week 27

1. Какую ошибку я допустила в [этом](https://www.notion.so/27-076f6e0f9f454440be8ec3c04b61789c) примере?

1.5em - пробел не нужен

1. Какие есть способы работы со стилями в React?

Можно писать стили через style прямо в компоненте (для быстрого теста, учебы) - в фигурных скобках и свойства пишем в camelCase.

Можно задать стили через константу.

Можно через файл cs2s (или scss), который потом подключим в jsx файл.

Можно использовать css модули, тогда обязательно называет [имя].module.scss

1. Как будет выглядеть карточка товара, если ей передать аттрибут addedToCart===0?

Будет рендериться кнопка AddToCartButton, т.к. 0 - false

1. Какие еще проверки нужно было бы сделать для аттрибута addedToCart?

??? какие 🥲

1. Клиент попросил повесить тег "New" на товары из новой коллекции. Как это сделать, какой условный оператор выбрать?

Тернарный оператор или логический &&. Добавить свойство товара new и если условие выполняется, то вешать тег NEW, а если нет, то ничего.

1. Какими тремя способами можно написать условный рендеринг?

If else, с помощью тернарного оператора или через логический &&

1. Представьте, что вы пишете компонент логина. Если пользователь авторизован, то мы показываем его имя, а если нет, то даем возможность ввода логина и пароля. Какой код для этого нужно написать, если за авторизацию пользователя отвечает флаг isAutorized?

isAutorized? (показываем имя пользователя) : (форма логина и пароля)

1. В чем преимущества использования препроцессоров? Какой есть еще способ использовать переменные, кроме $ в препроцессорах?

Можно быстро поменять какое-то значения свойства (например, цвет кнопки) в переменной и все изменится сразу, а не лазить по коду в поисках где там нужно что-то менять. Более удобная и быстрая запись.

Можно писать через CSS переменные, например

--main-color: black; - которые будут доступны через функцию var() в любом элементе, в виде записи:

color: var(--main-color);