOM API.
   * **1 балл** — манипуляции работают с небольшими ошибками.
   * **0 баллов** — манипуляции с DOM отсутствуют или некорректны.
2. **Обработка событий (2 балла)**
   * **2 балла** — события корректно обрабатываются для всех операций (например, добавление, удаление, редактирование).
   * **1 балл** — обработка реализована частично или с ошибками.
   * **0 баллов** — обработка событий отсутствует.
3. **Применение стилей (2 балла)**
   * **2 балла** — стили применяются динамически в зависимости от состояния элементов.
   * **1 балл** — стилизация выполнена частично или некорректно.
   * **0 баллов** — динамическая стилизация отсутствует.
4. **Реализация дополнительных функций (2 балла)**
   * **2 балла** — реализованы дополнительные функции (например, подтверждение перед удалением, сохранение данных).
   * **1 балл** — дополнительные функции частично работают или имеют ошибки.
   * **0 баллов** — дополнительные функции отсутствуют.
5. **Оптимальность кода (2 балла)**
   * **2 балла** — код хорошо структурирован, читаем, повторяющиеся части вынесены в функции.
   * **1 балл** — код работает, но плохо структурирован или содержит много повторений.
   * **0 баллов** — код нечитабельный или некорректный.

**Задание 2: Работа с API и управление данными**

1. **Корректность запросов к API (2 балла)**
   * **2 балла** — запросы корректно выполняются, данные успешно получены и отображены.
   * **1 балл** — запросы выполняются, но с ошибками.
   * **0 баллов** — работа с API некорректна или отсутствует.
2. **Обработка ошибок (2 балла)**
   * **2 балла** — ошибки API корректно обрабатываются (например, уведомление при недоступности).
   * **1 балл** — обработка ошибок реализована частично.
   * **0 баллов** — обработка ошибок отсутствует.
3. **Реализация фильтрации данных (2 балла)**
   * **2 балла** — фильтрация работает корректно и быстро.
   * **1 балл** — фильтрация работает частично или с ошибками.
   * **0 баллов** — фильтрация данных отсутствует.
4. **Интерактивность интерфейса (2 балла)**
   * **2 балла** — данные отображаются в удобном формате (например, таблица, карточки), интерфейс отзывчивый.
   * **1 балл** — интерфейс работает с недочетами (например, неудобное представление данных).
   * **0 баллов** — интерфейс неудобен или не работает.
5. **Оптимальность кода (2 балла)**
   * **2 балла** — код структурирован, хорошо читается, повторения минимизированы.
   * **1 балл** — код работает, но плохо структурирован.
   * **0 баллов** — код нечитабельный или некорректный.

**Задание 3: Оптимизация производительности интерфейса**

1. **Реализация пагинации (2 балла)**
   * **2 балла** — данные корректно разбиты на страницы, переключение работает без ошибок.
   * **1 балл** — пагинация работает с ошибками.
   * **0 баллов** — пагинация отсутствует.
2. **Реализация ленивой загрузки (2 балла)**
   * **2 балла** — ленивая загрузка корректно работает, данные подгружаются без задержек.
   * **1 балл** — ленивая загрузка реализована с ошибками.
   * **0 баллов** — ленивой загрузки нет.
3. **Кэширование данных (2 балла)**
   * **2 балла** — кэширование данных реализовано и ускоряет работу приложения.
   * **1 балл** — кэширование данных работает частично.
   * **0 баллов** — кэширование отсутствует.
4. **Обработка большого объема данных (2 балла)**
   * **2 балла** — интерфейс остается отзывчивым даже при большом количестве данных.
   * **1 балл** — интерфейс частично тормозит.
   * **0 баллов** — интерфейс полностью зависает.
5. **Оптимальность и читаемость кода (2 балла)**
   * **2 балла** — код структурирован, понятен, содержит комментарии.
   * **1 балл** — код работает, но требует значительных улучшений.
   * **0 баллов** — код нечитабельный или некорректный.

**Шкала и критерий оценивания**

* **9-10 баллов** — Задание выполнено полностью, оптимально и без ошибок. Код структурирован, читабелен и соответствует требованиям.
* **7-8 баллов** — Задание выполнено почти полностью, имеются незначительные ошибки или недочеты, не влияющие на общую логику.
* **5-6 баллов** — Основная часть задания выполнена, но с недочетами, требующими корректировки.
* **3-4 балла** — Задание выполнено частично или с заметными ошибками.
* **0-2 балла** — Задание выполнено некорректно, нарушена логика или задание выполнено не в полном объеме.