Лабораторная работа №23.DOM-селекторы

Задание 1. Контекстные селекторы

Жирное начертание текста

Одновременно жирное начертание текста и выделенное цветом

Задание 2.Использование классов и контекстных селекторов

Салаты | Супы | Вторые блюда

Читать далее

Задание 3. Использование соседних селекторов

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetuer adipiscing elit.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetuer adipiscing elit.

Задание 4. Комбинирование разных селекторов

Методы ловли льва в пустыне

Метод последовательного перебора

Пусть лев имеет габаритные размеры $L \times W \times H$, где L - длина льва от кончика носа до кисточки хвоста, W - ширина льва, а H - его высота. После чего пустыню разбиваем на ряд элементарных прямоугольников, размер которых совпадает с шириной и длиной льва. Учитывая, что лев может находиться не строго на заданном участке, а одновременно на двух из них, клетку для ловли следует делать повышенной площади, а именно $2L \times 2W$. Благодаря этому мы избежим ошибки, когда в клетке окажется пойманным лишь половина льва или, что хуже, только его хвост.

Важное замечание

Для упрощения расчетов хвост в качестве погрешности измерения можно отбросить и не принимать во внимание.

Далее последовательно накрываем каждый из размеченных прямоугольников пустыни клеткой и проверяем, пойман лев или нет. Как только лев окажется в клетке, процедура поимки считается завершенной.