

## Завдання 1. Форми.

Створити html-сторінку для магазину книг.

Користувач повинен мати можливість вибрати книгу, вказати кількість примірників, ввести своє ім'я, дату доставки, адресу доставки і коментар.

Після заповнення форми необхідно вивести на екран: «Ім'я покупця, спасибі за замовлення. Такий-то товар буде доставлений в таку-то дату за таким-то адресою».

The screenshot shows a web interface for a book store. On the left, there are three book covers: 'Learning JavaScript: JavaScript Essentials for Modern Application Development' by Ethan Brown (16\$), 'You Don't Know JS: Scope & Closures' by Kyle Simpson (20\$), and 'JavaScript and JQuery: Interactive Front-End Web Development' by Jon Duckett (22\$). Each book has a 'Select' button. On the right, there is a form with the following fields: 'Book' (a dropdown menu with 'You Don't Know JS: Scope &' selected), 'Quantity' (an empty text input), 'Name' (an empty text input), 'Delivery address' (a large text area), 'Delivery date' (an empty text input), and 'Comment' (a large text area). At the bottom right is a 'Buy' button.

This screenshot shows the same interface as the previous one, but with the form filled out. The 'Book' dropdown is still 'You Don't Know JS: Scope &'. The 'Quantity' field now contains '1'. The 'Name' field contains 'John Smith'. The 'Delivery address' field contains 'Some Street 42'. The 'Delivery date' field contains '26.07.2018'. The 'Comment' field is empty. The 'Buy' button is now highlighted with a mouse cursor.

### Result:

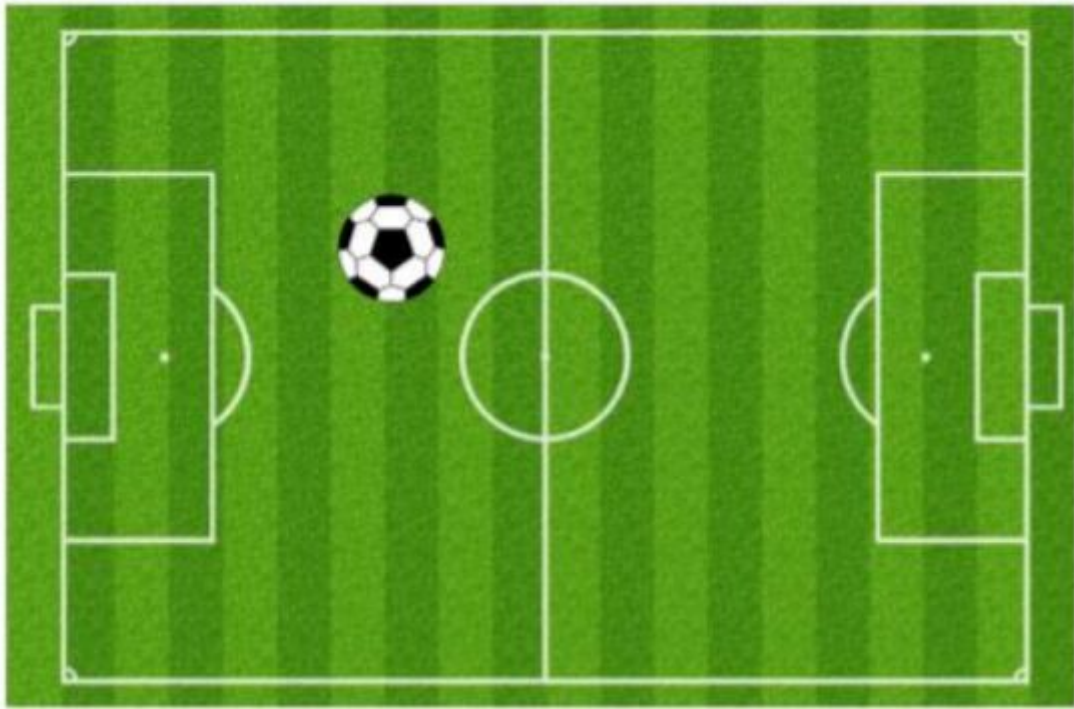
John Smith, thanks for the order!

Book "You Don't Know JS: Scope & Closures" will be delivered on 26.07.2018 to Some Street 42.

## Завдання 2.

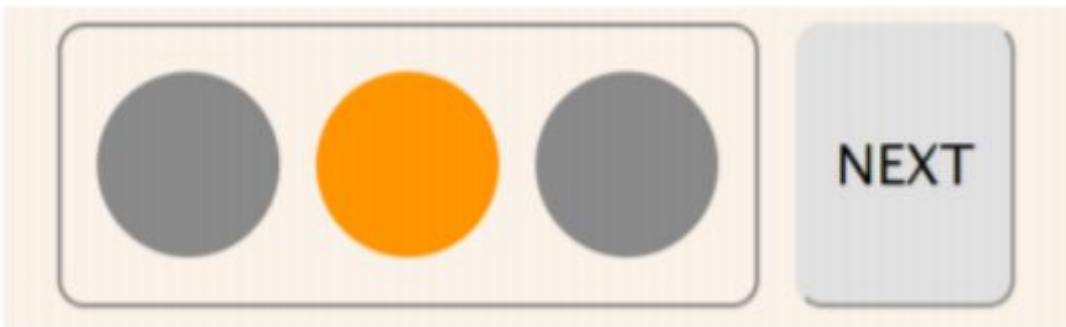
Создать html-страницу с футбольным полем, которое занимает всю ширину и высоту экрана, и мячом размером 100 на 100 пикселей.

Сделать так, чтобы при клике мышкой по полю, мяч перемещался на место клика. Учтите: необходимо, чтобы центр мяча останавливался именно там, где был совершен клик мышкой. Также предусмотрите, чтобы мяч не выходил за границы поля.



## Завдання 3.

Создать html-страницу со светофором и кнопкой, которая переключает светофор на следующий цвет.



## Завдання 4.

Створити форму за зразком (скріншот нижче). Додати кнопку «Зберегти».

### Share a Recipe

Share your recipe with us

Recipe Name

Description

Dish Type

Difficulty

☐ Easy  
☐ Moderate  
☐ Hard

No. of Servings

ex: 4

Preparation Time


ex: 20 min

Cooking Time

ex: 5 min





Ingredients

При клікові по кнопці формується об'єкт Recipe. Панель із створенням рецепту зникає і з'являється блок із рецептом схожий за зразком (скріншот нижче) – Картинку взяти будь-яку (можна в залежності від категорії (Dish Type))



## Chai Oatmeal

Breakfast

 1  15 min  Beginner level  248

For an extra thick and creamy bowl, add oat bran. It'll make for a hearty helping and also add more fiber to your meal. If you love the taste of chai, you'll enjoy this spiced version with coriander, cinnamon, and turmeric.

**Ingredients:** Milk, salt, coriander, cardamom, cinnamon, turmeric, honey, vanilla extract, regular oats, oat bran.

Самостійно розглянути таблиці HTML.

[https://www.w3schools.com/html/html\\_tables.asp](https://www.w3schools.com/html/html_tables.asp)

<http://htmlbook.ru/html/table> <https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTML/Element/table>

<https://html5book.ru/html-table/>