**实训一 Java基本语法练习**

1. **编写Java风格的程序，用for循环打印输出一个等腰三角形，要求：任意输入三角形的行数，每行由空格和星号组成，如下图所示：**

**\***

**\*\*\***

**\*\*\*\*\***

**\*\*\*\*\*\*\***

**\*\*\*\*\*\*\*\*\***

1. **编写Java风格的程序，定义一个由10个数字组成的数组，找到数组中所有的数组元素大于平均值的那些元素。**

**提示：先计算数组元素的和、平均值，再找到大于平均值的元素。**

**3、编写Java风格的程序，输出100以内的所有素数。**