初中信息技术模拟试卷含答案

	'\ I	达拌 题(本大题共、	30 题,母题 2 分,共	60 5	す。)			
1.	下	列关于信息和信息技	式术的说法错误的是()				
	A.	. 信息无处不在						
	В.	. 信息可以脱离它所反映的事物进行存储和传播						
	C.	. 诸葛亮的"空城计"说明信息具有真伪性						
	D.	信息技术是基于计算	算机发展的,古代没有何	言息打	支术			
2.	202	22 年北京冬奥会已成	戊 为迄今全球收视率最高	5的一	·届冬奥	会。冬奥	会的盛况	上在全球
转	播,	这主要体现了信息的	的()					
	A.	共享性	B. 时效性	C.	真伪性	Ė	D.	价值性
3.	下	列各组设备按顺序分	別属于输入设备、输出	设备	和存储器	器的是()	
	A.	打印机、麦克风、技	扫描仪	В.	鼠标、	打印机、	硬盘	
	C.	U盘、鼠标、键盘		D.	键盘、	打印机、	显示器	
4.	下	列选项中,属于信息	系统的是 ()					
	A.	计算机操作系统		В.	计算机	1硬件系		
	C.	网上预约挂号系统		D.	网络系	系统		
5.	下	列选项中,属于侵犯	!知识产权的是()					
	A.	从网上试听收费歌的	曲					
	В.	下载开源软件并自行	行修改使用					
	C.	经作者同意后使用其	其视频作品					
	D.	将网上下载的图片扩	擅自用于商业用途					
6.	下	列关于数据的说法,	不正确的是()					
	A.	火车票上的中国居民	民身份证号是数据					
	В.	发掘于汉代墓葬中的	的《孙子兵法》所用的作	竹 简是	是数据			
	C.	远古时代石器或骨器	器上的图案是数据					
	D.	古人"结绳记事"中的	的绳结数量是数据					
7.	在	Excel 2016 的单元格	各中输入公式要以()开	头			
	Α.	空格	B. *	C.	=		D.	#

- 8. 在 Excel 中使用填充柄拖动时,带"\$"的行号或列标不会变动, A\$2 称之为()
- A. 混合引用 B. 绝对引用 C. 相对引用 D. 地址引

用

9. 下列表格中统计了七年级 1 班的学生信息,下列说法正确的是()

4	Α	В	С	D	Е	F
1	七年级1班学生信息统计表					
2	学号	姓名	性别	年级/班级	生日	出生月份
3	202201	王小云	男	七年级/1班	2006/10/9	
4	202202	张青	女	七年级/1班	2007/3/6	
5	202203	刘鹏	男	七年级/1班	2007/3/7	
6	202204	陈立	男	七年级/1班	2006. 12. 9	
7	202205	赵晓芳	女	七年级/1班	2007. 3. 9	
8	202206	胡群	男	七年级/1班	2007/3/10	
9	202204	陈立	男	七年级/1班	2006. 12. 9	

- A. 可以使用"自动填充"功能对学号列进行快速填写
- B. 可以通过"分列"将学生的年级和班级信息分为两列,便于整理
- C. 学生的出生月份可以使用"快速填充"功能从生日列中提取
- D. 第6行和第9行的重复数据只能合并不能删除
- 10. 某省在填报志愿时,由于报名人数较多,在各地市报名,最后再把数据汇总在一起, 这所体现的大数据的思想是()
 - A. 顺序查找法 B. 分治法 C. 枚举法 D. 解析法

- 11. 下列属于数字信号的是()
 - A. 自然界中流水的声音

- B. 一天中的气温变化
- C. 水银温度表呈现的温度值
- D. 存储在计算机中的照片
- 12. 如下表所示, 小明录制了四段时长为30秒的音频。下列说法正确的是()

序号	采样频率	量化位数	声道	时长
1	11025 Hz	8位	单声道	30s
2	11025 Hz	16 位	单声道	30s
3	22050 Hz	8位	单声道	30s
4	22050 Hz	8位	立体声	30s

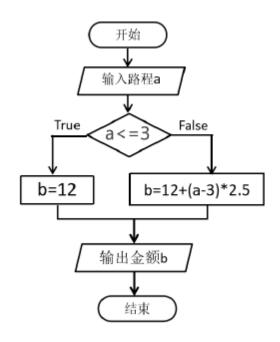
- ① 11025 Hz 8 位单声道 30s
- ② 11025 Hz 16 位单声道 30s
- ③ 22050 Hz 8 位单声道 30s
- (4) 22050 Hz 8 位立体声 30s
- A. ④比③的音频数据量小

B. ②比①的音频数据量大

C. ②比③的音频数据量小

- D. ①比③的音频数据量大
- 13. 数据文件①Video.flv ②Video.pptx ③Video.mp3 ④Video.mp4 中属于视频文件的 有()
 - A. (1)(2)
- B. (2)(3)
- C. 14
- D. (2)(4)

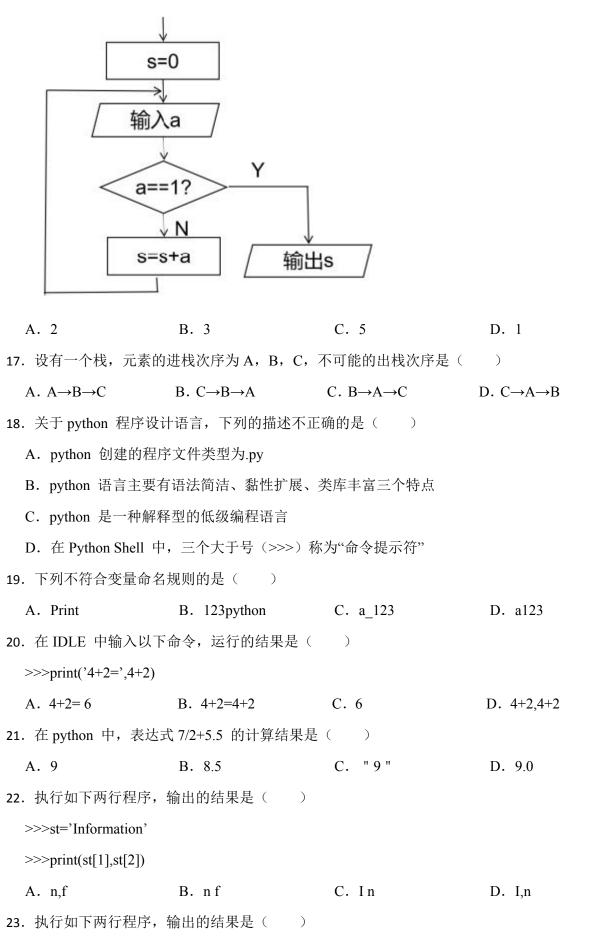
- 14. 关于算法的描述不正确的是()
 - A. 同一个问题可以有不同的算法
 - B. 利用计算机解决问题首先需要设计算法
 - C. 算法是解决问题的方法和步骤
 - D. 流程图是算法最常见的表示方法之一
- 15. 如下图所示,该算法所采用的程序结构是()



- A. 分支结构
- B. 顺序结构 C. 循环结构 D. 逻辑结

构

16. 如上图所示,依次输入整数-2,3,-1,2,1,程序运行的结果是(



	>>>	>a=[2,4,6,8,10,12]					
	>>>	>print(a[1:5:2])					
	A.	[2,6,10]	B. [4,6,8,10]	C.	[4,8,12]	D.	[4,8]
24	. 要	区创建从1 到10 的雪	整数序列,正确写法是 ()		
	A.	range (0,10)		В.	range (1,10)		
	C.	range (1,11)		D.	range (0,11)		
25	. 根	提据题目要求,回答 了	下列小题。已知三角形的	三过	1长度分别为 a、b、c	,则	三角形
的	面积	Rs可以用如下海伦么	公式计算: $s = \sqrt{p(p-a)(p-a)}$	o−b]	$\overline{(p-c)}$, $\sharp + p = \frac{a+1}{a+1}$	- <i>b</i> +	<u>- c</u>
	(1)假设三角形的三边	位长分别为3,4,5,下3	刘赋	值语句正确的是()	
	A.	a,b,c=3,4,5		В.	a=3 b=4 c=5;		
	C.	a=3,b=4,c=5		D.	a=3 b=4 c=5		
	(2	2) 为实现上述功能,	划线部分应填的是():			
	a=	float(input(" please in	nput a: "))				
	b=	float(input(" please i	nput b: "))				
	c =	float(input(" please in	nput c: "))				
	if_		:				
	p=((a+b+c)/2					
	s=()	p*(p-a)*(p-b)*(p-c))*	*0.5				
	prir	nt("三角形的面积是:	",s)				
	else	e:					
	prir	nt("构不成三角形")					
	A.	a+b>c , a+c>b , b	o+c>a	B.	a+b>c or a+c>b or b+	-c>a	
	C.	a+b>c and a+c>b and	l b+c>a	D.	a+b>c a+c>b b+c>a		
26	. 根	提据覆盖范围的不同,	校园网属于()				
	A.	广域网	B. 城域网	C.	局域网	D.	因特网
27	. 当	的我们访问网页中的 方	文字或图像等资源时遵循	的是	() 协议		
	A.	SMTP	B. HTTP	C.	XMPP	D.	RTSP
28	. 下	列不属于无线通信技	支术的有 ()				
	A.	蓝牙	B. WiFi	C.	NFC	D.	光纤

29.	下列使用了人工智能技术的有 ()	
(①手机通过人脸识别解锁	
(②拍照识花	
(③通过语音控制天猫精灵播放音乐	
(4 将纸质图片扫描成电子版图片	
1	A. ①②③ B. ①③④ C. ①②④ D. ②	34
=,	填空题(本大题共8题,每空2分,共20分。)	
30.	中央处理器(CPU)主要包括运算器和两部分。	
31.	信息系统是由、软件设施、通信网络、数据和用户构成的人机交互	系统。
32.		
33.	音频数字化的过程有采样、和编码。	
34.	具有"先进先出"特点的数据结构是。	
35.	表达式 3+18//4**2 的计算结果是。	
36.	3D 打印一般分为获取 3D 模型、导出模型进行和打印成品三个步	骤。
37.	第 24 届冬季奥林匹克运动会于 2022 年 2 月 4 日至 2 月 20 日在北京举办, ;	共有 91

个国家和地区的代表团参加。金牌数排名前十的国家奖牌统计如下表所示,请根据图表,

回答下面三个问题:

4	Α	В	C	D	E	F
1		2022年	北京冬奥	会奖牌榜		
2	名次	国家/地区	金牌	银牌	铜牌	奖牌总数
3	1	挪威	16	8	13	37
4	2	德国	12	10	5	27
5	3	中国	9	4	2	15
6	4	美国	8	10	7	25
7	5	瑞典	8	5	5	18
8	6	荷兰	8	5	4	17
9	7	奥地利	7	7	4	18
10	8	瑞士	7	2	5	14
11	9	俄罗斯奥运队	6	12	14	32
12	10	法国	5	7	2	14

(1) 在上表中,中国的奖牌总数所在的单元格是____。

(2)要在 F3 单元格计算挪威的奖牌总数,并自动填充到 F4:F12 单元格来计算其他
国家的奖牌总数,则 F3 单元格应该输入公式。
(3) 为统计中国所获奖牌中金牌、银牌、铜牌各占的比重,最合适的图表类型
是。(选填: 折线图/饼图/柱形图)
三、程序设计题(本大题共2题,第1题10分,第2题每空5分,共20分。)
38. 运行下面的程序,输出的结果是。
m=256
a=m//100
b=m//10%10
c=m%10
s=a+b+c
print(s)
39. 完善程序, 计算 1 到 100 中偶数的和, 并将结果输出。
n=2
sum=0
while n<=100:
sum=sum+n
n=
print()

答案解析部分

- 1. 【答案】D
- 2. 【答案】A
- 3. 【答案】B
- 4. 【答案】D
- 5. 【答案】C
- 6. 【答案】B
- 7. 【答案】C
- 8. 【答案】A
- 9. 【答案】D
- 10. 【答案】B
- 11.【答案】D
- 12. 【答案】B
- 13. 【答案】C
- 14. 【答案】B
- 15. 【答案】A
- 16. 【答案】A
- 17. 【答案】D
- 18. 【答案】C
- 19. 【答案】B
- 20.【答案】A
- 21.【答案】D
- 22. 【答案】B
- 23. 【答案】D
- 24. 【答案】C
- 25.【答案】(1) A
- (2) C
- 26. 【答案】C
- 27. 【答案】B

29	.【答案】A			
30	.【答案】控制	月器		
31	.【答案】硬件	Ė		
32	.【答案】多妨	某体		
33	.【答案】量4	<u> </u>		
34	.【答案】队列	J		
35	.【答案】4			
36	.【答案】切片	ī		
37	.【答案】(1)	F5		
(2) =C3+D3+I	E3		
(3) 饼图			
38	.【答案】13			
39	.【答案】n+2	; sum		
			ᆂᇄᄼᆇᄼ	
	\#_1555 //		模拟试卷含答案	
		写题 2 分,共 60 分)。 8 绘中 (字储器、输入设备、输出设备。	工士小松如公组
1.		R 乳田 () 江 門 爺、 竹	于旧船、	五八切肥即 刀组
		器 B. 运算器	C II舟	D. 硬盘
		函数是 ()	C. U iii.	D. 灰血
۷٠		B. RANK	C. SUM	D. AVERAGE
2		格式正确的是()	C. SOW	D. AVERAGE
э.	A. 110.33.15		D 122 122 111 110	
			B. 123,123,111,110	
	C. 192.0.0.30		D. 1.1.1.1	TAKE /
4.			首歌,下载下来的文件名不同	
	A. 我和我的		B. 我和我的祖国.m	
	C. 我和我的	祖国.wma	D. 我和我的祖国.w	av
5.	以下哪个是自	目动控制的应用 ()		

28. 【答案】D

B. 火车站人脸识别进站		
C. 使用智能家居 APP 关闭卧室的灯		
D. 夏天天气炎热时使用遥控器打开空调		
6. 下面关于 Python 变量命名的说法正确的是()	
A. 变量名可以以数字开头	B. 变量名只能包含字母和数字	
C. 变量名不区分大小写	D. 变量名可以以下划线开头	
7. 在算法流程图中,表示开始或结束的图形是()	
A B	c. <	
D		
8. 下图所示的流程图属于哪种控制结构 ()		
去动物园		
A. 顺序结构 B. 分支结构	C. 父互结构 D. 循环结	治
构 9. 有一个栈,元素的入栈顺序为 A、B、C、D,贝A、A, D, C, B B. D, C, B, A C, D		В,
10. 以下不属于信息的是 ()。		
A. 一则广告 B. 一段新闻	C 一段录像 D 一张-	光:
盘	C. IANIM D. JK,	u
11. 下表是杭州 3 月 11 日至 3 月 16 日每天的最高 ⁻	气温,小明想用一种图表将气温的	变
化趋势呈现出来,应该使用哪种图表()	4 34.000 a 11 Ed 56.14 (mmHa)	. ~

A. 进入教室后顺手关门

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/106231105224010143