

2021 年上海农林职业技术学院招收中等职业学校应届毕业生

职业技能测试《计算机基础》考试大纲

一、考试对象

本次考试对象为2021年在校“三校生”考生。

二、考试说明

1. 考试时间：60分钟

2. 考试形式：笔试、闭卷

3. 考试题型及分值：

试卷总分100分：其中单项选择题（50分）、判断题（30分）、填空题（20分）

4. 考试中涉及的软件：windows7、office2010

三、考试范围

（一）信息技术概论

1. 计算机基本结构

（1）计算机基本组成

（2）计算机软硬件知识

（3）计算机常用的外部设备

2. 信息安全与道德

（1）信息安全的基本知识

（2）常用杀毒软件的使用、黑客的防止

（3）数据的备份与还原

（4）文件的压缩与解压

（5）社会信息道德，抵制不健康信息，版权与知识产权

3. 信息技术的应用及发展

（1）信息技术的概念

（2）信息技术在各个领域的应用

（3）信息技术的发展

（二）常用软件的使用

1. Windows 7 操作

- (1) 桌面的基本组成、窗口的切换、任务栏隐藏与显示、开始菜单的使用
- (2) 应用程序的运行和退出的多种方法
- (3) “回收站”中文件的删除与恢复
- (4) 文件和文件夹的创建、移动、复制、删除、更名、查找、属性设置

2. Word 2010 字处理

- (1) 了解汉字输入法的设置和切换
- (2) 基本文档处理、查找与替换
- (3) 文字的格式设置、段落格式的设置
- (4) 分栏、页面设置、文本框
- (5) 格式刷的单击、双击的使用
- (6) 边框与底纹、图形图片、艺术字、SmartArt 图形、图文混排、插入表格、编辑表格、表格的格式化
- (7) 打印属性的设置、文档打印

3. Excel 2010 电子表格

- (1) 数据输入、编辑、查找、替换，单元格删除、清除、复制、移动，填充柄的使用
- (2) 在一张工作表中，函数的使用（求和、平均值、最大值、最小值、计数）
- (3) 图表的建立、图表的编辑
- (4) 数据的排序、数据筛选、分类汇总、数据透视表
- (5) 工作表页面设置、图表页面设置、打印预览

4. PowerPoint 2010 演示文稿

- (1) 演示文稿的建立
- (2) 添加多媒体素材、添加链接
- (3) 演示文稿的修饰
- (4) 演示文稿的放映
- (5) 文稿打包和发送

5. 因特网的基本应用

- (1) IE 浏览器设置，浏览 Web 页面
- (2) 信息检索，并了解相关的搜索引擎
- (3) 文件上传、下载及相关工具软件（QQ、FTP 等）

(4) 接收和发送电子邮件、在电子邮件中插入附件

(5) 能够写出保存网页、保存图片的基本操作步骤

(6) IE 浏览器中收藏夹的使用

(三) 计算机网络

1. 计算机网络的定义、发展、分类及功能

2. 局域网的发展、特点、组成，介质访问控制方法，拓扑结构

3. 网络互联及因特网概念，TCP/IP 协议，网络接入技术

4. 域名系统、因特网应用：网页浏览、电子邮件、文件传输、即时通讯

5. 计算机病毒防范，木马及恶意软件的概念和特点，黑客、局域网安全有关概念

四、模拟题（以下题型仅供参考）

一、 单选题（每题 2 分，共 50 分）

1. 信息的_____过程是指利用必要的仪器设备把文本、图像、声音、视频等信息采集为声、光、电等物理信号（也称为模拟信号），再经过采样、量化和数字编码，转化成用二进制数字表示的数字信息，最后进入计算机保存。

- A. 电子化 B. 数字化 C. 简化 D. 集成化

2. 通常人们所说的一个完整的计算机系统应包括_____。

- A. 硬件系统和软件系统 B. 主机和操作系统
C. 系统软件和应用软件 D. 主机和显示器

3. 提出“存储程序和采用二进制系统”这个设计思想的科学家是_____。

- A. 牛顿 B. 帕斯卡 C. 比尔·盖茨 D. 冯·诺依曼

4. 高速缓存（Cache）芯片是介于 CPU 和_____之间的一种可高速存取内容的芯片。

- A. 内存 B. 电源 C. 硬盘存储器 D. 输出设备

5. 下列有关各类打印机的论述，_____是正确的。

- A. 针打的清晰度高于喷打
B. 针打的噪声小于喷打
C. 激光、喷墨、针打使用前必须安装打印驱动程序
D. 激打、喷打可以连页打印

6. 计算机外部设备分输入和输出两种，其中输入设备包括_____等。

- A. 键盘、鼠标、扫描仪 B. 键盘、显示器、扫描仪

- C. 将几台计算机用线路连接起来就构成了网络系统
- D. 网络是在网络软件支持下实现数据通信和资源共享的系统
17. 通常信息技术主体中的“3C 技术”是指通讯技术、计算机技术和_____。
- A. 激光技术 B. 感测技术 C. 微电子技术 D. 控制技术
18. 能唯一标识 Internet 网络中每一台主机的是_____。
- A. 用户名 B. IP 地址 C. 用户密码 D. 使用权限
19. 中央电视台的网址是 <http://www.cctv.com.cn>，其中，cn 表示_____。
- A. 国家代码 B. 电视台代码
- C. 电视台性质代码 D. 互联网服务提供商代码
20. 我国正式颁布实施的_____对计算机病毒的定义具有法律性、权威性。
- A. 《计算机软件保护条例》
- B. 《中华人民共和国计算机信息系统安全保护条例》
- C. 《中华人民共和国著作权法》
- D. 《中华人民共和国著作权法实施条例》
21. 启用 IE 后，将自动加载_____。
- A. 搜狐网站的页面 B. IE 中设定的主页
- C. 新浪网站的页面 D. 微软网站的页面
22. 信息高速公路以_____为主干线。
- A. 电线 B. 普通电话线 C. 光导纤维 D. 电缆
23. 以下有关 E-mail 不正确的说法是_____。
- A. 一个 E-mail 可以同时发给多个收件人
- B. 发送 E-mail 时，应准确填写收件人的 E-mail 地址
- C. 书写好的 E-mail，关机时可以自动发送
- D. 与普通信件相比，E-mail 更快捷
24. FTP 的主要功能是_____。
- A. 在网上传送文件 B. 远程登录
- C. 收发电子邮件 D. 浏览网页
25. 计算机病毒是指_____。
- A. 生物病毒感染 B. 细菌感染
- C. 被损坏的程序 D. 特制的具有破坏性的程序

二、 判断题（每题 2 分，共 30 分）

1. 1MB=1024B。
2. 控制器是对计算机发布命令的“决策机构”。
3. 没有安装操作系统的计算机与安装有操作系统的计算机一样方便、有效。
4. Shift 是上档键，主要用于辅助输入字母。
5. PC 机突然停电时，RAM 内存中的信息全部丢失，硬盘中的信息不受影响。
6. 在工作中，电源突然中断，ROM 的信息全部丢失。
7. 计算机的主频指的是 CPU 的时钟频率，它的计量单位是 MHZ。
8. 引导型病毒攻击和破坏的主要对象是系统文件。
9. 在 Word 中允许设置的字号大小最大为 72 磅。
10. 在 Word 2010 中，字体的设置方法是选择“插入”选项卡中的“字体”工具栏。
11. 在 Excel2010 工作表中，单击行号即可选定整行单元格。
12. Internet Explore 自动将你以前打开的网页资料放到“历史记录”中。
13. 在 PowerPoint 中，幻灯只能按顺序连续播放。
14. 任何情况下，文件和文件夹删除后都放入回收站。
15. 在因特网域名中，com 通常表示商业组织。

三、 填空题（每空 2 分，共 20 分）

1. 最常用的个人计算机系统一般包括_____、输入设备和输出设备。
2. 并行端口常用于连接_____。
3. 数码摄像机的英文缩写是_____。
4. Windows 7 中的“_____”是一个特殊的文件夹，它默认包含视频、图片、文档和音乐等四个特殊文件夹。
5. 计算机中能直接被 CPU 存放的信息是存放在_____中。
6. Windows 启动后，系统进入全屏幕区域，整个屏幕区域称为_____。
7. 在回收站中找回文件时，可选定相应文件，选择 _____ 命令进行还原。
8. 进入 Excel 2010 后，系统自动打开一个新工作簿，新工作簿默认名称是_____，当前工作表的名称是 _____。
9. _____是互联网存储工具，是互联网云技术的产物。