**ТЗ:**

Строгих требований к макету нет.   
Инструментарий для работы можно использовать любой, единственный момент писать необходимо на JQuery.

1. Сделать адаптивную верстку по макету из файла «**макет.png**» каталога товаров с поддержкой браузера Google Chrome Версия 60 и выше. (Верстка адаптивного дизайна на свое усмотрение)
2. Данные для заполнения страницы использовать из файла «**data.json**».
3. Подгрузку фотографий осуществить при помощи LazyLoad.
4. Реализовать функционал пагинации.
5. Реализовать вывод каталога товаров по 10 и 30 единиц на странице.
6. Реализовать функционал фильтрацию по поставщику.
   * Поиск внутри поставщиков реализовать по вхождение с начала строки
7. Реализовать функционал фильтрации по наличию товара на складе.
8. Реализовать сортировку по алфавиту и цене.
9. Функционал добавления в корзину  
   