

## 中山大学《计算机基础》2022-2023 年第一学期期末试卷

### 一、单项选择题

1.在问题抽象的思维过程中，建立数学模型的一般步骤和阶段如下：模型准备、()、构成、确定等阶段。

A、设计；

B、分析；

C、实施；

D、假设。

2.关于 Excel，以下说法中错误的是()

A、当单元格中显示"#DIV/0!"时表示公式被 0（零）除

B、在 Excel 中使用系统内置函数时，必须事先全部知道其使用方法，因为系统并不提供其使用说明方面的帮助

C、当单元格中显示"#####"时表示单元格所含的数字、日期或时间可能比单元格宽

D、在 Excel 中的函数由函数名、括号和参数组成

3.以下说法正确的是()。

A、一旦选择了幻灯片版式就不能再更改。

B、在“幻灯片浏览”视图中不可以对幻灯片中进行切换效果设置。

C、PowerPoint 2010 与 PowerPoint 2003 在软件界面和使用方式上没有太大的改变。

D、任何文本或对象都可以被设置超链接。

4.常见的数据模型有 3 种，它们是()

A、网状、关系、语义



- B、层次、关系、网状
- C、环状、层次、关系
- D、属性、元组、记录

5.在 DOS 中，“.bat”文件可执行；在 Windows 中，能够被执行的程序文件的扩展名为()。

- A、“.exe”；
- B、“.mdb”；
- C、“.cn”；
- D、“.xls”。

6.放映演示文稿时，要实现从一个幻灯片自动进入到下一个幻灯片，应使用幻灯片的()设置。

- A、动作设置
- B、动画方案
- C、幻灯片切换
- D、自定义动画

7.NTFS 是 Windows 高版本使用的文件系统，如果一台机器有多个硬盘分区，那么 NTFS 要求 Windows 将安装到()。

- A、C 盘；
- B、D 盘；
- C、E 盘；
- D、任何一个盘。

8.在数据库中，能够惟一地标识一个元组的属性或属性的组合是()

- A、记录
- B、字段

C、关键字

D、域

9.算法是求解问题步骤的有序集合，它能够产生()并在有限时间内结束。

A、显示

B、代码

C、过程

D、结果

10.下列不是输出设备的是（）

A、键盘

B、显示器

C、绘图仪

D、打印机

11.计算机字长取决于()的宽度

A、控制总线

B、数据总线

C、地址总线

D、通信总线

12.在 Word 中，什么情况下一定要分节()。

A、多人协作处理一篇长文档；

B、几个大段落组成的文档；

C、由若干个章节组成的文档；

D、由相对独立的且版面格式互不相同的文档。

13.那些存储在能永久保存信息的器件中（如 ROM）的程序，具有软件功能的硬件是

- A、晶体管
- B、固件
- C、软件
- D、电子管

14.早期先民对数和数量的认识，最大数是多少()。

- A、2；
- B、3和“多”；
- C、4；
- D、2和很多。

15.在 Word 中编辑和操作的内容抽象为三大类：文本、表格和()等。不同的内容编辑和操作系统方式不同。

- A、图形；
- B、页眉；
- C、对象；
- D、目录。

16.执行下列逻辑加运算（即逻辑或运算）  
 $10101010 \vee 01001010$  其结果是()

- A、11110100
- B、11101010
- C、10001010
- D、11100000

17.操作系统的功能主要是管理计算机的所有资源。一般认为，操作系统对以下几个方面进行管理()。

- A、处理器、存储器、控制器、输入输出；
- B、处理器、存储器、输入输出和数据；
- C、处理器、存储器、输入输出和过程；
- D、处理器、作业、存储器、输入输出和计算机文件。

18.算法有三个基本要素：()。

- A、数据对象；
- B、基本运算和操作；
- C、控制结构；
- D、以上都是。

19.要存放 10 个 24×24 点阵的汉字字模，需要()存储空间

- A、 74B
- B、 320B
- C、 720B
- D、 72KB

20.将十进制整数转换为二进制整数，采用的方法是()

- A、乘以 2 取余法
- B、除以 2 取余法
- C、乘以 10 取余法
- D、除以 10 取余法

二、多项选择题

1.在 Word 中，格式（装饰）是指对内容进行统一的装饰或修饰的规范管理方式，分为：()等方式。

A、母板；

B、模板；

C、样板；

D、样式；

E、格式化。

2.在有关计算机存储单位的描述中,下面正确的是()

A、位是计算机存储数据的最小单元

B、字节是计算机存储数据的基本单元

C、1KB=1024B

D、位是计算机存储数据的基本单元

E、字长是计算机存储数据的基本单元

3.下列属于外存储器的有（）

A、硬盘

B、优盘

C、移动硬盘

D、内存

E、光盘

4.下面关于单元格引用的说法正确的是()

A、相对引用是指公式中的单元格引用地址随公式所在位置的变化而改变

B、绝对引用是指公式中的单元格引用地址不随公式所在位置的变化而改变

C、单元格引用中，行标识是相对引用而列标识是绝对引用的属于混合引用

D、只能引用同一工作表的单元格，不能引用不同工作表的单元格

E、不同工作表中的单元格可以相互引用，但是不同工作簿中的单元格不可以相互引用

5.为了防御黑客入侵，需要加强基础安全防范，主要包括()。

A、授权认证

B、数据加密

C、信息传输加密

D、防火墙设置

6.威胁计算机安全的因素主要有()

A、自然灾害

B、系统缺陷

C、计算机病毒

D、黑客攻击

7.下列叙述()是正确的。

A、艺术字是把文字作为图形来处理的；

B、文本框中不能放置图形；

C、文本框有横排文本框和竖排文本框；



D、多个图形可以组合在一起变成一个图形；

E、多个图形不可以层叠。

8.在 Word 中，设计有视图：()等。

A、草稿视图或普通视图；

B、Web 版式视图；

C、页面视图；

D、阅读版式视图；

E、大纲视图。

9.Excel 中最终生成的图表类型有()

A、浮动式图表

B、二维图表

C、嵌入式图表

D、三维图表

E、独立图表

10.关于 Word 查找操作的正确说法是()。

A、可以从插入点当前位置开始向上查找；

B、无论什么情况下，查找操作都是在整个文档范围内进行；

C、Word 可以查找带格式的文本内容；

D、Word 可以查找一些特殊的格式符号，如分页线；

E、Word 查找可以使用通配符\*或者?。

### 三、分析判断题

1.数据库中的范式，根据满足规范条件的不同分为 5 个，常用的是一、二、三范式。

- 2.光计算机是由光代替电子或电流，实现高速处理大容量信息的计算机。
- 3.在 Excel 中，数据透视表不但能够在每一行上汇总，而且还能够能够在每一列上汇总。
- 4.计算机就是具有自动控制的电子设备，其工作基于电子脉冲电路原理，因此，它的功能也取决于电子设备的功能，基础性功能就是加法运算、逻辑运算和变换。
- 5.用户没有通过登录同样可以使用网络资源。
- 6.只有 PowerPoint 软件能制作演示文稿文档。
- 7.开源软件与自由软件是两个不同的概念，自由软件更强调哲学层面的自由，而开源软件主要注重程序本身的开源大家来改进，减少漏洞，质量提升。
- 8.矢量图可以直接在浏览器的网页中显示。
- 9.数据库管理系统都是基于某种数据模型的，因此数据模型是数据库系统的核心和基础。
- 10.文字处理软件是指在计算机上代替人们制作文档的计算机应用程序。

#### 四、问答填空题

- 1.操作系统是一组控制和管理计算机()资源，为用户提供便捷使用的计算机程序集合。
- 2.人工智能(Artificial Intelligence)是()等多种学科互相渗透而发展起来的一门综合性学科。
- 3.通常，把在计算机中存储的正负号数码化的数称为()
- 4.在使用计算机处理大量数据的过程中，往往需要对数据进行排序，所谓排序就是把杂乱无章的数据变为()的数据。
- 5.网络命令 Ping 的主要功能是()。
- 6.计算机硬件是物理设备和器件的总称，主要用来完成信息()、信息()、信息()和信息【4】。
- 7.计算机工作时，有两种信息在执行指令的过程中流动：（）和（）
- 8.多媒体技术具有的特点：（）、（）、（）、（）和（）。
- 9.通常，把在计算机中存储的正负号数码化的数称为()

10.当演示文稿被保存的文件扩展名为()时，双击后可以直接进行放映。