Треды

Расширить свой вариант лаб. работы «События»:

Класс «Демонстратор», помимо предыдущей работы, организует стрельбу по мишени, вид которой соответствует Вашему варианту лаб. работы «Стрельба по мишени». Координаты выстрелов выбираются случайным образом. Задержка между выстрелами, а также размер мишени и максимальные значения для координат выстрелов задаются в конструкторе Демонстратора.

Завершение стрельбы выполняется по команде пользователя. Если пользователь потребовал прекратить стрельбу раньше, чем прекратить вычисления, необходимо:

- выдать предупреждающее сообщение и игнорировать команду (чётные варианты лаб. работы «События»);
- перед завершением работы Демонстратора прекратить работу Вычислителя (нечётные варианты лаб. работы «События»).

Работу Вычислителя и Демонстратора организовать в разных тредах.