/\*

如何從鍵盤獲取不同類型的變量：需要使用Scanner類

具體實現步驟：

1.導包：import java.util.Scanner;

2.Scanner的實例化:Scanner scan = new Scanner(System.in);

3.調用Scanner類的相關方法（next() –String類型 / nextXxx()），來獲取指定類型的變量

注意：

需要根據相應的方法，來輸入指定類型的值。如果輸入的數據類型與要求的類型不匹配時，會報異常：InputMisMatchException

導致程序終止。

\*/

//1.導包：import java.util.Scanner;

**import** java.util.Scanner;

**class** ScannerTest{

**public** **static** **void** main(String[] args){

//2.Scanner的實例化

Scanner scan = **new** Scanner(System.in);

//3.調用Scanner類的相關方法

System.out.println("請輸入你的姓名：");

String name = scan.next();

System.out.println(name);

System.out.println("請輸入你的芳齡：");

**int** age = scan.nextInt();

System.out.println(age);

System.out.println("請輸入你的體重：");

**double** weight = scan.nextDouble();

System.out.println(weight);

System.out.println("你是否相中我了呢？(true/false)");

**boolean** isLove = scan.nextBoolean();

System.out.println(isLove);

//對於char型的獲取，Scanner沒有提供相關的方法。只能獲取一個字符串

System.out.println("請輸入你的性別：(男/女)");

String gender = scan.next();//"男"

**char** genderChar = gender.charAt(0);//獲取索引為0位置上的字符

System.out.println(genderChar);

}

}