**六、数组的使用**

1）输入如下命令运行Java应用程序。

java MyTest "1 2 3"

则命令行参数数组args中得到的值哪个正确？

A. args[0] = "MyTest 1 2 3"

B. args[0] = "1 2 3"

C. args[0] = "1"

D. args[1]= "1 2 3"

2) 在注释//Start For loop 处要插入哪段代码可实现根据变量i的值定位数组ia[]的元素?

public class Lin{

public void amethod(){

int ia[] = new int[4];

//Start For loop

{

ia[i]=i;

System.out.println(ia[i]);

}

}

}

A. for (int i=0; i < ia.length() -1; i++)

B. for (int i=0; i< ia.length(); i++)

C. for (int i=1; i < 4; i++)

D. for (int i=0; i< ia.length;i++)

3）以下代码的调试结果?

public class Q {

public static void main(String argv[]) {

int anar[]= new int[5];

System.out.println(anar[0]);

}

}

A. 编译错误：anar 在引用前未初始化。

B. null

C. 0

D. 5

4) 下列创建二维整型数组正确语句是：

A. int a[][] = new int [10,10];

B. int a[10][10] = new int [][];

C. int a[][] = new int [10][10];

D. int []a[] = new int [10][10];

5) 给出下面代码：

public class Person{

　　static int arr[] = new int[10];

　　public static void main(String a[]) {

　　　System.out.println(arr[1]);

　　}

}

以下那个说法正确？

A. 编译时将产生错误；

B. 编译时正确，运行时将产生错误；

C. 输出0；

D. 输出null。

7） 设有如下程序，其调试结果为：

class Q2 {

public static void main(String[] args) {

int[] seeds = {1,2,3,4,6,8};

int n= seeds.length;

for (int i = 0; i < 3; i++)

for (int k = 0; k< n-1; k++)

seeds[k]= seeds[k+1];

for (int i = 0; i <n-1; i++)

System.out.print("\t"+seeds[i]);

}

}

A．输出： 1 2 3 4 6

B．输出： 4 6 8 8 8

C．输出： 2 3 4 6 8

D．输出： 2 3 4 6