

Варианты описания двумерного массива:

//1 - элементов нет

```
int [ , ] a ;
```

//2 - массив из 2 строки и 3 столбиков

//все элементы равны 0

```
int [ , ] b = new int [ 2,3 ] ;
```

//3- new подразумевается

// массив из 2 строки и 3 столбиков

```
int [ , ] c = { { 1 , 2, 3 } , {4, 5, 6 } } ;
```

//4- размерность вычисляется 2стр и 3 столбца

```
int [ , ] c = new int [ , ] { { 1 , 2, 3 } , {4, 5, 6 } } ;
```

//5-избыточное описание

```
int [ , ] d = new int [ 2,3 ] { { 1 , 2, 3 } , {4, 5, 6 } } ;
```