

**2021年江西普通高等学校专升本考试**  
**《信息技术》试题**

**注意事项：**

1. 答题前，考生务必将自己的准考证号、姓名填写在答题卡上。考生要认真核对答题卡上粘贴的条形码的“准考证号、姓名、考试科目”与考生本人准考证号、姓名是否一致。
2. 客观题每小题选出答案后，用2B铅笔把答题卡上对应题目的答案标号涂黑，如需改动，用橡皮擦干净后，再选涂其他答案标号。主观题用黑色墨水签字笔在答题卡上书写作答。在试题卷上作答，答案无效。
3. 考试结束，监考员将试题卷、答题卡一并收回。

**一、单项选择题(本大题15小题，每小题2分，共30分。每小题给出的四个选项中，只有一项是符合题目要求的)**

1. Windows文件系统的目录结构是( )  
A. 关系结构      B. 网状结构      C. 对象结构      D. 树形结构
2. 有关计算机系统及其相关指标，下列说法不正确的是( )  
A. 计算机的工作原理是存储程序原理  
B. 主频是衡量计算机运算速度的唯一指标  
C. 计算机系统中一切信息都是以二进制的形式存储  
D. 计算机系统中通常用MIPS来描述计算机的运算速度
3. Word中提供了多种视图模式供用户选择，其中( )可显示标题的层次结构，并可以方便地折叠和展开各种层级的文档。  
A. 页面视图      B. 阅读版式视图      C. 大纲视图      D. Web版式视图
4. 如图1所示，该Word文档设置的段落缩进格式是( )

数字产业化就是通过现代信息技术的市场化应用，推动数字经济的形成和发展。  
数字技术产业作为数字经济发展的依托，目前正以互联网、移动互联网、云计算、大数据、人工智能和区块链等技术为发展热点，为数字经济发展提供技术条件和产业基础，也为智慧城市建设提供了保障。

图 1

- A. 首行缩进      B. 悬挂缩进      C. 左缩进      D. 右缩进

5. 下列不属于系统软件的是( )

- A.Linux      B.数据库管理系统      C. 人事管理系统      D.语言编译程序

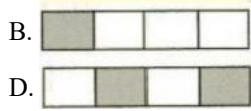
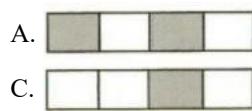
6.  $X=(100100)_2$ ,  $Y=(38)_{10}$ ,  $Z=(27)_{16}$ , 三个数的大小关系是( )

- A. $X < Y < Z$       B. $Y < X < Z$       C. $X < Z < Y$       D. $Z < X < Y$

7. 下列不属于虚拟现实技术特征的是( )

- A. 沉浸性      B. 交互性      C. 想象性      D. 真实性

8. 若二进制数  $(1011)_2$  对应的二维图形是  , 则十进制数 13 转换成二进制数后对应的二维图形是( )



9. 在 ASCII 码中, 大写字母 A 的值是 65, 小写字母 f 的值是( )

- A.100      B.101      C.102      D.103

10. 计算机显示器采用( )模型显示颜色。

- A.RGB      B.HSL      C.CMYK      D.Lab

11. 如图2所示图片, 用图像处理软件的( )功能可以处理成如图3所示图片效果。

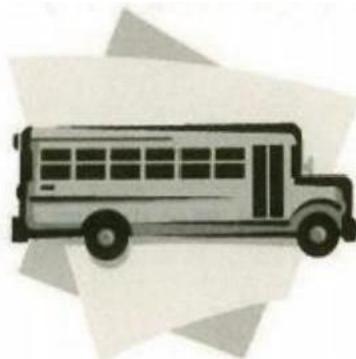


图2

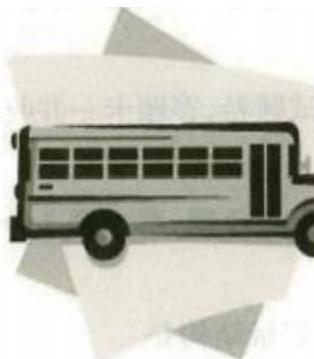


图3

- A.旋转      B. 斜切      C. 翻转      D.裁剪

12. 下列属于视频文件格式的是( )

- A.MIDI      B.MP4      C.WMA      D.APE

13. 某部门申请的 IP 地址是 220.176.198.10, 对应的子网掩码为 255.255.255.0, 该网络最多允许( )台主机。

- A.256      B.254      C.128      D.64

14. 某 URL 是 <http://www.nce.edu.cn>, 其中表示域名的是( )

A.http

B.www

C.http://www.

D.nce.edu.cn

15. 如图4所示的HTML 代码，用I正浏览器打开后，标题栏显示的是( )

```
<html>
  <head>
    <title>my web</title>
  </head>
  <body>
    welcome!
  </body>
</html>
```

图 4

二、多项选择题(本大题5小题，每小题4分，共20分。每小题给出的四个选项中，有两项或两项以上是符合题目要求的，多选、错选、漏选均不得分)

16. Windows 中，下列文件可通过\*.?x? 搜索出的是( )

A.x.txt

B.1x.txt

C.yac.xls

D.ya\_xl.exe

17. 下列关于计算机存储器的描述，正确的是( )

A.要执行的程序和处理的数据都会从外存直接加载到CPU

B.程序退出后，操作系统将回收程序所占内存空间

C.未运行的程序存放在内存中

D.外存中的数据可以长期保存

18. PowerPoint 中，幻灯片放映方式有( )

A.从头开始

B.从当前幻灯片开始

C.自定义幻灯片放映

D.按 F6 键放映

19. 下列参数能影响WAV 音频文件存储空间大小的是( )

A.音量

B.时长

C.声道数

D.采样频率

20. 下列属于网络拓扑结构的是( )

A.总线型结构

B.星型结构

C.环型结构

D.树型结构

三、填空题(本大题8小题，每空3分，共24分)

21. 1MB 存储容量是2的\_\_\_\_\_次方bytes。

22. Word 中，插入图片默认的文字环绕方式是\_\_\_\_\_。

23. 十进制数147对应的二进制数是\_\_\_\_\_

24. 操作系统中包括进程、线程、内核态和用户态等重要概念。其中\_\_\_\_\_是程序的一次执行过程，是系统进行调度和资源分配的基本单位。

25. Excel 中，可使用\_\_\_\_\_功能实现等差数列的快速输入。

26. 如图5所示，该Excel 图表类型是\_\_\_\_\_。

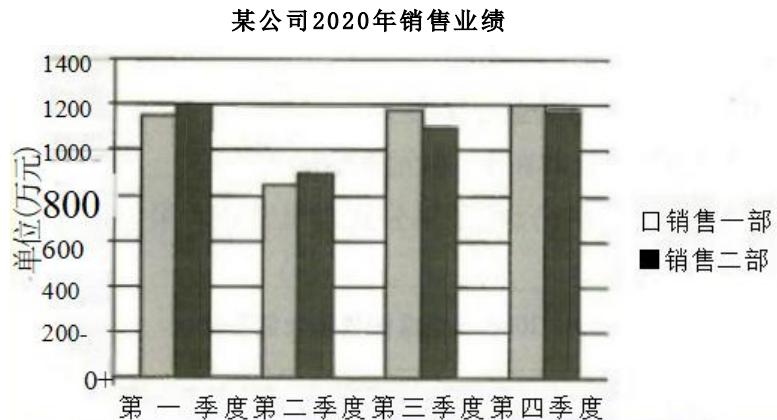


图 5

27. 动画是用一定的技术手段将若干静态画面连续呈现而形成的，这些静态画面一般称为\_\_\_\_\_。

28. TCP/IP 协议簇中，\_\_\_\_\_协议是一种面向连接、提供可靠服务的通信协议。

#### 四、综合应用题(本大题2小题，每小题13分，共26分)

29. 计算机系统硬件体系结构如图6所示，请回答以下问题：

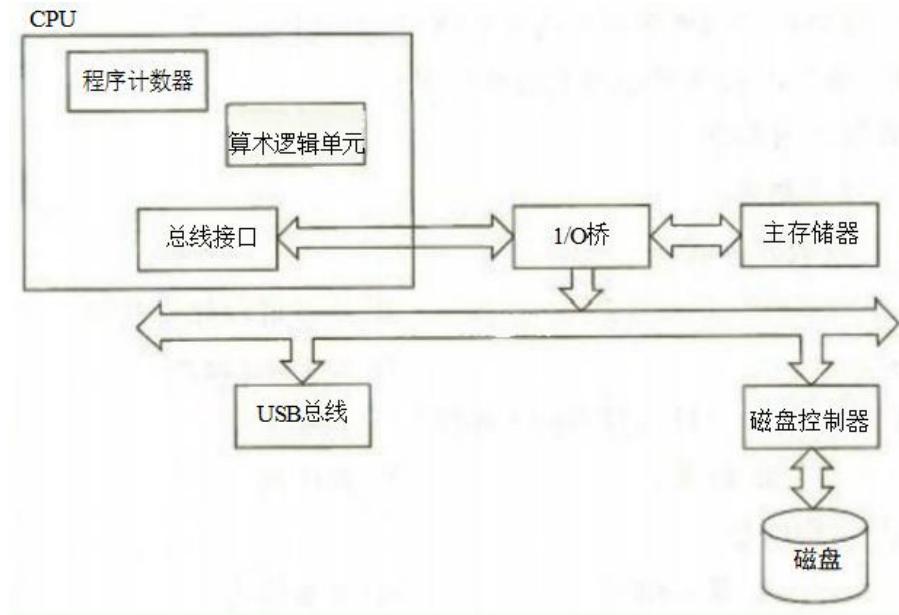


图 6

(1) 图中的总线包括：地址总线、数据总线和\_\_\_\_\_。 (3分)

(2) \_\_\_\_\_是计算机一次所能处理的实际位数长度，该指标是衡量处理器性能的一个重要指标。 (3分)

(3) 计算机系统包括硬件系统和软件系统，\_\_\_\_\_的主要功能是对处理器、存储器及输入输出设备进行管理。(3分)

(4) 某磁盘有10个双面盘片，每个盘片有100个磁道，每个磁道又分100个扇区，每个扇区空间大小为512字节，该磁盘总的存储空间大小是\_\_\_\_\_KB。(4分)

30. 某水果批发部2016~2020年各类水果销售统计情况如图7所示，请回答以下问题：

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
1	某水果批发部水果销售比例(%)						2020年水果销售额					
2	名称	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年			名称	单价(元)	销量(千克)	销售额(元)
3	提桃	4.3%	4.6%	3.4%	6.0%				要桃	28.00	4532.00	126896.00
4	香建	24.6%	23.3%	24.2%	23.1%				香意	3.00	203578.00	610734.00
5	苹果	24.0%	22.5%	23.5%	21.5%				苹果	7.00	96399.00	674793.00
6	西瓜	27.0%	26.3%	24.5%	21.8%				西瓜	2.00	267031.00	534062.00
7	火龙果	20.0%	23.3%	24.4%	27.6%				火龙果	8.00	93196.00	745568.00
8									总计:			2692053.00

图 7

(1) 如图7所示Excel 工作表中，只显示2016年水果销售额比例大于20%且小于25%的数据行，同时将不符合条件的行隐藏起来，应使用\_\_\_\_\_功能。(3分)

(2) 在Excel 工作表中，B3:E7 单元格的数字类型是\_\_\_\_\_。(3分)

(3) 计算2020年樱桃的销售额比例，需在F3 单元格中输入公式\_\_\_\_\_ (单种水果的当年销售额比例=单种水果当年销售额+当年销售额总计)，再复制公式得出其他水果的销售额比例。(3分)

(4) 如图8所示图表引用的数据源是\_\_\_\_\_。(4分)

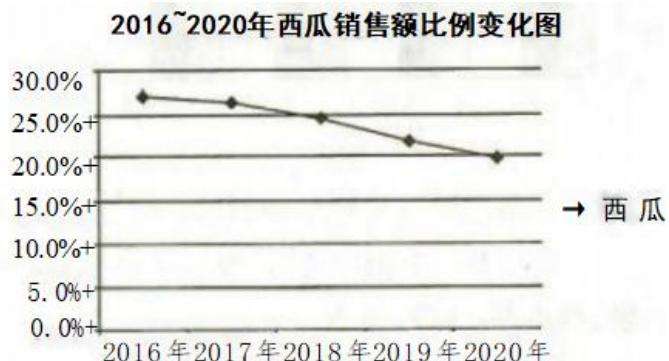


图 8