**2023**年“三校生”招生职业技能测试考试大纲

《信息技术基础》
第一部分考试大纲

一、 考试对象

参加2023年上海现代化工职业学院“三校生”招生考试的考生

二、 考试内容

**（-）计算机及应用基础**

1. 考生应了解以下计算机基础知识

（1） 计算机的发展、分类及应用

（2） 计算机的基本组成

（3） 数制及其相互转换

（4） 存储器的种类和容量

1. 考生应掌握以下Windows 7操作系统基本操作知识

（1） 桌面的基本组成、窗口、任务栏、开始菜单的使用

（2） 应用程序的运行和退出

（3） “回收站”中文件的删除与恢复

（4） “控制面板”的使用

（5） 文件和文件夹的创建、移动、复制、删除、重命名、查找、属性设置

1. 考生应掌握以下Microsoft Word 2010文字处理基本操作知识

（1） Word基本操作：新建、保存、打开、关闭等

（2） 文本的录入与编辑：复制、移动、查找、替换、字符格式、段落格式 的设置等

（3） 页面格式设置：分栏、页眉页脚、页码、背景、水印、打印设置等

（4） 图文混排：插入图片、文本框、艺术字等

（5） 创建、编辑、美化表格

1. 考生应掌握以下Microsoft Excel 2010电子表格基本操作知识

（1） Excel基本操作：新建、保存、打开、关闭等

（2） 数据输入、编辑、查找、替换

（3） 单元格的删除、复制、移动及填充柄的使用等

（4） 函数及公式的使用：求和、平均值、最大值、最小值及条件函数等

（5） 图表的建立、编辑及美化

（6） 数据的排序、筛选及分类汇总

（7） 工作表页面设置、图表页面设置、打印属性的设置

1. 考生应掌握以下Microsoft PowerPoint 2010演示文稿基本操作知识

（1） PowerPoint文件基本操作：新建、保存、打开、关闭等

（2） 幻灯片的创建与编辑

（3） 多媒体素材、超链接及动作按钮的添加与编辑

（4） 幻灯片的修饰：主题、背景、母版设置、动画效果、切换方式等

（5） 幻灯片的放映设置

**（-）多媒体设计基础**

1. 考生应了解以下多媒体技术基础知识

（1） 多媒体技术的种类与格式

（2） 多媒体作品的收集与鉴赏

（3） 多媒体作品的发布与管理

1. 考生应掌握以下常用多媒体软件基本操作知识

（1） FLash二维动画软件的基本操作

（2） Photoshop平面图像软件的基本操作

1. 考生应掌握以下图形图像的色彩搭配方法

（1） 色彩的概念：三原色、三间色、互补色等

（2） 色彩的属性：色相、明度、饱和度

（3） 颜色的寓意及用途

**（三）计算机网络基础**

1. 考生应掌握以下计算机网络基础知识

（1） 计算机网络的定义、功能及分类

（2） 计算机网络的拓扑结构

（3） 计算机网络的体系结构

（4） 计算机网络的基本组成

1. 考生应掌握以下Internet基础及应用

（1） Internet基本概念与服务

（2） IP地址与子网掩码

（3） 域名、域名系统和域名服务器

（4） IE浏览器的基本应用

（5） 电子邮件的基本应用

1. 考生应了解以下计算机病毒防范内容

（1） 计算机病毒的概念、分类、特点及传播途径

（2） 计算机病毒的防范

第二部分考试说明

一、 考试总分：100分

二、 考试时间：60分

三、 考试形式：闭卷笔试

采用答题卡答题，请考生自备黑笔、2B铅笔和橡皮。

四、题型及结构：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **题型** | **题量** | **每题分值（分）** | **题型总分值（分）** |
| 1 | 判断题 | 30 | 1 | 30 |
| 2 | 单项选择题 | 35 | 2 | 70 |
| 合计 | 100 |

第三部分考试样题

（样题仅供参考）

一、判断题（每题1分，共30分）

1. 计算机由运算器、控制器、存储器和输入设备四个基本部分组成。（）

A.正确 B.错误

1. ROM又称为只读存储器，ROM中的信息会随着断电而丢失。（）

A.正确 B.错误

1. 磁卡阅读机属于计算机输出设备。（）

A.正确 B.错误

1. CPU计算机系统的运算和控制核心，是信息处理、程序运行的最终执行单元。

（）

A.正确 B.错误

1. 内部存储器比外部存储器容量小，但它的存取速度比外部存储器快。（）

A.正确 B.错误

1. 在同一个文件夹中，文件与文件夹不能重名。（）

A.正确 B.错误

1. 文件的扩展名主要用来表示文件的属性。（）

A.正确 B.错误

1. Windows操作系统中上一级和下一级目录用“/”分隔。（）

A.正确 B.错误

1. 选择文件后，按住Ctrl键，拖动鼠标可以对文件进行复制。（）

A.正确 B.错误

1. Word 2010文档的扩展名是“.xlsx”。（）

A.正确 B.错误

1. 在Word 2010中，设置段落行距时必须先选定该段落。（）

A.正确 B.错误

1. Word 2010文本框中不但可以放置文字和插入图片，还可以插入表格。（）

A.正确 B.错误

1. 在Excel 2010工作表中，选中第5, 6行后，选择插入行，能实现在第5行

|  |  |
| --- | --- |
| 前插入两行。（ | ） |
| A.正确 | B.错误 |

14.在Excel 2010 1作表中，第3行第2列其单元格名称为B3。（）

|  |  |
| --- | --- |
| A.正确 | B.错误 |

15.在Excel 2010 I作表中，隐藏的行和列在打印时将不会被打印出来。（）

|  |  |
| --- | --- |
| A.正确 | B.错误 |

16.在PowerPoint 2010中，设置完动團后，不可以再修改动画效果。（*）*

|  |  |
| --- | --- |
| A.正确 | B.错误 |

17.在PowerPoint 2010中，幻灯片中的每一个对象都只能使用相同动画效果。

（）

|  |  |
| --- | --- |
| A.正确 | B.错误 |

18.在PowerPoint 2010中，可以通过动画刷在对象之间复制动画效果。（）

|  |  |
| --- | --- |
| A.正确 | B.错误 |

19. JPEG是矢量图形格式。（）

|  |  |
| --- | --- |
| A.正确 | B.错误 |

20.多媒体技术就是计算机综合处理声、文、图信息的技术。（）

|  |  |
| --- | --- |
| A.正确 | B.错误 |

21.在Photoshop中，橡皮擦工具属于删除工具。（）

|  |  |
| --- | --- |
| A.正确 | B.错误 |

22. Flash可以一边下载，一边播放。（）

|  |  |
| --- | --- |
| A.正确 | B.错误 |

23.纯度高的色彩能产生刺激与兴奋的感觉。（）

|  |  |
| --- | --- |
| A.正确 | B.错误 |

24.冷色调给人压抑、沉闷、淡雅、恬静的感觉。（）

|  |  |
| --- | --- |
| A.正确 | B.错误 |

25. 0SI参考模型分为四层。（）

|  |  |
| --- | --- |
| A.正确 | B.错误 |

26.我国互联网发展起源于二十世纪八十年代。（）

|  |  |
| --- | --- |
| A.正确 | B.错误 |

27. IP地址分为主机地址和网络地址两部分。（）

|  |  |
| --- | --- |
| A.正确 | B.错误 |

1. DNS服务是将IP地址转换为域名地址。（）

A.正确 B.错误

1. 计算机病毒是一组计算机指令或者程序代码。（）

A.正确 B.错误

1. 将个人邮件信息发布到互联网上，邮箱可能会收到大量垃圾邮件和钓鱼邮件。

（）

A.正确 B.错误

二、单项选择题（每题2分，共70分）

1.下列选项中属于系统软件的是（）。

|  |  |
| --- | --- |
| A. WPS | B. 0ffice2010 |
| C. Windows 7 | D. Flash |
| 2.下列选项中，属于国产操作系统的是（）。 |
| A. Unix | B. MAC OS |
| C. Windows | D.红旗 Linux |
| 3.计算机常用的输入设备有（）。 |  |
| A.键盘、显示器、扫描仪 | B.摄像头、鼠标、打印机 |
| C.绘图仪、数码相机、扫描仪 | D.键盘、鼠标、扫描仪 |
| 4. CPU不能直接访问的是（）。 |  |
| A. ROM | B. U盘 |
| C.内存储器 | D. RAM |
| 5.下列不属于计算机主要部件的是（ | ）。 |
| A.硬盘 | B.显卡 |
| C.内置麦克风 | D.主板 |
| 6.下列关于内存的说法中，正确的是 | ()。 |
| A.内存用于永久存放CPU中的运算数据 |
| B.内存容量大小通常是指只读存储器的容量 |
| C.计算机中所有程序的运行都是在内存中进行的 |
| D.内存容量的大小不会对计算机的运行速度造成影响 |
| 7.要选择一组连续的文件，在选择了第一个文件后，要按住（）键，再选择 |

最后一个文件。

A. Ctrl

B. Tab

C. Alt

D. Shift

8.文件“星光计划.docx.html”的扩展名是（

A. docx

B. html

C. docx, html

D.星光计划

9.如果将一个文件或者文件夹直接放入回收站，那么该文件或者文件夹（

A.没被删除

B.被彻底删除不能还原

C.被复制到回收站

D.被删除但是还可以还原

10.在Word 2010中插入图片，默认的文字环绕方式是（）。

A.四周型

B.

紧密型

C.嵌入型

D.

浮于文字上方

11.在Word 2010中，默认的行间距是（

A.多倍

B.

1.5倍

C.最小值

D.

单倍

12.在Word 2010中，字符格式化设置不包括（）。

A.字号

B.字体

C.对齐方式

D.文字效果

13.在Word 2010中，设置打印页面方向时，应使用“页面设置”组中的（

按钮。

A.文字方向

B.纸张大小

C.纸张方向

D.版式

14.下列Excel 2010的函数中，哪个是求和函数（

A. MAX

B. AVERAGE

C. IF

D. SUM

15.在Excel 2010中，选中某一单元格，使用“Delete”键，实现的是（

A.移去单元格

B.清除单元格数据的格式

C.清除单元格的批注

D.清除指定单元格的内容

16.在 Excel 2010 中,函数 MAX(13, 26, 36, 0)的返回值为(

A. 13

B. 26

C. 36

17.在Excel 2010中，对数据清单进行分类汇总前，必须先对其进行（）操

作。

|  |  |
| --- | --- |
| A.筛选 | B.建立数据库 |
| C.有效计算 | D.排序 |
| 18.在PowerPoint 2010演示文稿中， | 若要在每张幻灯片相同的位置处显示同一 |

张图片，应在（）中进行图片插入操作。

|  |  |
| --- | --- |
| A.普通视图 | B.幻灯片浏览视图 |
| C.幻灯片母版 | D.阅读视图 |
| 19.在PowerPoint 2010演示文稿中, | 幻灯片中占位符的作用是（）。 |
| A.表示文本长度 | B.限制插入对象的数量 |
| C.表示图形大小 | D.为文本、图形等对象预留位置 |

20. PowerPoint 2010演示文稿文件的默认扩展名是（）。

|  |  |
| --- | --- |
| A.・ pot | B.・ ppt |
| C.・ potx21 .保存PowerPoint 2010演示文稿, | D.・ pptx可以使用快捷方式（）保存。 |
| A. Ctrl+V | B. Ctrl+S |
| C. Ctrl+N | D. Ctrl+F |
| 22.以下哪个不是声音文件格式？（ | ) |
| A. . mid | B.・ wav |
| C.・ mp3 | D.・ jpg |

23.以下哪个设备不是常用的多媒体素材采集设备？（）

|  |  |
| --- | --- |
| A.扫描仪 | B.显小器 |
| C.数码相机 | D.图像釆集卡 |

*24.*（）是指一个像素的宽和长的比例，有时也称像素的长宽比。

|  |  |
| --- | --- |
| A.像素分辨率C.屏幕分辨率 | B.图像分辨率D.扫描分辨率 |

25.在Photoshop中，哪个捷方式可以改变图像的大小？（）

|  |  |
| --- | --- |
| A. Ctrl+T | B. Ctrl+C |
| C. Ctrl+S | D. Ctrl+V |

26.在Flash中，选取椭圆工具，按住（*）*键，可以绘制正圆。

|  |  |
| --- | --- |
| A. Shift | B. Ctrl |

C. Alt D. Ctrl+Alt

1. （）是指颜色的亮度，即颜色的明暗程度。

A.暗度 B.色相

C.明度 D.光度

1. 一面鲜艳的红旗尽管是在阴雨天，也会被认知为红色。这就是色彩的（） 特征。

A.适应性 B.恒常性

C.习惯性 D.直觉性

1. 下列选项中，属于有线传输介质的是（）。

A.红外线 B.光缆

C.蓝牙 D.微波

1. 在一栋教学楼中建设的网络属于（）。

A.城域网 B.广域网

C.局域网 D.虚拟专用网

1. 下列IP地址中，属于合法IP地址的是（）。

A. 268. 255. 0. 2 B. 10. 298. 128. 10

C. 192. 178. 254. 192 D. 220. 256. 128. 9

1. 域名为spa. jsedu. sh. cn,推测其组织机构属于（）。

A.政府部门 B.网络组织

C.商业机构 D.教育机构

1. 如果要将一封邮件发给多人，需要在收件人地址中用（）分隔。

A. “ B. /

C. , D.

1. 在下列选项中，不属于计算机病毒特征的是（）。

A.可执行性 B.寄生性

C.传染性 D.免疫性

1. 在下列选项中，不属于计算机病毒的是（）。

A.木马病毒 B.蠕虫病毒

C.诺如病毒 D.玩笑病毒