Домашнее задание

На сайте остался один незавершенный элемент. Это checkbox. Он у нас сейчас стандартный, а нам нужно сделать такой, как в шаблоне.



Здесь нет ничего сложного. Тебе просто нужно сделать отдельный **div**, внутри которого будет располагаться круглый шарик. Круглый шарик может быть псевдоэлементом или другим дивом (на твое усмотрение). Я советую сделать просто дополнительный **div** внутри элемента. И все, что останется — это позиционировать данный **div** переключатель под **checkbox**.

Естественно необходимо связать положение шарика с состоянием чекбокса. Мы уже делали такое не раз в предыдущих уроках. Можешь подсматривать в прошлые проекты для помощи.

Подсказка: тебе понадобится комбинированный селектор ~

О чем нужно знать при выполнении домашнего задания:

В первую очередь ты должен помнить об области видимости локальных переменных. Так как ты создашь новый блок, который

например, будет называться "custom-toggler", то ему нужно добавить область видимости к текущим переменным. Добавь селектор данного блока к объявлению переменных, иначе браузер не передаст ему цвета хранящиеся в переменных.

```
.main, .color-label, .custom-toggler{
    --background:#353535;
    --secondary-color:#272727;
    --accent-color:#EFA638;
    --text-color:#FFFFFF;
    --calendar-tiles-color:#646464;
    transition: 2s;
}
```

Есть еще один небольшой нюанс с тегом **input**, т.е. с текущим чекбоксом. Он остается видим, а это не соответствует шаблону. Поэтому его нужно скрыть. Однако как только ты его скроешь, то тебе будет тяжело по нему попасть, т.к. он совсем маленький. Для этого установи ему ширину побольше. Вот тебе подсказка:

```
.color-toggle {
   position: fixed;
   bottom: 51px;
   right: 300px;
   z-index: 2;
   height: 37px;
   opacity: 0;
   width: 70px;
}
```

Когда будешь писать селектор, который будет включать в себя псевдокласс **checked**, то у тебя может возникнуть вопрос "а как же сдвигать элемент вправо?". Конечно, в этом случае можно применить разные варианты перемещения. Выбирай на свой вкус: позиционирование, трансформация и внешний отступ. Самый короткий способ — это использовать внешний отступ. Причем, можно использовать значение **auto**, для свойства **margin-left**. Помнишь как оно работает? Если нет, то почитай информацию в справочниках.

Итог

