

2023 年上海农林职业技术学院招收中等职业学校全日制应届毕业生

职业技能测试《计算机基础》考试大纲

第一部分 考试大纲

一、考试对象

本次考试对象为中等职业学校全日制应届毕业生。

二、考试内容

(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 10 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 2016 电子文档处理

- (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 2016 电子表格处理

- (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 2016 演示文稿制作

- (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

三、参考用书

《信息技术基础模块（上册）》（高等教育出版社）

《信息技术基础模块（下册）》（高等教育出版社）

第二部分 考试说明

一、考试时间：60 分钟

二、考试形式：笔试、闭卷

三、考试题型及分值：（试卷总分 100 分）

题型有单项选择题（50 分）、判断题（30 分）、填空题（20 分）

四、考试软件版本：Windows 10、Office2016

第三部分 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. 键盘、鼠标、打印机 D. 键盘、打印机、扫描仪
7. 在 Windows 系统中，“回收站”的内容_____。
- A. 将被永久保留 B. 不占用磁盘空间
- C. 可以被永久删除 D. 只能在桌面上找到
8. 存放在磁盘上的信息，一般是以_____的形式存放的。
- A. 字符 B. 图标 C. 文件 D. 文件夹
9. Excel 2016 中，文本数据前后相连的运算符是_____。
- A. + B. # C. & D. @
10. 在 Excel 中，单元格区域“A1: B3”代表的单元格为_____。
- A. A1 B3 B. B1 B2 B3
- C. A1 A2 A3 B1 B2 B3 D. A1 A2 A3
11. 如果 Excel 某单元格中的数值显示为“####. ####”，这表示_____。
- A. 公式错误 B. 格式错误 C. 行高不够 D. 列宽不够
12. 设置两个条件排序的目的是_____。
- A. 第一排序条件完全相同的记录以第二排序条件确定记录的排序顺序
- B. 记录的排序顺序必须同时满足两个条件
- C. 先确定两列排序条件的逻辑关系，再对数据表进行排序
- D. 记录的排序必须符合这两个条件之一
13. 在 PowerPoint 2016 中，使用_____选项卡中的“幻灯片母版”命令，可以进入“幻灯片母版”视图。
- A. 开始 B. 插入 C. 视图 D. 格式
14. 在 PowerPoint 2016 中，需要利用模板创建演示文稿，不能通过_____途径完成。
- A. “样本模板” B. “Office.com 模板”
- C. “我的模板” D. “主题”
15. PowerPoint 中，若要在幻灯片上配合讲解做些记号，可使用_____。

- A. 绘图笔 B. 画笔 C. 软件 D. 绘图工具栏
16. 下列各种描述中，最恰当的是_____。
- A. 网络是地理位置不同且具有独立功能的多个计算机系统
B. 网络是通过通信设备和通信线路连接起来的系统
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

8. 进入 Excel 2016 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。