

## Что и как делать:

1. Задача должна быть выполнена на JavaScript без использования JavaScript библиотек и фреймворков.
2. При выполнении задач разрешается добавлять id, пользовательские атрибуты элементам
3. Код должен быть оформлен в отдельный js файл
4. Готовое задание залить на git, ссылку (с пометкой "тестовое задание") отправить на почту [erindel97@gmail.com](mailto:erindel97@gmail.com)

## Tasks:

1. При добавлении товаров реализовать вывод количества товаров и общей цены в блоке вверху окна ( `.top-cart-info__item` ) в виде  
Товаров в корзине - XXX, на сумму XXX грн
2. Самостоятельно распределить товары по категориям (по 4 товара в каждую категорию) согласно значениям элемента select Категория

Реализовать фильтрацию товаров по категориям и цене.

Отбор товаров должен работать по обоим фильтрам.

3. При нажатии на кнопку ОФОРМИТЬ ЗАКАЗ вывести модальное окно с 2-мя полями - Имя, email и кнопкой Отправить

При нажатии на кнопку Отправить проверить заполнение полей формы

- Если поля не заполнены (или заполнены только пробелами) не разрешать отправку формы, при этом вывести сообщение в alert

- Если поля прошли валидацию вывести через alert пользователю сообщение с благодарностью за покупки,

очистить верхний блок с информацией о товарах, добавленных в корзину

Товаров в корзине - XXX, на сумму XXX грн