import  java.util.Random;

public class rolldice{

    public static void main(String args[]){

    Random r = new Random();

    int die1 =r.nextInt(6) + 1;

    int die2 = r.nextInt(6) + 1;

    System.out.println("Rolling two dice");

    System.out.println("You rolled  "+die1+" and "+die2);

int sum = die1+die2;

    System.out.println("The sum is "+sum);

    }

}