

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，推动数字产业的形成和发展。

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. $X=(100100)_2$, $Y=(38)_8$, $Z=(27)_{16}$, 三个数的大小关系是()

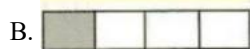
- A. $X<Y<Z$ B. $Y<X<Z$ C. $X<Z<Y$ D. $Z<X<Y$

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.lx.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_____。

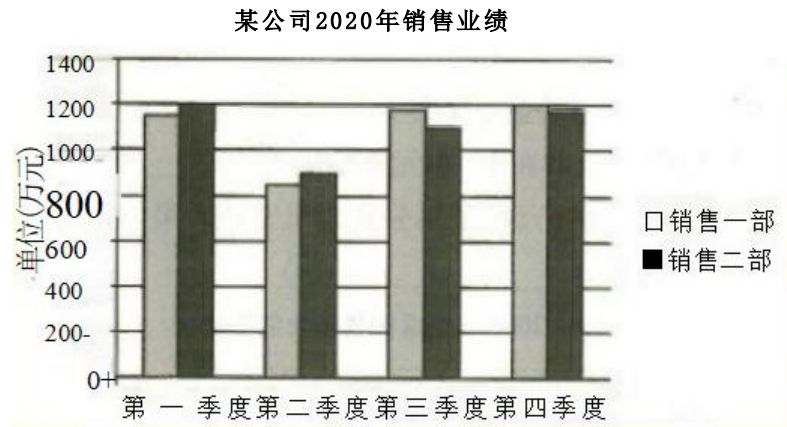


图 5

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：

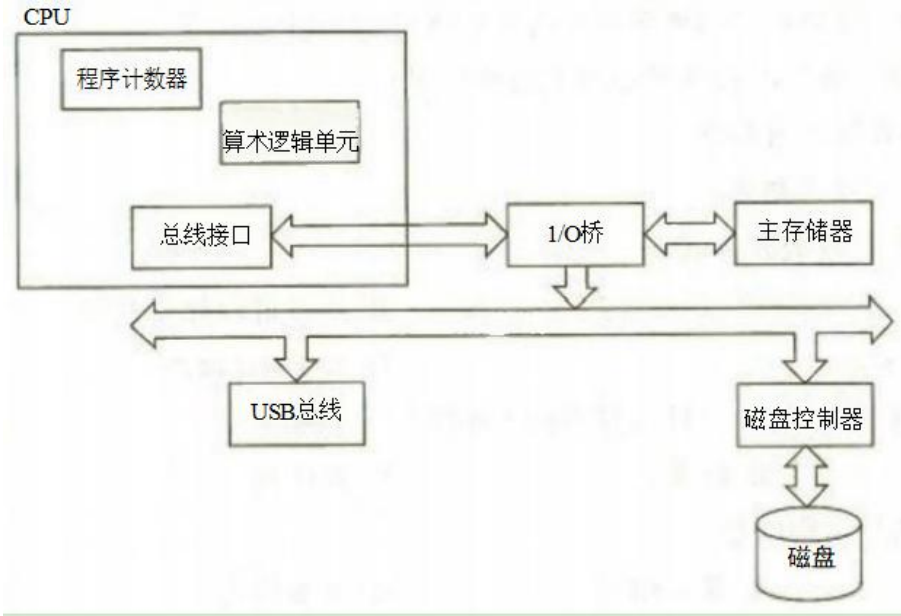


图 6

(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	27.0X	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)

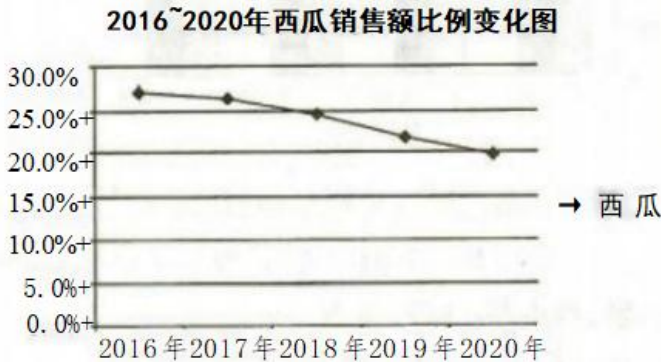


图 8