**Создать свою форму регистрации**

1. Создать форму регистрации для своего проекта, на основе School Project
2. Предусмотреть валидацию полей

При нажатии на кнопку “Зарегистрироваться”, если в полях содержатся ошибки, отображаться в чём заключается ошибка и форму не отправлять.

Если ошибки в полях отсутствуют, отображать сообщение об успешной отправке.

**Правила валидации формы регистрации:**

Список полей формы:

1. Имя (не должно быть пустым, не должно быть менее 3 символов)
2. Email (должен проверяться формат email при помощи регулярного выражения)
3. Пароль (не менее 6 символов)
4. Повторите пароль (Должен совпадать с предыдущим полем)
5. Чекбокс “Я согласен с условиями” (проверяем состояние при помощи JS)
6. Чекбокс “Я действительно хочу зарегистрироваться” (проверяем состояние при помощи CSS)
7. Кнопка “Зарегистрироваться” (включается только в том случае, если оба чекбокса отмечены)

Отображение ошибок:

1. Ошибка отображается под тем полем, в котором она произошла.
2. Пока присутствуют ошибки пустых полей, ошибку несовпадения пароля не отображать.
3. Если в форме есть пустые поля, но при этом поля “пароль” и “повторите пароль” заполнены и не совпадают, тогда ошибку несовпадения паролей показываем.
4. Если ошибок нигде нет и кнопка активна, отдельным слоем посреди экрана появляется сообщение, что регистрация прошла успешно. (Через 3 секунды сообщение плавно исчезает и удаляется из DOM)

**Дополнительное задание (не обязательно, но очень желательно)** - самодельная простенькая CAPTCHA, чтобы проверить, не является ли регистрирующийся роботом:

1. После того как мы отметили оба наших чекбокса перед кнопкой, под ними в DOM динамически добавляется ещё 1 поле для ввода чисел (стрелки управления справа на поле скрываем). При этом кнопка “Зарегистрироваться” продолжает быть отключенной.
2. В placeholder нашего нового поля написано “Сколько будет 2 + 5?” Где (2 и 5 - два случайно генерируемых числа в диапазоне от 1 до 100

Пример:



3. Как только вводим в это поле правильный результат, кнопка “Зарегистрироваться” активируется.