

下面程序输出是？

```
1 public class Main {
2     public static void main(String[] args) {
3         ArrayList<String> l1 = new ArrayList<String>();
4         ArrayList<Integer> l2 = new ArrayList<Integer>();
5         l1.add("1");
6         l2.add(1);
7         System.out.println(l1.get(0).getClass());
8         System.out.println(l2.get(0).getClass());
9         System.out.println(l1.getClass() == l2.getClass());
10    }
11}
```

1
1

正确答案: C

```
class java.lang.Object
class java.lang.Object
true
class java.lang.Object
class java.lang.Object
false
class java.lang.String
class java.lang.Integer
true
class java.lang.String
class java.lang.Integer
false
```

main 程序输出:

```
1 public class Main {
2     public static void main(String[] args) {
3         int i = 0;
4         int res = 1;
5         while(true) {
6             try {
7                 res += res / (i++);
8                 System.out.println("No exception");
9             } catch(Exception e) {
10                System.out.println("Zero exception");
11            } finally {
12                System.out.print("In finally clause");
13                System.out.println(i);
14                if (i == 2) break;
15            }
16        }
17    }
18}
```

```
2    }  
1    }  
3  }  
1}  
4  
1  
5  
1  
6  
1  
7  
1  
8
```

正确答案: B

No exception

In finally clause1

No exception

In finally clause2

Zero exception

In finally clause1

No exception

In finally clause2

Dead loop.....

Zero exception

No exception

In finally clause2

数据结构中，沿着某条搜索路线，依次对树中每个结点均做一次且仅做一次访问。对二叉树的结点从 1 开始进行连续编号，要求每个结点的编号大于其左、右孩子的编号，同一结点的左右孩子中，其左孩子的编号小于其右孩子的编号，可采用（ ）次序的遍历实现编号。

正确答案: C

先序

中序

后序

从根开始按层次遍历

现在假设对 N 个元素的链表做顺序查找时，若查找每个元素的概率相同，则平均查找长度为（ ）？

正确答案: A

$(N+1)/2$

$N/2$

N

$[(1+N)*N] / 2$

完全二叉树是指深度为 K 的，有 n 个结点的二叉树，当且仅当其每一个结点都与深度为 K 的满二叉树中编号从 1 至 n 的结点一一对应。将一棵有 50 个结点的完全二叉树按节点编号，如根节点的编号为 1，那么编号为 25 的结点是（ ）？

正确答案: B

无左、右孩子

有左孩子，无右孩子

有右孩子，无左孩子

有左、右孩子

假设有选课表 `course_relation(student_id, course_id)`，其中 `student_id` 表示学号，`course_id` 表示课程编号，如果小易现在想获取每个学生所选课程的个数信息，请问如下的 `sql` 语句正确的是（ ）

正确答案: D

`select student_id, sum(course_id) from course_relation;`

`select student_id, sum(course_id) from lcourse_relation group by student_id;`

`select student_id, count(course_id) from course_relation;`

`select student_id, count(course_id) from course_relation group by student_id;`

关于 Linux 下面说法正确的是？

正确答案: A C

可以使用一般身份用户执行 `ifconfig eth0` 指令

可以将“.”加入到 `PATH` 的查询目录中

`find ./ -name XXX` 命令可以查找当前目录以及子目录有没有 `XXX` 文件

linux 操作系统可以对目录进行硬链接

关于下面代码说法正确的是：

```
1 public class Demo {
2     private Demo() {}
3     private static class Singleton {
4         private static final Demo INSTANCE = new Demo();
5     }
6     public static Demo getInstance() {
7         return Singleton.INSTANCE;
8     }
9 }
```

正确答案: A

线程安全，懒加载

线程安全，启动加载
非线程安全，懒加载
非线程安全，启动加载

位图这样的数据结构在操作系统当中的哪个场景下使用？

正确答案: B

文件目录的查找
磁盘空间的管理
主存空间的共享
文件的保护和保密

小易有个 32G 字节的文件，需要从电脑 1 传送到电脑 2，假设两者之间是 1024Mbit/s 的网络，那么需要多久能传输完

正确答案: C

32 秒
128 秒
256 秒
512 秒

添加笔记

求解答(17)

收藏

分享

为了提高牛客题目质量，希望你能对本题做出评