```
返回 测验与作业 >第3章 代码评审及白盒测试 测试题
12345678910111213141516171819202122232425
[单选题]
下列有关源文件的命名与组织的陈述哪个观点是错误的()
A,
文件名应尽可能采用有意义的、通用的英文缩写;
В.
如果由多个单词构成,每个单词的首字母应为大写;
C,
同种类型的文件应采用有明显区分度的命名规则;
D,
即使在不同的文件夹下, 也要尽量避免重名;
参考答案: C
真棒.答对了!
2
[单选题]
下列有关代码声明的陈述中正确的观点是 ( )
A.
尽量在变量声明时进行初始化,只有当初值依赖于某些计算得到的值时可以不对
其进行初始化:
В.
变量声明可以放在代码的任意位置;
C,
同一行内应尽量声明不同类型的变量,有利于代码整洁;
D,
```

```
尽量在首次使用前才去声明变量;
参考答案: A
真棒.答对了!
[单选题]
下列对注释的陈述错误的是()
A,
程序中不能没有注释,但注释也不能过多;
В.
应该对所有代码均添加注释;
C,
修改代码时应该同时修改注释,以保证注释和代码的一致性;
D,
注释的位置应该与被描述的代码相邻;
参考答案: B
真棒.答对了!
4
[单选题]
下列对程序的结构化要求的陈述哪个是错误的()
A,
使用语言中的基本控制结构(顺序、选择、循环)表示程序的逻辑;
В.
复杂结构应该用基本控制结构进行组合嵌套来实现;
C,
禁止使用GOTO语句;
```

```
D,
循环中可以引出多个出口,引入多种条件的判断;
参考答案: D
真棒.答对了!
5
[单选题]
为保证程序的性能,哪种方法是无效的()
A,
输入/输出的请求应当最小化;
В,
对于所有的输入/输出操作,安排适当的缓冲区,以减少频繁的信息交换;
C,
利用循环结构代替分支判断保持程序的简洁;
D,
对辅助存储或者远程存储的输入/输出,应当成块传送;
参考答案: C
真棒.答对了!
6
[单选题]
代码检查法有桌面检测法、代码审查和()
A,
走查;
В,
静态测试:
C,
```

```
动态测试;
D,
白盒测试;
参考答案: A
真棒,答对了!
[单选题]
下列叙述中,与提高软件可移植性相关的是()
A.
选择时间效率高的算法;
В,
尽可能减少注释;
C,
选择空间效率高的算法;
D,
尽量用高级语言编写系统中对效率要求不高的部分;
参考答案: D
真棒,答对了!
8
[单选题]
下面角色不属于集成计划评审的是()
A,
配置经理;
В,
项目经理;
```

```
C,
测试员;
D,
编码员;
参考答案: B
真棒,答对了!
9
[单选题]
对于一些关键代码或新人写的代码, 主要采取 ( ) 方式
A,
走查;
В,
会议审查;
C,
代码互评;
D,
集成测试;
参考答案: B
真棒.答对了!
10
[单选题]
下列对白盒测试陈述错误的是 ()
A,
对模块的每一个独立的执行路径至少测试一次;
В、
```

```
对所有的逻辑判定的每一个分支(真与假)都至少测试一次;
C,
在循环的边界和运行界限内执行循环体;
D.
测试需求规格说明书的正确性;
参考答案: D
真棒.答对了!
11
[单选题]
软件调试的目的是()
A,
找出错误所在并改正之;
В,
排除存在错误的可能性;
C,
对错误性质进行分类;
D,
统计出错的次数;
参考答案: A
真棒.答对了!
12
[单选题]
条件覆盖的目的是()
A,
使每个判定的所有的条件的可能组合至少测试一次;
```

```
В.
使程序中的每个判定至少都获得一次"真"值和"假"值;
C,
使程序中的每个判定中的每个条件的可能值至少满足一次;
D,
使程序中的每个可执行语句至少执行一次;
参考答案: A
真棒,答对了!
13
[单选题]
对于软件缺陷的修复费用,在哪个阶段的费用花费最小()
A,
分析阶段;
В.
设计阶段;
C.
编码阶段;
D,
发布阶段;
参考答案: A
真棒,答对了!
14
[单选题]
白盒测试不需要测试程序的()
A,
```

数据赋值;
В、
性能指标;
C,
条件分支;
D,
基本路径;
参考答案: B
真棒,答对了!
15 [单选题]
下面哪些不属于静态分析()
A,
代码规则检查;
В、
程序结构分析;
C,
程序复杂度分析;
D,
内存泄漏;
参考答案: D
真棒,答对了!
16

下面哪些属于动态分析() A、
代码覆盖率;
В,
模块功能检查;
C,
系统压力测试;
D,
程序数据流分析;
参考答案: C
真棒,答对了!
17 [单选题] 软件测试中白盒法是通过分析程序的()来设计测试用例的 A、
应用范围;
В,
内部逻辑;
C,
功能;
D,
输入数据;
参考答案: B
真棒,答对了!

```
18
[单选题]
成功的测试是指运行测试用例后()
A,
未发现程序错误;
В.
发现了程序错误;
C,
证明程序正确性;
D,
改正了程序错误;
参考答案: B
真棒,答对了!
19
[单选题]
不属于白盒测试的技术是()
A,
路径覆盖;
В,
判定覆盖;
C、
循环覆盖;
D,
边界值分析;
```

参考答案: D

真棒,答对了!
20 [单选题] 用白盒测试方法时,确定测试数据应根据()和指定的覆盖标准 A、
程序内部逻辑;
В、
程序的复杂度;
C,
使用说明书;
D,
程序的功能;
参考答案: A
真棒,答对了!
21 [单选题] 覆盖准则最强的是() A、
语句覆盖;
В,
判定覆盖;
C,
条件覆盖;
D,
路径覆盖;

```
参考答案: D
真棒,答对了!
22
[单选题]
发现错误能力最弱的是()
A,
语句覆盖;
В,
判定覆盖;
C,
条件覆盖;
D,
路径覆盖;
参考答案: A
真棒,答对了!
23
[单选题]
实际的逻辑覆盖测试中,一般以()为主设计测试用例
A,
条件覆盖;
В、
判定覆盖;
C、
条件组合覆盖;
D,
```

路径覆盖;
参考答案: C
真棒,答对了!
24 [单选题] 软件测试是采用()执行测试软件的活动 A、
测试用例;
В,
输入数据;
C,
测试环境;
D,
输入条件;
参考答案: A
真棒,答对了!
25 [单选题] 有一组测试用例使得每一个被测试用例的分支覆盖至少被执行一次,它满足的覆 盖标准是() A、
语句覆盖;
В,
判定覆盖;
С,
条件覆盖;

D,

路径覆盖;

参考答案: B

真棒,答对了!