今天的代码敲一遍

1. While（）里可以填数字吗？

不可以

1. 外循环2次内循环4次，那么一共循环了多少次

答：4次

1. Break可以一次跳出2个循环吗？

可以

1. 数组是什么，他在作用是什么？

答：数组是java语言内置的数据类型，线性的序列，长度固定，容量不变，会有边界检查，数组是用于储存多个相同类型数据的集合。

数组的作用：可以一次性传递多个数据

1. 请定义出一个可以储存8个整型的数组

Int[] a=new int[8]

1. 编程题：数组元素查找(查找指定元素第一次在数组中出现的索引)
2. **package** Aday2;
3. **import** java.util.Scanner;
4. **public** **class** A查找索引 {
5. **public** **static** **void** main(String[] args) {
6. // **TODO** 自动生成的方法存根
7. //定义1个数组
8. **int**[] arr= {5,7,3,2,5};
9. //键盘录入数据
10. Scanner sc=**new** Scanner(System.***in***);
11. System.***out***.println("请输入要查找的元素:");
12. **int** num=sc.nextInt();
13. **int** index=*getIndex*(arr,num);
14. System.***out***.println("索引是"+index);
15. }
16. //写方法 明确返回值int 明确参数列表int[] arr,int value
17. **public** **static** **int** getIndex(**int**[] arr,**int** value)
18. {
19. //遍历数组
20. **for**(**int** x=0;x<arr.length;x++)
21. {
22. **if**(arr[x]==value)
23. {
24. **return** x;
25. }
26. }
27. //没找到返回-1
28. **return** -1;
29. }
30. {
31. }
32. }