

Тестовое задание на вакансию Frontend-разработчик-стажёр

"Разговорная лексика"

Задание

- На основе предложенного макета создать HTML страницу с тремя колонками для элементов с текстом, олицетворяющих карточки с лексикой. Структура карточки позволяет разместить текст заголовка и текст содержания. Карточки могут быть разного цвета, как продемонстрировано на макете.
- Предложенные к заданию данные содержат список тем, фраз на иностранном языке и соответствующих им переводов. Требуется программным образом заполнить колонки карточками, используя тексты на иностранном языке. Цвет, а также тексты для заголовков и содержания выбирать случайным образом из предложенных к заданию данных. Необходимо использовать все данные, при этом первая колонка должна содержать от трех до пяти карточек. Необходимо упорядочить карточки в каждой колонке по количеству слов - от большего к меньшему.
- Реализовать интерактивное (при возможности продемонстрировать анимированное) поведение карточек:
 - Подсветка при наведение курсора;
 - Одинарное нажатие меняет текст содержания карточки на соответствующий перевод. Обратное изменение происходит через определенный интервал времени или при повторном нажатии;
 - Двойное нажатие удаляет карточку.

Требования к предложенному решению

- Создайте инструкцию по запуску вашего решения.

Приветствуется

- Возможность использования сенсорного экрана. Совместимость решения с различными браузерами (Internet Explorer, Firefox, Chrome) и размерами экрана.
- Возможность создания и редактирования карточек.