**Игра ‘‘Снежный бой’’**

Данная игра является вариацией игры “Морской бой” в том смысле, что выигрышные комбинации установленных элементов (голубые шарики – снежные комья) располагаются (каждый раз – случайным образом, установленным в соответствии с написанным кодом (DevС++)) на одном игровом поле 10 x 10 в том же порядке и количестве, как в одной из версий данной игры. Элементы складываются в группы по 1, 2, 3 и 4 элементам в группе, горизонтально или вертикально и расставляются таким образом, что вокруг каждой группы, со всех сторон и по диагоналям, всегда найдется минимум одна игровая клетка, что, в процессе игры, позволяет сделать верное предположение о расположении спрятанных элементов (голубые шарики) и, таким образом, набрать максимальное количество очков. Количество спрятанных элементов: 1 – по четыре, 2 – по три, 3 – по два и 4 – по одному (горизонтально или вертикально).