Сергатий Андрій

Документація до американських гірок

Данні гірки створенні за допомогою бібліотеки jQuery з сайту <http://code.jquery.com/jquery-1.9.1.js>.

1. Для початку ми перетворюємо наш “div” у об’єкт jQuery “*var div=$( "div" );*”.
2. Задаємо розміщення об'єкту “*position: "fixed",right: "1000px"*”, та вводимо метод “*div.animate*”.
3. У цьому методі ми описуємо, як буде рухатися наша куля, в моєму випадку це

синусоїда за формулою: “*top:Math.sin(st/z)\*r+x*”, де за допомогою z та r ми задаємо амплітуду руху, та x означає відступ від початку сторінки за координатою X.

1. Також можна задавати час виконання функції, та ця функція має своє задане прискорення.