

```
package cn.csxt.test;

/**
 * Math类中常用的方法
 * @author 江
 *
 */
public class TestMath {
    public static void main(String[] args) {
        //取整相关操作
        System.out.println(Math.ceil(3.2));
        System.out.println(Math.floor(3.2));
        System.out.println(Math.round(3.2));
        System.out.println(Math.round(3.8));
        //绝对值，开方，a的b次方幂等操作
        System.out.println(Math.abs(-45));
        System.out.println(Math.sqrt(64));
        System.out.println(Math.pow(5, 2));
        System.out.println(Math.pow(2, 5));
        //Math类中常用的常量
        System.out.println(Math.PI);
        System.out.println(Math.E);
        //随机数
        System.out.println(Math.random());
    }
}
```