

# 理论知识考试模拟试卷及答案

## 计算机维修工（三级）理论知识试卷

### 注 意 事 项

1. 考试时间：90 min。
2. 请首先按要求在试卷的标封处填写您的姓名、准考证号和所在单位的名称。
3. 请仔细阅读各种题目的回答要求，在规定的位置填写您的答案。
4. 不要在试卷上乱写乱画，不要在标封区填写无关的内容。

	一	二	总 分
得 分			

得 分	
评分人	

一、 判断题（第 1 题～第 30 题。将判断结果填入括号中。正确的填“√”，错误的填“×”。每题 1 分，满分 30 分）

1. 以德治国与依法治国是相辅相成，相互促进。（ ）
2. 诚实守信与市场竞争相矛盾。（ ）
3. 创新是民族进步的灵魂。（ ）
4. Pentium IV 处理器属于第四代处理器。（ ）
5. 目前 CPU 的生产商有 INTEL、AMD, CLOCK 的生产商有 RTM、TCS、CY, BIOS 的生产厂商有 SST、INTEL、VIA 等（ ）
6. 无线 AP 频率越高，则受干扰越小。（ ）
7. 在 Windows 7 的各个版本中，支持的功能最少的是一旗舰版（ ）
8. 软件生产的三个最重要因素是：质量、进度和费用（ ）
9. SELinux 是一个内核级的安全机制, SELinux 允许管理员更加灵活地定义安全策略。（ ）
10. 服务器需要进行定期的重启才能避免死机情况的发生。（ ）
11. DNS 服务器支持两种查询类型： 正向 查询和反向查询（ ）
12. WindowsServer 2019 是否是 WindowsServer 2016 升级版本吗（ ）
13. SSH 的安装部署不需要使用命令行代码（ ）
14. 启用远程桌面连接保持 二、PC 处于活动状态以便连接、更改 Windows 防火墙规则以允许远程桌面（ ）
15. Windows 日志至少包括应用程序、安全和系统（ ）
16. Linux 可管理用户的添加，删除，但不可以添加密码（ ）
17. 用户要访问本地计算机，都需要经过该机 SAM 中的 SID 验证（ ）
18. 活动目录中按照能够授权的范围，分为本地域组，全局组（ ）

19. 密码强度 必须包含大写字母, 小写字母和数字, 至少 8 个字符 ( )
20. 关闭 linux 系统(不重新启动)可使用-命令-halt ( )
21. 计算机主板安装零部件必须接电( )
22. 找不到鼠标, 可能的原因是鼠标彻底损坏 ( )
23. BIOS 进入方法, 一般开机按 Del( )
24. VGA 指示灯常亮表示内存条有问题( )
25. 远程控制软件一般分客户端程序和服务器端程序两部分 ( )
26. 维修报表要求内容夸大业绩 ( )
27. 维修服务站点单据填写完成后, 需加盖公章 ( )
28. 数据库需要 flush privileges 来刷新权限。 ( )
29. MySQL 中查询所有数据库 show databases ( )
30. 能消除多值依赖引起的冗余的是 4NF 。 ( )

得 分	
评分人	

二、 单项选择题(第 1 题~第 70 题。选择一个正确的答案, 将相应的字母填入题内的括号中。每题 1 分, 满分 70 分)

1. 射极输出器是一种电路。( )  
(A) 共发射极 (B) 共集电极 (C) 共基极 (D) 共电极
2. 某线圈有 100 西, 通过的电流为 2A, 则该线圈的磁势为安西。( )  
(A) 50 (B) 400 (C) 200 (D) 0.02
3. 根据作业指导书或样板之要求, 不该断开的地方断开叫。( )  
(A) 短路 (B) 开路 (C) 连焊 (D) 闭路
4. 下列各项中, 不属于多媒体硬件的是( )  
(A) 光盘驱动器 (B) 视频卡 (C) 音频卡 (D) 加密卡
5. 以下属于第四代微处理器的是\_\_\_\_。( )  
(A) Intel18008 (B) Intel18085 (C) Intel18086 (D) Intel180386/486/586
6. 继电器 文字符号是? ( )  
(A) KJ (B) KAN FLJ (C) KV YJ (D) KAZ LLJ
7. 电压继电器 文字符号是? ( )  
(A) KJ (B) KAN FLJ (C) KV YJ (D) KAZ LLJ
8. 产品包装应符合科学、适销 ( )  
(A) 经济 (B) 牢固 (C) 美观 (D) 以上都对
9. 以下不属于结构件拆除工具的是 ( )  
(A) 十字螺丝刀 (B) 圆头锤 (C) 起拔器 (D) 分类的螺丝盒
10. AGPx8 的传输速率是 ( )  
(A) 2.1GB/S (B) 2.0GB/S (C) 1.9GB/S (D) 1.8GB/S
11. 在主板上, 可用于安装网卡的接口类型是 ( )  
(A) IDE (B) COM (C) LPT (D) PCI

- 
12. 主板没有包括什么 ( ) ?  
(A) 电路系统 (B) BOIS 芯片 (C) I/O 控制芯片 (D) 主机
13. 主板的版型有哪些 ( ) ?  
(A) 迷你板 (B) 电路板 (C) 插件板 (D) 线路板
14. CPU 的性能和速度取决于什么 ( ) ?  
(A) 频率 (B) 效率 (C) 指示 (D) 处理能力
15. 哪个不属于电脑硬盘类型 ( )  
(A) SSD (B) HDD (C) HHD (D) DDH
16. 固态硬盘的最大容量为 ( ) ?  
(A) 512G (B) 1T (C) 2T (D) 3T
17. 用 3 块大小相同的磁盘做 raid 卡叫什么 ( ) ?  
(A) RAID3 (B) RAID4 (C) RAID5 (D) RAID6
18. 商用交换机最多有多少个端口 ( ) ?  
(A) 24 (B) 36 (C) 48 (D) 56
19. 按照复杂的网络构成方式, 以下不属于网络交换机划分的是 ( ) ?  
(A) 接入层交换机 (B) 汇聚层交换机 (C) 核心层交换机 (D) 应用层交换机
20. 国内常用的商用路由器是哪家公司 ( ) ?  
(A) 思科 (B) 腾达 (C) 华为 (D) H3C
21. 路由器工作在 OSI 模型的哪一层 ( ) ?  
(A) 数据链路层 (B) 物理层 (C) 网络层 (D) 传输层
22. 根据交换机所处的 OSI 功能层, 可以分为 ( ) 和三层交换机。  
(A) 二层交换机 (B) 单层交换机 (C) 多层交换机 (D) 以上都不对
23. 哪个 Windows 桌面版本和 WindowsServer2008 形成对应关系 ( ) ?  
(A) Windows 10 (B) Windows 11 (C) Windows XP (D) Windows Vista
24. WindowsServer2008 哪一个版本支持 16 节点的容错群 ( )  
(A) Standard (B) Enterprise (C) Datacenter (D) Itanium-Based Systems
25. 在一个 Windows 域森林中, 森林根域的名字又被作为 ( ) 的名字  
(A) 森林 (B) 域 (C) 组 (D) 域控
26. WindowsServer2012 哪个版本不限制虚拟主机 ( ) ?  
(A) Workstations (B) Standard (C) Essentials (D) Datacenter
27. 以下不是 Linux 的特点? ( )  
(A) 性能稳定 (B) 可读性强 (C) 没有版权 (D) 自由传播
28. 在 Linux 中 xorg.conf 文件中包含哪些信息 ( ) ?  
(A) 以下所有内容 (B) 显卡设置 (C) 鼠标设置 (D) 显示器设置
29. 在 Linux 中 实现从 IP 地址到以太网 MAC 地址转换的命令为 ( )  
(A) ping (B) ifconfig (C) arp (D) raceroute
30. 哪个命令可以实现系统重启 ( ) ?  
(A) init 0 (B) init 6 (C) init 5 (D) init 3
31. CentOS7 采用的是什么文件系统格式 ( )  
(A) xfs (B) ext3 (C) ext4 (D) fat

32. 下面哪种方式不能查看到 Ubuntu 版本号 ( ) ?  
(A) `lsb_release -a` (B) `cat /etc/issue` (C) `cat /etc/version` (D) `uname -a`
33. Ubuntu 拷贝文件速度快, Win10 达到 M/S, Ubuntu 达到 M/S , ( ) 。  
(A) 5, 20 (B) 6, 40 (C) 10, 30 (D) 5, 30
34. 在 ( ) 下通过模拟器运行的 Windows 软件比在其原生环境中运行的速度更快。  
(A) Windows (B) Nginx (C) Apache (D) Linux
35. 以下 ( ) 是 FreeBSD 不支持。  
(A) ARM (B) AArch64 (C) PC-98 (D) i368
36. 安装 Nginx 时所需的依赖包环境包含下列 ( ) ?  
(A) gcc (B) redhat6.5 (C) libncurses5-dev (D) cmake
37. Apache 是以 ( ) 为基础的结构  
(A) 进程 (B) 线程 (C) 方程 (D) 程序
38. Apache 被广泛使用的原因有 ( ) ?  
(A) 独立性 (B) 安全性 (C) 复杂性 (D) 私密性
39. Apache 的安装方式: 主要有 ( ) 和二进制包安装?  
(A) 源代码 (B) 源程序 (C) 脚本 (D) SPRM 包
40. 下列哪种不是 Apache 的工作模型 ( )  
(A) prefork (B) worker (C) event (D) module
41. ( ) Linux 系统中以后台进程模式周期性执行命令或指定程序任务的服务软件。  
(A) Cron (B) Adobe (C) sccess (D) root
42. 每个用户账号都拥有几个用户名和各自的口令 ( ) ?  
(A) 一个 (B) 两个 (C) 三个 (D) 四个
43. Windows 32 位操作系统最大支持内存是(\_\_\_\_)G。  
(A) 4 (B) 8 (C) 16 (D) 32
44. Linux 的用户管理新增是 ( )  
(A) `usermod` (B) `useradd` (C) `userdel` (D) `passwd`
45. Linux 的用户管理更改是 ( )  
(A) `usermod` (B) `useradd` (C) `userdel` (D) `passwd`
46. 密码中[\\s\\S]是\_\_\_\_字符。( )  
(A) 任意 (B) 空白 (C) 非空白 (D) 剪切
47. 密码\_\_\_\_正则表达式在用户注册时校验用户密码\_\_\_\_ ( )。  
(A) 数字 (B) 字母 (C) 强度 (D) 长度
48. 在安装 Windows 的过程每台计算机都会产生不同的 ( ) ?  
(A) WindowsID (B) linux (C) sccess (D) root
49. Linux 新增用户的命令是 ( ) ?  
(A) `useradd` (B) `lsblk` (C) `df` (D) `rpcbind`
50. Linux 中普通用户可以通过 `sudo` 命令, 使用\_\_\_\_ 用户权限来执行命令 ( )  
(A) `useradd` (B) `lsblk` (C) `su` (D) `root`
51. 怎样更改一个文件的权限设置 ( )  
(A) `attrib` (B) `chmod` (C) `change` (D) `file`

52. 下面哪个参数可以删除一个用户并同时删除用户的主目录（ ）？  
(A) `rmuser -r` (B) `deluser -r` (C) `userdel -r` (D) `usermgr -r`
53. 不属于 Windows 文件夹账户类型的（ ）  
(A) 管理员 (B) 普通用户 (C) 管理账户 (D) 来宾账户
54. FTP 协议运行在 OSI 模型中的哪一层（ ）  
(A) 应用层 (B) 传输层 (C) 会话层 (D) 以上选项正确
55. FTP 分为几个大类（ ）？  
(A) 1 (B) 2 (C) 3 (D) 4
56. 常用计算机维修技能（ ）  
(A) 焊锡 (B) 听歌 (C) 开机 (D) 打字
57. 操作规范能够（ ）  
(A) 提高客户的认可 (B) 破坏主板 (C) 打字更快 (D) 容易触电
58. 操作规范一般有（ ）验机操作等  
(A) 打字快速 (B) 部件随意放置 (C) 线路交叉缠绕接线 (D) 部件放置
59. 操作规范一般有部件放置、（ ）等  
(A) 打字快速 (B) 部件随意放置 (C) 线路交叉缠绕接线 (D) 验机操作
60. 计算机主板拔插显卡须（ ）  
(A) 接电 (B) 单手 (C) 断电 (D) 以上都不对
61. 计算机远程技术主要应用不对的是（ ）  
(A) 远程办公 (B) 远程教育 (C) 远程维护 (D) 以上都正确
62. 维修报表的基本内容包括（ ）  
(A) 设备名称 (B) 设备型号 (C) 日期 (D) A、B、C
63. 维修报表的基本内容不包括（ ）  
(A) 设备名称 (B) 设备型号 (C) 日期 (D) 储备资金
64. 维修报表要求内容（ ）  
(A) 复杂丰富 (B) 字迹草率 (C) 简洁明了 (D) 夸大业绩
65. 数据模型也是一种模型，是对现实世界什么数据特征（ ）  
(A) 微观 (B) 抽象 (C) 宏观 (D) 以上都不对
66. 删除用户用（ ）命令  
(A) `drop` (B) `root` (C) `ALTER` (D) `UPDATE`
67. 使用（ ）修改 root 用户密码  
(A) `drop` (B) `root` (C) `ALTER` (D) `UPDATE`
68. 数据库密码要包含（ ）  
(A) 大小写字母 (B) 数字 (C) 特殊符号 (D) 以上都有
69. 适用于出现问题时需要快速恢复的大型重要数据库备份是（ ）？  
(A) 物理备份 (B) 逻辑备份 (C) 空间备份 (D) 内容备份
70. 使用于可以编辑数据值或表结构较小的数据量的是（ ）？  
(A) 物理备份 (B) 完全备份 (C) 增量备份 (D) 逻辑备份

## 计算机维修工（三级）理论知识试卷答案

一、判断题(第 1 题~第 30 题。将判断结果填入括号中。正确的填“√”，错误的填“×”。每题 1 分，满分 30 分)

- |       |       |       |       |       |       |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1. √  | 2. ×  | 3. √  | 4. √  | 5. √  | 6. √  |
| 7. ×  | 8. √  | 9. √  | 10. √ | 11. √ | 12. √ |
| 13. × | 14. √ | 15. √ | 16. × | 17. √ | 18. × |
| 19. √ | 20. √ | 21. × | 22. √ | 23. √ | 24. × |
| 25. √ | 26. × | 27. √ | 28. × | 29. √ | 30. √ |

二、单项选择题(第 1 题~第 70 题。选择一个正确的答案，将相应的字母填入题内的括号中。每题 1 分，满分 70 分)

- |       |       |       |       |       |       |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1. B  | 2. C  | 3. B  | 4. D  | 5. D  | 6. A  |
| 7. C  | 8. D  | 9. B  | 10. A | 11. D | 12. D |
| 13. A | 14. A | 15. D | 16. C | 17. C | 18. C |
| 19. D | 20. B | 21. C | 22. A | 23. D | 24. B |
| 25. B | 26. D | 27. B | 28. A | 29. C | 30. B |
| 31. A | 32. C | 33. A | 34. D | 35. C | 36. A |
| 37. A | 38. B | 39. A | 40. D | 41. A | 42. D |
| 43. A | 44. B | 45. A | 46. A | 47. C | 48. A |
| 49. A | 50. D | 51. B | 52. C | 53. C | 54. A |
| 55. C | 56. A | 57. C | 58. D | 59. D | 60. C |
| 61. D | 62. D | 63. D | 64. C | 65. B | 66. A |
| 67. C | 68. D | 69. A | 70. D |       |       |