## Работаем со строками

**Задание 1.** Вычитайте строку из input. Высчитайте ее длину. Выведите результат.

**Задание 2.** Создайте массив, который содержит имена изображений в определенной папке. Запустите цикл по массиву и выведите все изображения на страницу. Подсказка, для вывода изображения используйте тег <img src=”xxxx”> где xxx – путь к файлу.

**Задание 3.** Пользователь вводит URL адрес в input в формате http или https. Выведите только имя домена без префиксов http://, https://.

**Задание 4.** Пользователь может ввести адрес сайта в формате<http://site.ua>,<https://site.ua>,<http://www.site.ua>,<https://www.site.ua> или site.ua. Ваша задача используя поиск в подстроке вывести site в виде: site.ua.

**Задание 5.** Пользователь заполняет форму состоящую из фамилии, имени пароля и email. Используя приведенные методы выполните обработку формы состоящую из удаления пробелов до и после введённых слов, пароль не должен быть меньше 5 символов, email должен содержать один символ @ и не содержать пробелов. Если форма заполнена корректно, возвращать true.

**Задание 6.** Пользователь вводит символ, выведите его код.