2025 年度初中信息科技 XXXX 卷

试卷副标题

题号	1	11	三	四	总分
得分					

一、选择题(每题2分,共60分)	
1. 物联系统的三层结构中,负责采集数据的是()	
A. 感知层 B. 网络层 C. 应用层	D. 数据层
2. 当今计算机发展的方向是巨型化、微型化、网络化、智能	能化。其中"巨型化"是指 ()
A. 体积大 B. 重量重	
C. 功能更强、运算速度更高、存储容量更大 D.	外部设备更多
3.信息科技课程要培养的核心素养不包括以下哪一项?	
A.信息意识 B.信息技术应用 C.计算思维 D.	信息社会责任
4.具备哪种核心素养的学生,能认识到信息科技对国家发展	的重要性?
A.计算思维 B.信息意识 C.数字化学习与创新	D.信息社会责任
5.在《信息科技课程标准(2022年版)》中,围绕哪条逻辑主约	线会涉及数据编码、数据存储与处理等内
容的教学?	
A.数据 B.算法 C.网络 D.人工智能	
6.信息科技课程强调的"真实性学习"主要体现在哪些方面	?
A.仅通过模拟软件进行练习	
B.脱离实际情境的理论学习	
C.创设真实情境,将所学知识应用于解决实际问题	
D.忽视学生的个体差异和学习需求	
7. 用于换行的 HTML 标签是()	
A.	D. <div></div>
8. 个人信息泄露可能是因为()	
A. 谨慎填写个人信息 B. 不随意点	击不明链接
C. 在不安全的网站注册 D. 定期更新	

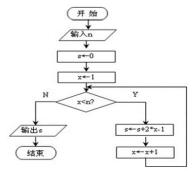
9. 以下关于物联网的说法正确的是()

- A. 物联网与互联网没有关系 B. 物联网中的"物"不需要联网
- C. 物联网可以让物品变得更加智能 D. 物联网只应用于工业领域
- 10. 以下哪种设备可以作为远程控制开锁系统的输入设备? ()
- A. 摄像头 B. 麦克风 C. 按键传感器 D. 扬声器
- 11. 华为智能手机采用了屏内指纹和人脸解锁技术,这主要用到了()
 - A. 虚拟现实技术 B. 人工智能技术 C. 传输技术 D. 通信技术

- 12. 展示计算机病毒传播过程图片的目的是()
 - A. 引出网络生态建设话题
- B. 讲解计算机病毒知识
- C. 展示图片处理技术
- D. 以上都不是
- 13. 互联网创新应用对生活方式的改变主要体现在()
 - A. 仅购物方式 B. 仅社交方式 C. 多方面 D. 仅出行方式

- 14. 在下面各项世界顶级的奖项中,()是为计算机科学与技术领域做出杰出贡献的科学家设立 的。

- A. 诺贝尔奖 B. 菲尔兹奖 C. 图灵奖 D. 沃尔夫奖
- 15. 执行流程图中算法后,若输入 n 的值为 5,输出 s 的值是 ()



- A. 25
- B. 16
- C. 10 D. 13
- 16. 家里有配有无线网卡的笔记本电脑、每人有一部手机,若希望每个终端设备都能同时上网,需 要配置的设备是()

- A. 服务器 B. 网卡 C. 交换机 D. 无线路由器
- 17. 下列 Python 表达式中,结果为 True 的是()
 - A. 3//9 = 3%9

- B. not $(7//3**2 \le 1)$
- C. len ('abc') ≤ 3 and abs (-2) ≥ 2 D. 'abc' [0:2]== 'abc'
- 18. 华为智能手机,呼唤"小艺小艺",可以唤醒语音助手,进行语音交流了,这是运用了()传 感器。

A. 红外避障传感器	В.	温湿度传感器	C.	循迹传感器	D.	语音识
别传感器						
19. Pyhon 程序文件的护展名是()						
Apy Bppt	C.	.txt	D.	.xls		
20. 大量设备同时向服务器发送请求,服务	器可	能出现的问题是()			
A. 自动重启 B. 数据存储量增大	C.	响应变慢或崩溃	D.	安全性提高		
21. 在部署物联网时,智能家居场景更注重	()				
A. 高可靠性 B. 高传输速率	C.	便捷性和低功耗	D.	大规模连接		
22. 以下哪项不是我国物联网发展历程中的	重要	事件()				
A. 科技部启动 RFID 项目	В.	国家提出"感知中国	国"战	路		
C. 工信部发布相关规划和规范	D.	建立世界上第一个	物耶	关网实验室		
23. 窄带物联网的优势是()						
A. 高功耗	В.	适用于大规模连接	且但	氏功耗		
C. 高速率	D.	覆盖范围小				
24. 数字人民币与传统纸币相比,优势在于	()				
A. 不需要任何设备支持	В.	具有收藏价值				
C. 可追溯	D.	发行成本更高				
25. 双绞线的特点是 ()						
A. 传输速率高且抗干扰能力强	В.	成本低				
C. 覆盖范围广	D.	适用于短距离低功	耗过	连接		
26. 目前人工智能常用的编程语言是()						
A. C++ B. Java	C.	HTML	D.	Python		
27. 能够被计算机直接识别的语言是()						
A. 高级语言 B. 机器语言	C.	汇编语言	D.	自然语言		
28. 通过 IE 浏览器浏览网页时,保存网页上	:图片	计文件的正确方法是	()		
A. 单击"文件"菜单选择"另存为"命令						
B. 在图片上右击选择"显示图片"命令						
C. 在图片上右击选择"图片另存为"命令						
D. 在图片上右击选择"目标另存为"命令						
29. 人工智能技术对数据的需求可能导致个儿	く信息	息泄露的风险,以下	那种	行为不属于此刻	き风に	险? ()

B. 数据被用于训练人工智能模型
C. 数据被恶意攻击
D. 以上都不是
30. 大数据"杀熟"行为违背了互联网企业信息社会责任中的()
A. 保护个人信息 B. 尊重知识产权 C. 维护文明与道德 D. 保障网络安全
二、判断题(共 20 分)
1. 信息科技课程在评价过程中仅关注结果性评价,忽视过程性评价。()
2. 传感器数据读取异常一定是传感器本身损坏导致的。()
3. 物流快递系统中,互联网的应用使信息更加透明。()
4. 近距离通信协议只有蓝牙一种。()
5. 限制质量是保护数字版权的一种技术手段,如降低图像分辨率。()
6. 恶意的广告软件、间谍软件、共享软件都属于恶意软件。()
7. 物联系统中只需要一种数据处理方法就足够了。()
8. 运行以下程序,输出的结果是: 3.0。()
a=12
b=4
print(a/b)
9. 同一台显示器,显示像素设得越高,可以显示的像素就越多,每个像素所占的面积就越小,显示
的图像画面也就越大。()
10. 网上申请账号及浏览网页时要注意保护自身信息安全。()
三、填空题(共10分)
1. 光敏传感器可检测强度。
2. 二进制数(1010)2转换为十进制数的结果是。
3. 信息科技课程目标要围绕(), 体现课程性质, 反映课程理念。
4. 信息科技课程评价应注重过程性评价与终结性评价相结合,全面考查学生的学习状况和发展水平。
5. 计算: 3*15//-6=
四、论述题(共10分) 1.2022年版《信息科技课程标准》对课程的评价建议要求提出,要树立正确的评价观念,坚持以评促教、以评促学,体现"教一学一评"一致性,要加强过程性评价,完善终结性评价,落实过程性评价时应该遵循什么原则?

A. 数据被非法获取用于商业目的