

2025--2025 年教师资格之中学信息技术学科知识与教学能力每日一练试卷 B 卷含答案

单选题（共 45 题）

1、下面的描述中。正确的是（ ）。

- A. 外存中的信息，可直接被 CPU 处理
- B. 计算机中使用的汉字编码和 ASCII 码是一样的
- C. 键盘是输入设备，显示器是输出设备
- D. 操作系统是一种很重要的应用软件

【答案】 C

2、下列全文搜索引擎的使用技巧中，能缩小搜索范围的是（ ）。

- A. 使用逻辑运算符“OR”进行搜索
- B. 使用逻辑运算符“NOT”进行搜索
- C. 使用通配符进行搜索
- D. 使用含糊的词进行搜索

【答案】 B

3、赵老师从因特网上找到了一份对自己有用的文字材料。他用复制、粘贴命令把它放到 Word 中，发现里面有大量的无用空格，他打算把这些空格全部去掉，下列方法中最适当的是（ ）。

- A. 用 Delete 键一一删除
- B. 用退格键一一删除
- C. 用替换命令
- D. 重新从网上拷贝。每次只拷贝连续无空格文字

【答案】 C

4、对双声道音频文件 hard.wav 进行编辑之后，按原文件格式、采样频率、量化位数和声道数对文件进行保存，下列操作不会影响文件存储容量的是（ ）。

- A. 删除最后 10 秒音频
- B. 删除右声道中的声音
- C. 将左声道的音频音量提高 5dB
- D. 在音频的起始位置插入 3 秒钟的静音

【答案】 C

5、以下行为不构成犯罪的是（ ）。

- A. 通过网络向他人的计算机散布计算机病毒
- B. 破解他人的计算机密码，但未破坏其数据
- C. 在网站上共享自己制作的游戏视频
- D. 在因特网上诽谤他人

【答案】 C

6、最高人民法院于 2014 年 10 月 9 日公布《最高人民法院关于审理利用信息网络侵害人身权益民事纠纷案件适用法律若干问题的规定》，该司法解释将于 10 月 10 日起施行。其包含（ ）个焦点问题。

- A. 1
- B. 2
- C. 3
- D. 4

【答案】 D

7、用 GoldWave 软件处理名为 Oldsound. wav 的双声道音频，如果删除了右声道中的声音，并按原采样频率、量化位数和声道数以 newsound. wav 为文件名保存。newsound. wav 与 oldsound. wav 相比，存储容量约()。

- A. 不变
- B. 减少了 1 / 2
- C. 减少了 1 / 3
- D. 减少了 1 / 4

【答案】 B

8、以下关于数据库的说法中，不正确的是（ ）。

- A. 数据库减少了数据冗余
- B. 用户数据按所对应的子模式使用数据库中的数据
- C. 数据库系统的存储模式如有变化，概念模式无须改动
- D. 数据一致性是指数据库中的数据类型一致

【答案】 D

9、关于因特网中主机名和 IP 地址的描述中，正确的是()。

- A. 一台主机只能有一个 IP 地址
- B. 一个合法的外部 IP 地址在一个时刻只能分配给一台主机
- C. 一台主机只能有一个主机名
- D. IP 地址与主机名是一一对应的

【答案】 B

10、下列关于数据库描述正确的是()。

- A. 数据库不能被多个用户共享
- B. Access 数据库中 can 处理多个数据表
- C. 数据库管理系统不可以创建、维护数据库
- D. SQL Server 和 Premiere 都是数据库管理系统

【答案】 B

11、下列关于数据库描述正确的是()。

- A. 数据库不能被多个用户共享
- B. Access 数据库中 can 处理多个数据表
- C. 数据库管理系统不可以创建、维护数据库
- D. SQL Server 和 Premiere 都是数据库管理系统

【答案】 B

12、在 ASCII 表中，按照 ASCII 数值从小到大排序的是()。

- A. 空格、AC
- B. A、9、a
- C. 9、T、NUL
- D. 空格、NUL、a

【答案】 A

13、()是网络的中心，它提供了网络最基本的核心功能，如网络文件系统、存储器的管理和调度等。

- A. 路由器

- B. 网络操作系统
- C. 工作站
- D. 通信协议

【答案】 B

14、按数据的组织分，数据库的数据模型可分为三种模型，它们是（ ）。

- A. 小型、中型和大型
- B. 网状、环状和链状
- C. 层次、网状和关系
- D. 独享、共享和实时

【答案】 C

15、小王是个球迷，因没能收看到世界杯决赛现场直播而懊恼不已。事后，从报纸上获悉别人观看决赛时的紧张心情，也便没有当时的感觉了。这个事例体现了信息的（ ）。

- A. 依附性
- B. 共享性
- C. 时效性
- D. 存储性

【答案】 C

16、有一种利用打孔透光原理设计的简易身份识别卡，每张卡在规定位置上有一排预打孔位，读卡器根据透光检测判断哪些孔位已打孔，哪些未打孔，从而识别出卡的编码。如果要设计一种供 1000 人使用的身份卡，则卡上的预打孔位至少需要（ ）。

- A. 5 个

长风破浪会有时，直挂云帆济沧海。——李白

- B. 7 个
- C. 9 个
- D. 10 个

【答案】 D

17、用 VB 表达式表示数学关系 $3 \leq x < 10$ ，正确的是 ()。

- A. $3 \leq X < 10$
- B. $X \geq 3 \text{ AND } X < 10$
- C. $X \geq 3 \text{ OR } X < 10$
- D. $3 \leq X \text{ AND } < 10$

【答案】 B

18、下面对信息的特征的理解，错误的是 ()。

- A. “增兵减灶”引出信息有传递性和真伪性特征
- B. 天气预报、交通信息、股票行情等引出信息有时效性
- C. 信息不会随着时间的推移而变化
- D. “一面之词”引出信息具有不完全性

【答案】 C

19、在单元格中求鸡肉四个季度的销售总和，正确的是 ()。

- A. SUM(B3: E3)
- B. =SUM(B3, E3)
- C. =SUM(B3: E3)
- D. SUM(B3, E3)

【答案】 C

20、下列叙述正确的是（ ）。

- A. 数字信息容易受外界条件的影响而造成失真
- B. 一台计算机的核心部件是 CPU
- C. 断电后，计算机中的信息将全部丢失
- D. 可以随意地将他人网上的作品放在自己的网站中

【答案】 B

21、python 表达式 `divmod (20, 3)` 的结果（ ）

- A. 6, 2
- B. 6
- C. 2
- D. (6. 2)

【答案】 A

22、关于电子邮件地址，不正确的是（）。

- A. 用户名是为申请电子邮件地址时所取的名字
- B. @只是一个间隔符而已，并没有什么意思
- C. 在申请电子邮件地址用户名时可以自由取名
- D. @后为电子邮箱所在服务器域名

【答案】 B

23、小明的爸爸在开车时不小心闯了红灯，被电子摄像头拍摄并记录。交通管理信息系统是通过人工智能中的()技术自动判别这次违章。

- A. 自然语言处理
- B. 机器人
- C. 博弈
- D. 模式识别

【答案】 D

24、十六进制数 22H 减去十进制数 10D，结果用二进制数表示是()。

- A. 11000
- B. 10100B
- C. 01100B
- D. 01010B

【答案】 A

25、要从第 3 张幻灯片跳转到第 6 张幻灯片，应使用“幻灯片放映”菜单中的()。

- A. 动作设置
- B. 动画方案
- C. 幻灯片切换
- D. 自定义动画

【答案】 A

26、为了使校园网内的移动设备能快速获取动态 IP 地址，需要在服务器端开启的服务是()。

英雄者，胸怀大志，腹有良策，有包藏宇宙之机，吞吐天地之志者也。——《三国演义》

- A. DHCP
- B. DNS
- C. SMTP
- D. Telnet

【答案】 A

27、如今人工智能技术已经越来越多地应用在我们身边。下列没有使用人工智能技术的是()。

- A. 手机上的手写输入
- B. 汽车电脑能接受驾驶员的语音命令
- C. 小明和网友通过网络进行在线对弈
- D. 电脑里的智能 ABC 输入法

【答案】 C

28、采样和量化是数字音频系统中的两个最基本的技术，以下正确的是（ ）

- A. 48KHz 是量化
- B. 16bit 是量化
- C. 8bit 比 16bit 质量高
- D. 16KHz 比 48KHz 质量高

【答案】 B

29、在路由器互联的多个局域网中，通常要求每个局域网的（ ）。

- A. 数据链路层协议和物理层协议必须相同
- B. 数据链路层协议必须相同，而物理层协议可以不同

- C. 数据链路层协议可以不同，而物理层协议必须相同
- D. 数据链路层协议和物理层协议可以都不相同

【答案】 D

30、冯·诺依曼计算机工作原理的设计思想是（ ）。

- A. 程序设计
- B. 存储程序
- C. 程序编制
- D. 算法设计

【答案】 B

31、网络协议的三要素是语法、语义与时序，语法是关于（ ）。

- A. 用户数据与控制信息的结构和格式的规定
- B. 需要发出何种控制信息, 以及完成的动作与作出的响应的规定
- C. 事件实现顺序的详细说明
- D. 接口原语的规定

【答案】 A

32、下列行为符合《计算机信息系统安全保护条例》的是()。

- A. 通过漏洞将某单位的主页改成自己喜欢的样子
- B. 收发电子邮件
- C. 利用软件获得网络管理员的密码
- D. 将单位保密资料发布到外网上

【答案】 B

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/896155121025011031>