计算机网络-题库

- [1] 题型.单选题
- [1] 题干.虽然网络类型的划分标准各种各样,但是从地理范围划分是一种大家都认可的通用网络划分标准。按这种标准可以把各种网络类型划分为()种
 - [1] 正确答案.D
 - [1] 难易度.易
 - [1] 选项数.4
 - [2] 题型.单选题
 - [2] 题干.计算机资源包括()。
 - [2] 正确答案.D
 - [2] 难易度.易
 - [2] 选项数.4
 - [2] A.硬件资源
 - [2] B.软件资源
 - [2] C.数据资源
 - [2] D.以上都是
 - [3] 题型.单选题
 - [3] 题干.计算机发送出的信号都是()形式的。
 - [3] 正确答案.A
 - [3] 难易度.中
 - [3] 选项数.2
 - [3] A.数字
 - [3] B.英文
 - [4] 题型.单选题
 - [4] 题干.()表示在单位时间内通过某个网络(或信道、接口)的

数据量。

- [4] 正确答案.C
- [4] 难易度.中
- [4] 选项数.4
- [4] A.带宽
- [4] B.比特
- [4] C.吞吐量
- [4] D.时延
- [5] 题型.单选题
- [5] 题干.()是计算机网络 OSI 模型中最低的一层。
- [5] 正确答案.A
- [5] 难易度.易
- [5] 选项数.4
- [5] A.物理层
- [5] B.带宽
- [5] C.比特
- [5] D.吞吐量
- [6] 题型.单选题
- [6] 题干.() 指明接口所用的接线器的形状和尺寸、引线数目和排列、固定和锁定装置等等。
 - [6] 正确答案.A
 - [6] 难易度.易
 - [6] 选项数.4
 - [6] A.机械特性
 - [6] B.电气特性
 - [6] C.功能特性
 - [6] D.规程特性

- [7] 题型.单选题
- [7] 题干:物理特性 双绞线一般是()质的,提供良好的传导率
- [7] 正确答案.B
- [7] 难易度.易
- [7] 选项数.4
- [7] A.铁
- [7] B.铜
- [7] C.锌
- [7] D.汞
- [8] 题型.单选题
- [8] 题干.IGMP、SMTP、UDP分别对应于 OSIRM 中的哪一层协议
 - [8] 正确答案.C
 - [8] 难易度.易
 - [8] 选项数.4
 - [8] A.网络层、传输层、会话层
 - [8] B.物理层、数据链路层、传输层
 - [8] C.网络层、应用层、传输层
 - [8] D.传输层、会话层、应用层
 - [9] 题型.单选题
- [9] 题干.()的覆盖范围一般是方圆几千米之内,其具备的安装便捷、成本节约、扩展方便等特点使其在各类办公室内运用广泛。
 - [9] 正确答案.B
 - [9] 难易度.易
 - [9] 选项数.4
 - [9] A.物理层
 - [9] B.局域网

- [9] C.网络层
- [9] D.传输层
- [10] 题型.单选题
- [10] 题干.无线局域网可以传输()。现在很多公司和校园都在用无线局域网。
 - [10] 正确答案.D
 - [10] 难易度.中
 - [10] 选项数.4
 - [10] A.音频
 - [10] B.视频
 - [10] C.文字
 - [10] D.以上都是
 - [11] 题型.单选题
- [11] 题干. ()这种结构的网络是各工作站以星形方式连接起来的,网中的每一个节点设备都以中心节为中心,通过连接线与中心节点相连,如果一个工作站需要传输数据,它首先必须通过中心节点。
 - [11] 正确答案.A
 - [11] 难易度.中
 - [11] 选项数.4
 - [11] A.星型
 - [11] B.树形
 - [11] C.总线形
 - [11] D.环形
 - [12] 题型.单选题
- [12] 题干.()结构网络是天然的分级结构,又被称为分级的集中式网络
 - [12] 正确答案.B

- [12] 难易度.易
- [12] 选项数.4
- [12] A.星型
- [12] B.树形
- [12] C.总线形
- [12] D.环形
- [13] 题型.单选题
- [13] 题干.重新显示前一命令的快捷键是()
- [13] 正确答案.D
- [13] 难易度.易
- [13] 选项数.4
- [13] A.Ctd+A
- [13] B.Ctd+F
- [13] C.Ctd+D
- [13] D.Ctd+P 或上箭头
- [14] 题型.单选题
- [14] 题干.()是由同相振荡且互相垂直的电场和磁场在空间以波的形式传递能量和动量,其传播方向垂直于电场与磁场构成的平面。
 - [14] 正确答案.A
 - [14] 难易度.易
 - [14] 选项数.4
 - [14] A.电磁波
 - [14] B.信道
 - [14] C.调制/解调
 - [14] D.短距离无线通信技术
 - [15] 题型.单选题
 - [15] 题干. ()包括对发送者和接收者的确认、数据的加密以及通

过和解密以及通过保密的链路和节点的路由选择等安全保密的服务

- [15] 正确答案.A
- [15] 难易度.易
- [15] 选项数.4
- [15] A.安全保密
- [15] B.状态报告
- [15] C.连接管理
- [15] D.用户接口
- [16] 题型.单选题
- [16] 题干.()实现对物理世界的智能感知识别、信息采集处理和自动控制,并通过通信模块将物理实体连接到网络层和应用层。
 - [16] 正确答案.A
 - [16] 难易度.易
 - [16] 选项数.4
 - [16] A.感知层
 - [16] B.网络层
 - [16] C.应用层
 - [16] D.以上都不是
 - [17] 题型.单选题
 - [17] 题干.频率的选择决定了无线传感器网络节点的()。
 - [17] 正确答案.D
 - [17] 难易度.易
 - [17] 选项数.4
 - [17] A.天线尺寸
 - [17] B.电感的集成度
 - [17] C.节点功耗
 - [17] D.以上都是

[18]	题型.单选题
[18]	题干. () 的设计直接影响到整个网络的硬件成本。
[18]	正确答案.D
[18]	难易度.易
[18]	选项数.4
[18]	A.感知层
[18]	B.网络层
[18]	C.应用层
[18]	D.物理层
[34]	题型.简答题
[34]	题干.物理层主要功能:
[34]	正确答案.A
[34]	难易度.中

- [34] 选项数.1
- [34] A.为数据端设备提供传送数据通路、传输数据。
- [35] 题型.简答题
- [35] 题干.物理层要解决的主要问题
- [35] 正确答案.A
- [35] 难易度.中
- [35] 选项数.1
- [35] A. (1) 物理层要尽可能地屏蔽掉物理设备和传输媒体,通信手段的不同,使数据链路层感觉不到这些差异,只考虑完成本层的协议和服务。 (2) 给其服务用户 (数据链路层) 在一条物理的传输媒体上传送和接收比特流 (一般为串行按顺序传输的比特流) 的能力,为此,物理层应该解决物理连接的建立、维持和释放问题。 (3) 在两个相邻系统之间唯一地标识数据电路
 - [36] 题型.名词解释
 - [36] 题干.负荷均衡
 - [36] 正确答案.A
 - [36] 难易度.中
 - [36] 选项数.1
- [36] A.负荷均衡是指工作被均匀的分配给网络上的各台计算机系统。网络控制中心负责分配和检测,当某台计算机负荷过重时,系统会自动转移负荷到较轻的计算机系统去处理。
 - [37] 题型.名词解释
 - [37] 题干.传输媒体
 - [37] 正确答案.A
 - [37] 难易度.易
 - [37] 选项数.1

- [37] A.传输媒体也称传输介质或传输媒介,它就是数据传输系统中 在发送器和接收器之间的物理通路
 - [38] 题型.判断题
- [38] 题干.局域网一般来说只能是一个较小区域内,城域网是不同地区的网络互联,不过在此要说明的一点就是这里的网络划分并没有严格意义上地理范围的区分,只能是一个定性的概念。下面简要介绍这几种计算机网络。
 - [38] 正确答案.A
 - [38] 难易度.易
 - [38] 选项数.2
 - [38] A.正确
 - [38] B.错误
 - [39] 题型.判断题
 - [39] 题干.性能指标从不同的方面来度量计算机网络的性能
 - [39] 正确答案.A
 - [39] 难易度.易
 - [39] 选项数.2
 - [39] A.正确
 - [39] B.错误
 - [40] 题型.判断题
- [40] 题干.物理层规定:为传输数据所需要的物理链路创建、维持、
- 拆除, 而提供具有机械的, 电子的, 功能的和规范的特性
 - [40] 正确答案.A
 - [40] 难易度.易
 - [40] 选项数.2
 - [40] A.正确
 - [40] B.错误

- [41] 题型.判断题
- [41] 题干.PC 机一般常有两个异步串行端口,分别称作 COM1 和 COM2,它们都符合 RS-232C 标准。在
 - [41] 正确答案.A
 - [41] 难易度.易
 - [41] 选项数.2
 - [41] A.正确
 - [41] B.错误
 - [42] 题型.判断题
 - [42] 题干.PC 机的异步串行通信编程方法内容包括 DOS、

WINDOWS 和 BIOS 级 PC 通信、基于异步通信与器的系统的 PC 通信以及通信编程方法。

- [42] 正确答案.A
- [42] 难易度.易
- [42] 选项数.2
- [42] A.正确
- [42] B.错误
- [43] 题型.判断题
- [43] 题干.网络传输媒介的质量的好坏会影响数据传输的质量,包括速率、数据丢包等。
 - [43] 正确答案.A
 - [43] 难易度.易
 - [43] 选项数.2
 - [43] A.正确
 - [43] B.错误

- [44] 题型.判断题
- [44] 题干.收螺旋扭在一起的两根绝缘导线组成。线对扭在一起可以减少相互间的辐射电磁干扰,双绞线早就用在电话通信中模拟信号的传输,也可用于数据信号的传输,是最常用的传输媒体。
 - [44] 正确答案.A
 - [44] 难易度.易
 - [44] 选项数.2
 - [44] A.正确
 - [44] B.错误
 - [45] 题型.判断题
- [45] 题干.光纤是光导纤维的简称,它由能传导光波的石英下班纤维,外加保护层构成。
 - [45] 正确答案.A
 - [45] 难易度.易
 - [45] 选项数.2
 - [45] A.正确
 - [45] B.错误
 - [46] 题型.填空题
 - [46] 题干.在较小区域内计算机通过通信线路相连组成的网络是
 - () .
 - [46] 难易度.易
 - [46] 选项数.1
 - [46] A.局域网
 - [47] 题型.填空题
- [47] 题干.虽然网络类型的划分标准各种各样,但是从地理范围划分是一种大家都认可的通用网络划分标准。按这种标准可以把各种网络类型划分为局域网、城域网、广域网和()四种

- [47] 难易度.易
- [47] 选项数.1
- [47] A.互联网
- [48] 题型.填空题
- [48] 题干.()本来是指某个信号具有的频带宽度。
- [48] 难易度.中
- [48] 选项数.1
- [48] A.带宽
- [49] 题型.填空题
- [49] 题干.()是计算机中数据量的单位,也是信息论中使用的信息量的单位
 - [49] 难易度.易
 - [49] 选项数.1
 - [49] A.比特
 - [50] 题型.单选题
- [50] 题干.数据通信中传递的信息均以二进制数据形式来表现,数据通信的另一个特点是总是与远程信息处理相联系,是包括()等内容的广义的信息处理
 - [50] 正确答案.D
 - [50] 难易度.易
 - [50] 选项数.4
 - [50] A.科学计算
 - [50] B.过程控制
 - [50] C.信息检索
 - [50] D.以上都是

- [51] 题型.单选题
- [51] 题干.()是指数据(一个报文或分组,甚至比特)从网络(或链路)的一端传送到另一端所需的时间。
 - [51] 正确答案.D
 - [51] 难易度.易
 - [51] 选项数.4
 - [51] A.带宽
 - [51] B.比特
 - [51] C.吞吐量
 - [51] D.时延
 - [52] 题型.单选题
 - [52] 题干.()指明某条线上出现的某一电平的电压表示何意
 - [52] 正确答案.C
 - [52] 难易度.易
 - [52] 选项数.4
 - [52] A.机械特性
 - [52] B.电气特性
 - [52] C.功能特性
 - [52] D.规程特性
 - [53] 题型.单选题
 - [53] 题干.拥塞攻击发生在()层
 - [53] 正确答案.A
 - [53] 难易度.易
 - [53] 选项数.4
 - [53] A.物理层
 - [53] B.数据链路层
 - [53] C.网络层
 - [53] D.传输层

- [54] 题型.单选题
- [54] 题干.局域网可以实现()等功能
- [54] 正确答案.D
- [54] 难易度.中
- [54] 选项数.4
- [54] A.文件管理
- [54] B.应用软件共享
- [54] C.打印机共享
- [54] D.以上都是
- [55] 题型.单选题
- [55] 题干.()结构网络是将各个节点设备和一根总线相连。
- [55] 正确答案.C
- [55] 难易度.易
- [55] 选项数.4
- [55] A.星型
- [55] B.树形
- [55] C.总线形
- [55] D.环形
- [56] 题型.单选题
- [56] 题干.哪个是生成树协议
- [56] 正确答案.B
- [56] 难易度.易
- [56] 选项数.4
- [56] A.阻止路由回路
- [56] B.阻止交换回路
- [56] C.最佳路径选择.
- [56] D.以上都不对

- [57] 题型.单选题
- [57] 题干. () 用于连接传感器网络、互联网和 Internet 等外部网络,各方面能力相对于传感器节点较强,可实现几种通信协议之间的转换
 - [57] 正确答案.C
 - [57] 难易度.易
 - [57] 选项数.4
 - [57] A.敏感元件
 - [57] B.变换器
 - [57] C.汇聚节点
 - [57] D.传感器节点
 - [58] 题型.单选题
- [58] 题干.()模块负责与其他节点进行无线通信、交换控制信息 和收发采集数据。数据传输的能量占节点总能耗的绝大部分,所以通 常采用短距离、低功耗的无线通信模块。
 - [58] 正确答案.B
 - [58] 难易度.易
 - [58] 选项数.4
 - [58] A.处理器
 - [58] B.无线通信
 - [58] C.传感器
 - [58] D.能量供应
 - [59] 题型.单选题
- [59] 题干.()是主要的服务类别之一,它向云计算提供商的个人或组织提供虚拟化计算资源,如虚拟机、存储、网络和操作系统。
 - [59] 正确答案.A
 - [59] 难易度.易

- [59] 选项数.4
- [59] A.基础设施即服务
- [59] B.平台即服务
- [59] C.软件即服务
- [59] D.以上都不是
- [60] 题型.单选题
- [60] 题干.常见的网页恶意脚本的检测技术是()
- [60] 正确答案.D
- [60] 难易度.中
- [60] 选项数.4
- [60] A.客户端蜜罐技术
- [60] B.静态代码检测
- [60] C.动态行为检测
- [60] D.以上都是
- [61] 题型.单选题
- [61] 题干.(),解决的是计算机程序到计算机程序之间的通信问题,即所谓的"端"到
 - [61] 正确答案.C
 - [61] 难易度.易
 - [61] 选项数.4
 - [61] A.物理层
 - [61] B.网络层
 - [61] C.运输层
 - [61] D.传输层
 - [62] 题型.单选题
 - [62] 题干.()包括应用基础设施/中间件和各种物联网的应用。
 - [62] 正确答案.C

- [62] 难易度.易 [62] 选项数.4 [62] A.感知层 [62] B.网络层 [62] C.应用层 [62] D.以上都不是
- [74] 题型.简答题
- [74] 题干.无线局域网的组建目标单标准是
- [74] 正确答案.A
- [74] 难易度.易
- [74] 选项数.1
- [74] A.第一,灵活性和独立性较强。无线局域网的部件的和相关设备的摆放不受任何空间限制。用户在连接到无线局域网以后。可以用自己是手机或笔记本等设备与系统网络进行连接,也不会影响到无线局域网的正常使用。第二,扩展性和先进性好。无线局域网的组建结构是非常简单。它会随着现在科技信息技术的发展而进行更新,提升性能和升级系统,从而使得信息传输更加快速。

- [75] 题型.简答题
- [75] 题干.局域网一般为一个部门或单位所有,建网、维护以及扩展等较容易,系统灵活性高。其主要特点是
 - [75] 正确答案.A
 - [75] 难易度.难
 - [75] 选项数.1
- [75] A.1,覆盖的地理范围较小,只在一个相对独立的局部范围内联,如一座或集中的建筑群内。2.使用专门铺设的传输介质进行联网,数据传输速率高(10Mb/s~10Gb/s)3.通信延迟时间短,可靠性较高4.局域网可以支持多种传输介质
 - [76] 题型.名词解释
 - [76] 题干.数据链路
 - [76] 正确答案.A
 - [76] 难易度.易
 - [76] 选项数.1
- [76] A.数据链路(逻辑线路):在一条物理线路之上,通过一些规程或协议来控制这些数据的传输,以保证被传输数据的正确性。实现这些规程或协议的硬件和软件加到物理线路,这样就构成了数据链路,从数据发送点到数据接收点所经过的传输途径。当采用复用技术时,一条物理链路上可以有多条数据链路。
 - [77] 题型.名词解释
 - [77] 题干.服务质量
 - [77] 正确答案.A
 - [77] 难易度.中
 - [77] 选项数.1
- [77] A.服务质量是指在运输连接点之间看到的某些运输连接的特征,是运输层能的度量,反映了运输质量及服务的可用性。

- [78] 题型.判断题
- [78] 题干.数据链路层在物理层提供的服务的基础上向网络层提供服务,其最基本的服务是将源自网络层来的数据可靠地传输到相邻节点的目标机网络层。
 - [78] 正确答案.A
 - [78] 难易度.易
 - [78] 选项数.2
 - [78] A.正确
 - [78] B.错误
 - [79] 题型.判断题
- [79] 题干.为了使传输中发生差错后只将有错的有限数据进行重发,数据链路层将比特流组合成以太帧为单位传送。每个帧除了要传送的数据外,还包括校验码,以使接收方能发现传输中的差错。
 - [79] 正确答案.A
 - [79] 难易度.易
 - [79] 选项数.2
 - [79] A.正确
 - [79] B.错误
 - [80] 题型.判断题
- [80] 题干.数据链路层的最基本的功能是向该层用户提供透明的和可靠的数据传送基本服务。
 - [80] 正确答案.A
 - [80] 难易度.易
 - [80] 选项数.2
 - [80] A.正确
 - [80] B.错误

- [81] 题型.判断题
- [81] 题干.局域网自然就是局部地区形成的一个区域网络,其特点就是分布地区范围有限,可大可小,大到一栋建筑楼与相邻建筑之间的连接,小到可以是办公室之间的联系。局域网自身相对其他网络传输速度更快,性能更稳定,框架简易,并且是封闭性,这也是很多机构选择的原因所在。
 - [81] 正确答案.A
 - [81] 难易度.易
 - [81] 选项数.2
 - [81] A.正确
 - [81] B.错误
 - [82] 题型.判断题
- [82] 题干.在使用过程当中,通过维护局域网网络安全,能够有效地保护资料安全,保证局域网网络能够正常稳定的运行。
 - [82] 正确答案.A
 - [82] 难易度.易
 - [82] 选项数.2
 - [82] A.正确
 - [82] B.错误
 - [83] 题型.判断题
- [83] 题干.局域网络被广泛用来连接个人计算机和消费类电子设备,使它们能够共享资源和交换信息。当局域网被用于公司时,它们就称为企业网络。
 - [83] 正确答案.A
 - [83] 难易度.易
 - [83] 选项数.2
 - [83] A.正确
 - [83] B.错误

- [84] 题型.判断题
- [84] 题干.局域网是一种私有网络,一般在一座建筑物内或建筑物
- 附近, 比如家庭、办公室或工厂
 - [84] 正确答案.A
 - [84] 难易度.易
 - [84] 选项数.2
 - [84] A.正确
 - [84] B.错误
 - [85] 题型.判断题
- [85] 题干.计算机设备又包括服务器与工作站,网络连接设备则包含了网卡、集线器、交换机,网络传输介质简单来说就是网线,由同轴电缆、双绞线及光缆 3 大原件构成。
 - [85] 正确答案.A
 - [85] 难易度.易
 - [85] 选项数.2
 - [85] A.正确
 - [85] B.错误
 - [86] 题型.填空题
 - [86] 题干.计算机网络中采用的传输媒体可分为有线和()两大类
 - [86] 难易度.易
 - [86] 选项数.1
 - [86] A.无线
 - [87] 题型.填空题
 - [87] 题干.()是通信网络中发送方和接收方之间的物理通路。
 - [87] 难易度.易

- [87] 选项数.1
- [87] A.传输媒体
- [88] 题型.填空题
- [88] 题干.数据链路层是 OSI 参考模型中的第二层,介乎于物理层和()之间。
 - [88] 难易度.易
 - [88] 选项数.1
 - [88] A.网络层
 - [89] 题型.填空题
- [89] 题干.()是以许多字符或许多比特组织成的数据块——帧为传输单位,在帧的起始处同步,使帧内维持固定的时钟
 - [89] 难易度.易
 - [89] 选项数.1
 - [89] A.同步协议
 - [90] 题型.单选题
- [90] 题干.虽然网络类型的划分标准各种各样,但是从地理范围划分是一种大家都认可的通用网络划分标准。按这种标准可以把各种网络类型划分为()种
 - [90] 正确答案.D
 - [90] 难易度.易
 - [90] 选项数.4
 - [91] 题型.单选题
- [91] 题干.数据通信中传递的信息均以二进制数据形式来表现,数据通信的另一个特点是总是与远程信息处理相联系,是包括()等内容的广义的信息处理
 - [91] 正确答案.D

- [91] 难易度.易
- [91] 选项数.4
- [91] A.科学计算
- [91] B.过程控制
- [91] C.信息检索
- [91] D.以上都是
- [92] 题型.单选题
- [92] 题干.()是指数据(一个报文或分组,甚至比特)从网络(或链路)的一端传送到另一端所需的时间。
 - [92] 正确答案.D
 - [92] 难易度.易
 - [92] 选项数.4
 - [92] A.带宽
 - [92] B.比特
 - [92] C.吞吐量
 - [92] D.时延
 - [93] 题型.单选题
 - [93] 题干.()是计算机网络 OSI 模型中最低的一层。
 - [93] 正确答案.A
 - [93] 难易度.易
 - [93] 选项数.4
 - [93] A.物理层
 - [93] B.带宽
 - [93] C.比特
 - [93] D.吞吐量
 - [94] 题型.单选题
 - [94] 题干.()指明某条线上出现的某一电平的电压表示何意

[94] 正确答案.C 难易度.易 [94] 选项数.4 [94] [94] A.机械特性 [94] B.电气特性 [94] C.功能特性 [94] D.规程特性 [95] 题型.单选题 [95] 题干.物理特性 双绞线一般是()质的,提供良好的传导率 [95] 正确答案.B [95] 难易度.易 [95] 选项数.4 [95] A.铁 [95] B.铜 [95] C.锌 [95] D.汞 [96] 题型.单选题 [96] 题干.拥塞攻击发生在()层 [96] 正确答案.A [96] 难易度.易 [96] 选项数.4 [96] A.物理层 [96] B.数据链路层 [96] C.网络层 [96] D.传输层 [97] 题型.单选题

[97] 题干.局域网可以实现()等功能

- [97] 正确答案.D
- [97] 难易度.中
- [97] 选项数.4
- [97] A.文件管理
- [97] B.应用软件共享
- [97] C.打印机共享
- [97] D.以上都是
- [98] 题型.单选题
- [98] 题干.无线局域网可以传输()。现在很多公司和校园都在用无线局域网。
 - [98] 正确答案.D
 - [98] 难易度.中
 - [98] 选项数.4
 - [98] A.音频
 - [98] B.视频
 - [98] C.文字
 - [98] D.以上都是
 - [99] 题型.单选题
 - [99] 题干.()结构网络是将各个节点设备和一根总线相连。
 - [99] 正确答案.C
 - [99] 难易度.易
 - [99] 选项数.4
 - [99] A.星型
 - [99] B.树形
 - [99] C.总线形
 - [99] D.环形

- [100] 题型.单选题
- [100] 题干.哪个是生成树协议
- [100] 正确答案.B
- [100] 难易度.易
- [100] 选项数.4
- [100] A.阻止路由回路
- [100] B.阻止交换回路
- [100] C.最佳路径选择.
- [100] D.以上都不对
- [101] 题型.单选题
- [101] 题干.()是由同相振荡且互相垂直的电场和磁场在空间以波的形式传递能量和动量,其传播方向垂直于电场与磁场构成的平面。
 - [101] 正确答案.A
 - [101] 难易度.易
 - [101] 选项数.4
 - [101] A.电磁波
 - [101] B.信道
 - [101] C.调制/解调
 - [101] D.短距离无线通信技术
 - [102] 题型.单选题
- [102] 题干. () 用于连接传感器网络、互联网和 Internet 等外部网络,各方面能力相对于传感器节点较强,可实现几种通信协议之间的转换
 - [102] 正确答案.C
 - [102] 难易度.易
 - [102] 选项数.4
 - [102] A.敏感元件
 - [102] B.变换器

- [102] C.汇聚节点
- [102] D.传感器节点
- [103] 题型.单选题
- [103] 题干.()模块负责与其他节点进行无线通信、交换控制信息 和收发采集数据。数据传输的能量占节点总能耗的绝大部分,所以通 常采用短距离、低功耗的无线通信模块。
 - [103] 正确答案.B
 - [103] 难易度.易
 - [103] 选项数.4
 - [103] A.处理器
 - [103] B.无线通信
 - [103] C.传感器
 - [103] D.能量供应
 - [104] 题型.单选题
- [104] 题干. ()是主要的服务类别之一,它向云计算提供商的个人或组织提供虚拟化计算资源,如虚拟机、存储、网络和操作系统。
 - [104] 正确答案.A
 - [104] 难易度.易
 - [104] 选项数.4
 - [104] A.基础设施即服务
 - [104] B.平台即服务
 - [104] C.软件即服务
 - [104] D.以上都不是
 - [105] 题型.单选题
 - [105] 题干.常见的网页恶意脚本的检测技术是()
 - [105] 正确答案.D
 - [105] 难易度.中

[105] 选项数.4 [105] A.客户端蜜罐技术 [105] B.静态代码检测 [105] C.动态行为检测 [105] D.以上都是 [106] 题型.单选题 [106] 题干.(),解决的是计算机程序到计算机程序之间的通信问 题,即所谓的"端"到 [106] 正确答案.C [106] 难易度.易 [106] 选项数.4 [106] A.物理层 [106] B.网络层 [106] C.运输层 [106] D.传输层 [107] 题型.单选题 题干.()包括应用基础设施/中间件和各种物联网的应用。 [107] [107] 正确答案.C [107] 难易度.易 [107] 选项数.4 [107] A.感知层 [107] B.网络层 [107] C.应用层 [107] D.以上都不是

 _	_		<u> </u>	

- [124] 题型.简答题
- [124] 题干.无线局域网的组建目标单标准是
- [124] 正确答案.A
- [124] 难易度.易
- [124] 选项数.1
- [124] A.第一,灵活性和独立性较强。无线局域网的部件的和相关设备的摆放不受任何空间限制。用户在连接到无线局域网以后。可以用自己是手机或笔记本等设备与系统网络进行连接,也不会影响到无线局域网的正常使用。第二,扩展性和先进性好。无线局域网的组建结构是非常简单。它会随着现在科技信息技术的发展而进行更新,提升性能和升级系统,从而使得信息传输更加快速。
 - [125] 题型.简答题
- [125] 题干.局域网一般为一个部门或单位所有,建网、维护以及扩展等较容易,系统灵活性高。其主要特点是
 - [125] 正确答案.A
 - [125] 难易度.难

- [125] 选项数.1
- [125] A.1,覆盖的地理范围较小,只在一个相对独立的局部范围内联,如一座或集中的建筑群内。2.使用专门铺设的传输介质进行联网,数据传输速率高(10Mb/s~10Gb/s)3.通信延迟时间短,可靠性较高4.局域网可以支持多种传输介质
 - [126] 题型.名词解释
 - [126] 题干.数据链路
 - [126] 正确答案.A
 - [126] 难易度.易
 - [126] 选项数.1
- [126] A.数据链路(逻辑线路):在一条物理线路之上,通过一些规程或协议来控制这些数据的传输,以保证被传输数据的正确性。实现这些规程或协议的硬件和软件加到物理线路,这样就构成了数据链路,从数据发送点到数据接收点所经过的传输途径。当采用复用技术时,一条物理链路上可以有多条数据链路。
 - [127] 题型.名词解释
 - [127] 题干.服务质量
 - [127] 正确答案.A
 - [127] 难易度.中
 - [127] 选项数.1
- [127] A.服务质量是指在运输连接点之间看到的某些运输连接的特征,是运输层能的度量,反映了运输质量及服务的可用性。
 - [128] 题型.判断题
- [128] 题干.数据链路层在物理层提供的服务的基础上向网络层提供服务,其最基本的服务是将源自网络层来的数据可靠地传输到相邻节点的目标机网络层。
 - [128] 正确答案.A

- [128] 难易度.易
- [128] 选项数.2
- [128] A.正确
- [128] B.错误
- [129] 题型.判断题
- [129] 题干.为了使传输中发生差错后只将有错的有限数据进行重发,数据链路层将比特流组合成以太帧为单位传送。每个帧除了要传送的数据外,还包括校验码,以使接收方能发现传输中的差错。
 - [129] 正确答案.A
 - [129] 难易度.易
 - [129] 选项数.2
 - [129] A.正确
 - [129] B.错误
 - [130] 题型.判断题
- [130] 题干.数据链路层的最基本的功能是向该层用户提供透明的和可靠的数据传送基本服务。
 - [130] 正确答案.A
 - [130] 难易度.易
 - [130] 选项数.2
 - [130] A.正确
 - [130] B.错误
 - [131] 题型.判断题
- [131] 题干.局域网自然就是局部地区形成的一个区域网络,其特点就是分布地区范围有限,可大可小,大到一栋建筑楼与相邻建筑之间的连接,小到可以是办公室之间的联系。局域网自身相对其他网络传输速度更快,性能更稳定,框架简易,并且是封闭性,这也是很多机构选择的原因所在。

- [131] 正确答案.A
- [131] 难易度.易
- [131] 选项数.2
- [131] A.正确
- [131] B.错误
- [132] 题型.判断题
- [132] 题干.在使用过程当中,通过维护局域网网络安全,能够有效地保护资料安全,保证局域网网络能够正常稳定的运行。
 - [132] 正确答案.A
 - [132] 难易度.易
 - [132] 选项数.2
 - [132] A.正确
 - [132] B.错误
 - [133] 题型.判断题
- [133] 题干.局域网络被广泛用来连接个人计算机和消费类电子设备,使它们能够共享资源和交换信息。当局域网被用于公司时,它们就称为企业网络。
 - [133] 正确答案.A
 - [133] 难易度.易
 - [133] 选项数.2
 - [133] A.正确
 - [133] B.错误
 - [134] 题型.判断题
- [134] 题干.局域网是一种私有网络,一般在一座建筑物内或建筑物附近,比如家庭、办公室或工厂
 - [134] 正确答案.A
 - [134] 难易度.易

- [134] 选项数.2
- [134] A.正确
- [134] B.错误
- [135] 题型.判断题
- [135] 题干.计算机设备又包括服务器与工作站,网络连接设备则包含了网卡、集线器、交换机,网络传输介质简单来说就是网线,由同轴电缆、双绞线及光缆 3 大原件构成。
 - [135] 正确答案.A
 - [135] 难易度.易
 - [135] 选项数.2
 - [135] A.正确
 - [135] B.错误
 - [136] 题型.填空题
 - [136] 题干.计算机网络中采用的传输媒体可分为有线和()两大类
 - [136] 难易度.易
 - [136] 选项数.1
 - [136] A.无线
 - [137] 题型.填空题
 - [137] 题干.()是通信网络中发送方和接收方之间的物理通路。
 - [137] 难易度.易
 - [137] 选项数.1
 - [137] A.传输媒体
 - [138] 题型.填空题
- [138] 题干.数据链路层是 OSI 参考模型中的第二层,介乎于物理层和()之间。
 - [138] 难易度.易

- [138] 选项数.1
- [138] A.网络层
- [139] 题型.填空题
- [139] 题干.()是以许多字符或许多比特组织成的数据块——帧为传输单位,在帧的起始处同步,使帧内维持固定的时钟
 - [139] 难易度.易
 - [139] 选项数.1
 - [139] A.同步协议
 - [141] 题型.简答题
 - [141] 题干.什么是计算机网络?
 - [141] 正确答案.A
 - [141] 难易度.难
 - [141] 选项数.1
- [141] A.计算机网络就是通过电缆、电话或无线通讯将两台以上的计算机互联起来的集合。
 - [142] 题型.判断题
 - [142] 题干.因特网又称为国际互联网。
 - [142] 正确答案.A
 - [142] 难易度.易
 - [142] 选项数.2
 - [142] A.正确
 - [142] B.错误
 - [143] 题型.填空题
 - [143] 题干.在较小区域内计算机通过通信线路相连组成的网络是
 - () .

- [143] 难易度.易
- [143] 选项数.1
- [143] A.局域网
- [144] 题型.单选题
- [144] 题干.虽然网络类型的划分标准各种各样,但是从地理范围划分是一种大家都认可的通用网络划分标准。按这种标准可以把各种网络类型划分为()种
 - [144] 正确答案.D
 - [144] 难易度.易
 - [144] 选项数.4
 - [145] 题型.单选题
 - [145] 题干.计算机资源包括()。
 - [145] 正确答案.D
 - [145] 难易度.易
 - [145] 选项数.4
 - [145] A.硬件资源
 - [145] B.软件资源
 - [145] C.数据资源
 - [145] D.以上都是
 - [146] 题型.单选题
- [146] 题干.数据通信中传递的信息均以二进制数据形式来表现,数据通信的另一个特点是总是与远程信息处理相联系,是包括()等内容的广义的信息处理
 - [146] 正确答案.D
 - [146] 难易度.易
 - [146] 选项数.4
 - [146] A.科学计算

- [146] B.过程控制
- [146] C.信息检索
- [146] D.以上都是
- [147] 题型.名词解释
- [147] 题干.负荷均衡
- [147] 正确答案.A
- [147] 难易度.中
- [147] 选项数.1
- [147] A.负荷均衡是指工作被均匀的分配给网络上的各台计算机系统。网络控制中心负责分配和检测,当某台计算机负荷过重时,系统会自动转移负荷到较轻的计算机系统去处理。
 - [148] 题型.判断题
- [148] 题干.计算机网络是指将地理位置不同的具有独立功能的多台计算机及其外部设备,通过通信线路连接起来,在网络操作系统,网络管理软件及网络通信协议的管理和协调下,实现资源共享和信息传递的计算机系统。
 - [148] 正确答案.A
 - [148] 难易度.易
 - [148] 选项数.2
 - [148] A.正确
 - [148] B.错误
 - [149] 题型.判断题
- [149] 题干.计算机网络也称计算机通信网。关于计算机网络的最简单定义是:一些相互连接的、以共享资源为目的的、治的计算机的集合
 - [149] 正确答案.A
 - [149] 难易度.易

- [149] 选项数.2
- [149] A.正确
- [149] B.错误
- [150] 题型.填空题
- [150] 题干. ()是依照一定的通信协议,利用数据传输技术在两个终端之间传递数据信息的一种通信方式和通信业务。
 - [150] 难易度.易
 - [150] 选项数.1
 - [150] A.数据通信
 - [151] 题型.单选题
 - [151] 题干.计算机发送出的信号都是()形式的。
 - [151] 正确答案.A
 - [151] 难易度.中
 - [151] 选项数.2
 - [151] A.数字
 - [151] B.英文
 - [152] 题型.判断题
- [152] 题干.信号的带宽是指该信号所包含的各种不同频率成分所占据的频率范围
 - [152] 正确答案.A
 - [152] 难易度.易
 - [152] 选项数.2
 - [152] A.正确
 - [152] B.错误
 - [153] 题型.判断题
 - [153] 题干.局域网一般来说只能是一个较小区域内,城域网是不同

地区的网络互联,不过在此要说明的一点就是这里的网络划分并没有 严格意义上地理范围的区分,只能是一个定性的概念。下面简要介绍 这几种计算机网络。

- [153] 正确答案.A
- [153] 难易度.易
- [153] 选项数.2
- [153] A.正确
- [153] B.错误
- [154] 题型.判断题
- [154] 题干.性能指标从不同的方面来度量计算机网络的性能
- [154] 正确答案.A
- [154] 难易度.易
- [154] 选项数.2
- [154] A.正确
- [154] B.错误
- [155] 题型.填空题
- [155] 题干.虽然网络类型的划分标准各种各样,但是从地理范围划分是一种大家都认可的通用网络划分标准。按这种标准可以把各种网络类型划分为局域网、城域网、广域网和()四种
 - [155] 难易度.易
 - [155] 选项数.1
 - [155] A.互联网
 - [156] 题型.单选题
- [156] 题干.()表示在单位时间内通过某个网络(或信道、接口)的数据量。
 - [156] 正确答案.C
 - [156] 难易度.中

- [156] 选项数.4
- [156] A.带宽
- [156] B.比特
- [156] C.吞吐量
- [156] D.时延
- [157] 题型.单选题
- [157] 题干.()是指数据(一个报文或分组,甚至比特)从网络(或链路)的一端传送到另一端所需的时间。
 - [157] 正确答案.D
 - [157] 难易度.易
 - [157] 选项数.4
 - [157] A.带宽
 - [157] B.比特
 - [157] C.吞吐量
 - [157] D.时延
 - [158] 题型.判断题
- [158] 题干.在计算机网络中,带宽用来表示网络的通信线路所能传送数据的能力,因此网络带宽表示在单位时间内从网络中的某一点到另一点所能通过的"最高数据率"。
 - [158] 正确答案.A
 - [158] 难易度.易
 - [158] 选项数.2
 - [158] A.正确
 - [158] B.错误
 - [159] 题型.填空题
 - [159] 题干.()本来是指某个信号具有的频带宽度。
 - [159] 难易度.中

- [159] 选项数.1
- [159] A.带宽
- [160] 题型.填空题
- [160] 题干.()是计算机中数据量的单位,也是信息论中使用的信息

量的单位

- [160] 难易度.易
- [160] 选项数.1
- [160] A.比特
- [161] 题型.单选题
- [161] 题干. () 是计算机网络 OSI 模型中最低的一层。
- [161] 正确答案.A
- [161] 难易度.易
- [161] 选项数.4
- [161] A.物理层
- [161] B.带宽
- [161] C.比特
- [161] D.吞吐量
- [162] 题型.简答题
- [162] 题干.物理层主要功能:
- [162] 正确答案.A
- [162] 难易度.中
- [162] 选项数.1
- [162] A.为数据端设备提供传送数据通路、传输数据。
- [163] 题型.简答题
- [163] 题干.物理层要解决的主要问题
- [163] 正确答案.A

- [163] 难易度.中
- [163] 选项数.1
- [163] A. (1) 物理层要尽可能地屏蔽掉物理设备和传输媒体,通信手段的不同,使数据链路层感觉不到这些差异,只考虑完成本层的协议和服务。 (2) 给其服务用户 (数据链路层) 在一条物理的传输媒体上传送和接收比特流 (一般为串行按顺序传输的比特流) 的能力,为此,物理层应该解决物理连接的建立、维持和释放问题。 (3) 在两个相邻系统之间唯一地标识数据电路

[164] 题型.判断题

- [164] 题干.物理层是 OSI 的第一层,它虽然处于最底层,却是整个开放系统的基础。物理层为设备之间的数据通信提供传输媒体及互连设备,为数据传输提供可靠的环境。如果您想要用尽量少的词来记住这个第一层,那就是"信号和介质"。
 - [164] 正确答案.A
 - [164] 难易度.易
 - [164] 选项数.2
 - [164] A.正确
 - [164] B.错误
 - [165] 题型.判断题
- [165] 题干.物理层规定:为传输数据所需要的物理链路创建、维持、 拆除,而提供具有机械的,电子的,功能的和规范的特性
 - [165] 正确答案.A
 - [165] 难易度.易
 - [165] 选项数.2
 - [165] A.正确
 - [165] B.错误

- [166] 题型.单选题
- [166] 题干.() 指明接口所用的接线器的形状和尺寸、引线数目和排列、固定和锁定装置等等。
 - [166] 正确答案.A
 - [166] 难易度.易
 - [166] 选项数.4
 - [166] A.机械特性
 - [166] B.电气特性
 - [166] C.功能特性
 - [166] D.规程特性
 - [167] 题型.单选题
 - [167] 题干.()指明在接口电缆的各条线上出现的电压的范围
 - [167] 正确答案.B
 - [167] 难易度.易
 - [167] 选项数.4
 - [167] A.机械特性
 - [167] B.电气特性
 - [167] C.功能特性
 - [167] D.规程特性
 - [168] 题型.单选题
 - [168] 题干.()指明某条线上出现的某一电平的电压表示何意
 - [168] 正确答案.C
 - [168] 难易度.易
 - [168] 选项数.4
 - [168] A.机械特性
 - [168] B.电气特性
 - [168] C.功能特性
 - [168] D.规程特性

- [169] 题型.单选题
- [169] 题干.()指明对于不同功能的各种可能事件的出现顺序
- [169] 正确答案.D
- [169] 难易度.易
- [169] 选项数.4
- [169] A.机械特性
- [169] B.电气特性
- [169] C.功能特性
- [169] D.规程特性
- [172] 题型.名词解释
- [172] 题干.传输媒体
- [172] 正确答案.A
- [172] 难易度.易
- [172] 选项数.1
- [172] A.传输媒体也称传输介质或传输媒介,它就是数据传输系统中在发送器和接收器之间的物理通路
 - [174] 题型.判断题
- [174] 题干.PC 机的异步串行通信编程方法内容包括 DOS、WINDOWS 和 BIOS 级 PC 通信、基于异步通信与器的系统的 PC 通信以及通信编程方法。
 - [174] 正确答案.A
 - [174] 难易度.易
 - [174] 选项数.2

- [174] A.正确
- [174] B.错误
- [175] 题型.判断题
- [175] 题干.PC 机一般常有两个异步串行端口,分别称作 COM1 和
- COM2, 它们都符合 RS-232C 标准。在
 - [175] 正确答案.A
 - [175] 难易度.易
 - [175] 选项数.2
 - [175] A.正确
 - [175] B.错误
 - [176] 题型.判断题
- [176] 题干.PC 机的异步串行通信编程方法内容包括 DOS、
- WINDOWS 和 BIOS 级 PC 通信、基于异步通信与器的系统的 PC 通信以及通信编程方法。
 - [176] 正确答案.A
 - [176] 难易度.易
 - [176] 选项数.2
 - [176] A.正确
 - [176] B.错误
 - [177] 题型.判断题
 - [177] 题干.网络传输媒介的质量的好坏会影响数据传输的质量,包
- 括速率、数据丢包等。
 - [177] 正确答案.A
 - [177] 难易度.易
 - [177] 选项数.2
 - [177] A.正确
 - [177] B.错误

- [178] 题型.填空题
- [178] 题干.计算机网络中采用的传输媒体可分为有线和()两大类
- [178] 难易度.易
- [178] 选项数.1
- [178] A.无线
- [179] 题型.填空题
- [179] 题干.()是通信网络中发送方和接收方之间的物理通路。
- [179] 难易度.易
- [179] 选项数.1
- [179] A.传输媒体
- [180] 题型.单选题
- [180] 题干.物理特性 双绞线一般是()质的,提供良好的传导率
- [180] 正确答案.B
- [180] 难易度.易
- [180] 选项数.4
- [180] A.铁
- [180] B.铜
- [180] C.锌
- [180] D.汞

[184] 题型.判断题

[184] 题干.收螺旋扭在一起的两根绝缘导线组成。线对扭在一起可以减少相互间的辐射电磁干扰,双绞线早就用在电话通信中模拟信号的传输,也可用于数据信号的传输,是最常用的传输媒体。

- [184] 正确答案.A
- [184] 难易度.易
- [184] 选项数.2
- [184] A.正确
- [184] B.错误
- [185] 题型.判断题
- [185] 题干.光纤是光导纤维的简称,它由能传导光波的石英下班纤维,外加保护层构成。
 - [185] 正确答案.A
 - [185] 难易度.易
 - [185] 选项数.2
 - [185] A.正确
 - [185] B.错误
 - [186] 题型.单选题
- [186] 题干.IGMP、SMTP、UDP 分别对应于 OSIRM 中的哪一层协议
 - [186] 正确答案.C
 - [186] 难易度.易
 - [186] 选项数.4
 - [186] A.网络层、传输层、会话层
 - [186] B.物理层、数据链路层、传输层
 - [186] C.网络层、应用层、传输层
 - [186] D.传输层、会话层、应用层
 - [187] 题型.单选题
 - [187] 题干.拥塞攻击发生在()层
 - [187] 正确答案.A
 - [187] 难易度.易

- [187] 选项数.4
- [187] A.物理层
- [187] B.数据链路层
- [187] C.网络层
- [187] D.传输层
- [189] 题型.填空题
- [189] 题干.物理层协议的目的是()
- [189] 难易度.难
- [189] 选项数.1
- [189] A.通过物理链路传输比特流
- [190] 题型.名词解释
- [190] 题干.数据链路
- [190] 正确答案.A
- [190] 难易度.易
- [190] 选项数.1
- [190] A.数据链路(逻辑线路):在一条物理线路之上,通过一些规程或协议来控制这些数据的传输,以保证被传输数据的正确性。实现这些规程或协议的硬件和软件加到物理线路,这样就构成了数据链路,从数据发送点到数据接收点所经过的传输途径。当采用复用技术时,一条物理链路上可以有多条数据链路。
 - [191] 题型.名词解释
 - [191] 题干.物理链路
 - [191] 正确答案.A
 - [191] 难易度.易
 - [191] 选项数.1
 - [191] A.物理链路(物理线路):是由传输介质与设备组成的。原

始的物理传输线路是指没有采用高层差错控制的基本的物理传输介质与设备。

- [192] 题型.判断题
- [192] 题干.数据链路层在物理层提供的服务的基础上向网络层提供服务,其最基本的服务是将源自网络层来的数据可靠地传输到相邻节点的目标机网络层。
 - [192] 正确答案.A
 - [192] 难易度.易
 - [192] 选项数.2
 - [192] A.正确
 - [192] B.错误
- [193] 题型.填空题
- [193] 题干.数据链路层是 OSI 参考模型中的第二层,介乎于物理层和()之间。
 - [193] 难易度.易
 - [193] 选项数.1
 - [193] A.网络层
 - [194] 题型.判断题
- [194] 题干.为了使传输中发生差错后只将有错的有限数据进行重发,数据链路层将比特流组合成以太帧为单位传送。每个帧除了要传送的数据外,还包括校验码,以使接收方能发现传输中的差错。
 - [194] 正确答案.A
 - [194] 难易度.易
 - [194] 选项数.2
 - [194] A.正确
 - [194] B.错误

- [195] 题型.判断题
- [195] 题干.数据链路层的最基本的功能是向该层用户提供透明的和可靠的数据传送基本服务。
 - [195] 正确答案.A
 - [195] 难易度.易
 - [195] 选项数.2
 - [195] A.正确
 - [195] B.错误
- [196] 题型.判断题
- [196] 题干.数据链路层主要有两个功能: 帧编码和误差纠正控制。 帧编码意味着定义一个包含信息频率、位同步、源地址、目标地址以及其他控制信息的数据包。数据链路层协议又被分为两个子层: 逻辑链路控制 (LLC) 协议和媒体访问控制 (MAC) 协议。
 - [196] 正确答案.A
 - [196] 难易度.易
 - [196] 选项数.2
 - [196] A.正确
 - [196] B.错误
 - [198] 题型.填空题
- [198] 题干.()是以许多字符或许多比特组织成的数据块——帧为传输单位,在帧的起始处同步,使帧内维持固定的时钟
 - [198] 难易度.易
 - [198] 选项数.1
 - [198] A.同步协议
 - [199] 题型.填空题
 - [199] 题干. ()以字符为独立的信息传输单位,在每个字符的起始

处开始对字符内的比特实现同步,但字符与字符之间的间隔时间是不固定的

- [199] 难易度.易
- [199] 选项数.1
- [199] A.异步协议
- [200] 题型.单选题
- [200] 题干.()的覆盖范围一般是方圆几千米之内,其具备的安装便捷、成本节约、扩展方便等特点使其在各类办公室内运用广泛。
 - [200] 正确答案.B
 - [200] 难易度.易
 - [200] 选项数.4
 - [200] A.物理层
 - [200] B.局域网
 - [200] C.网络层
 - [200] D.传输层
 - [201] 题型.单选题
 - [201] 题干.局域网可以实现()等功能
 - [201] 正确答案.D
 - [201] 难易度.中
 - [201] 选项数.4
 - [201] A.文件管理
 - [201] B.应用软件共享
 - [201] C.打印机共享
 - [201] D.以上都是
 - [202] 题型.判断题
- [202] 题干.局域网自然就是局部地区形成的一个区域网络,其特点就是分布地区范围有限,可大可小,大到一栋建筑楼与相邻建筑之间

的连接,小到可以是办公室之间的联系。局域网自身相对其他网络传输速度更快,性能更稳定,框架简易,并且是封闭性,这也是很多机构选择的原因所在。

- [202] 正确答案.A
- [202] 难易度.易
- [202] 选项数.2
- [202] A.正确
- [202] B.错误
- [203] 题型.判断题
- [203] 题干.在使用过程当中,通过维护局域网网络安全,能够有效地保护资料安全,保证局域网网络能够正常稳定的运行。
 - [203] 正确答案.A
 - [203] 难易度.易
 - [203] 选项数.2
 - [203] A.正确
 - [203] B.错误
 - [204] 题型.判断题
- [204] 题干.局域网络被广泛用来连接个人计算机和消费类电子设备,使它们能够共享资源和交换信息。当局域网被用于公司时,它们就称为企业网络。
 - [204] 正确答案.A
 - [204] 难易度.易
 - [204] 选项数.2
 - [204] A.正确
 - [204] B.错误
 - [205] 题型.判断题
 - [205] 题干.局域网是一种私有网络,一般在一座建筑物内或建筑物

附近,比如家庭、办公室或工厂

- [205] 正确答案.A
- [205] 难易度.易
- [205] 选项数.2
- [205] A.正确
- [205] B.错误
- [206] 题型.判断题
- [206] 题干.计算机设备又包括服务器与工作站,网络连接设备则包含了网卡、集线器、交换机,网络传输介质简单来说就是网线,由同轴电缆、双绞线及光缆 3 大原件构成。
 - [206] 正确答案.A
 - [206] 难易度.易
 - [206] 选项数.2
 - [206] A.正确
 - [206] B.错误
 - [207] 题型.填空题
 - [207] 题干.局域网自身的组成大体由计算机设备、网络连接设备、
 - () 3 大部分构成
 - [207] 难易度.易
 - [207] 选项数.1
 - [207] A.网络传输介质
 - [208] 题型.单选题
- [208] 题干.无线局域网可以传输()。现在很多公司和校园都在用无线局域网。
 - [208] 正确答案.D
 - [208] 难易度.中
 - [208] 选项数.4

- [208] A.音频
- [208] B.视频
- [208] C.文字
- [208] D.以上都是
- [210] 题型.简答题
- [210] 题干.无线局域网的组建目标单标准是
- [210] 正确答案.A
- [210] 难易度.易
- [210] 选项数.1
- [210] A.第一,灵活性和独立性较强。无线局域网的部件的和相关设备的摆放不受任何空间限制。用户在连接到无线局域网以后。可以用自己是手机或笔记本等设备与系统网络进行连接,也不会影响到无线局域网的正常使用。第二,扩展性和先进性好。无线局域网的组建结构是非常简单。它会随着现在科技信息技术的发展而进行更新,提升性能和升级系统,从而使得信息传输更加快速。
 - [211] 题型.简答题
- [211] 题干.局域网一般为一个部门或单位所有,建网、维护以及扩展等较容易,系统灵活性高。其主要特点是
 - [211] 正确答案.A
 - [211] 难易度.难
 - [211] 选项数.1
- [211] A.1,覆盖的地理范围较小,只在一个相对独立的局部范围内联,如一座或集中的建筑群内。2.使用专门铺设的传输介质进行联网,数据传输速率高(10Mb/s~10Gb/s)3.通信延迟时间短,可靠性较高4.局域网可以支持多种传输介质

- [212] 题型.判断题
- [212] 题干.无线局域网的实现协议众多,当前最广泛使用的当属 Wi-Fi,只需要一个路由器,即可以达到让所有具有无线功能的设备组 成一个无线局域网,非常方便灵活。
 - [212] 正确答案.A
 - [212] 难易度.易
 - [212] 选项数.2
 - [212] A.正确
 - [212] B.错误
 - [214] 题型.单选题
- [214] 题干. ()这种结构的网络是各工作站以星形方式连接起来的,网中的每一个节点设备都以中心节为中心,通过连接线与中心节点相连,如果一个工作站需要传输数据,它首先必须通过中心节点。
 - [214] 正确答案.A
 - [214] 难易度.中
 - [214] 选项数.4
 - [214] A.星型
 - [214] B.树形
 - [214] C.总线形
 - [214] D.环形
 - [215] 题型.单选题
- [215] 题干.()结构网络是天然的分级结构,又被称为分级的集中式 网络
 - [215] 正确答案.B
 - [215] 难易度.易
 - [215] 选项数.4
 - [215] A.星型

- [215] B.树形
- [215] C.总线形
- [215] D.环形
- [216] 题型.单选题
- [216] 题干.()结构网络是将各个节点设备和一根总线相连。
- [216] 正确答案.C
- [216] 难易度.易
- [216] 选项数.4
- [216] A.星型
- [216] B.树形
- [216] C.总线形
- [216] D.环形
- [217] 题型.单选题
- [217] 题干.()结构是网络中各节点通过一条首尾相连的通信链路连接起来的一个闭合环形结构网。
 - [217] 正确答案.D
 - [217] 难易度.易
 - [217] 选项数.4
 - [217] A.星型
 - [217] B.树形
 - [217] C.总线形
 - [217] D.环形
 - [218] 题型.判断题
 - [218] 题干.局域网通常是分布在一个有限地理范围内的网络系统,
- 一般所涉及的地理范围只有几公里。局域网专用性非常强,具有比较稳定和规范的拓扑结构。
 - [218] 正确答案.A

- [218] 难易度.易
- [218] 选项数.2
- [218] A.正确
- [218] B.错误
- [219] 题型.判断题
- [219] 题干.环形结构网络的结构也比较简单,系统中各工作站地位相等。系统中通信设备和线路比较节省。
 - [219] 正确答案.A
 - [219] 难易度.易
 - [219] 选项数.2
 - [219] A.正确
 - [219] B.错误
 - [220] 题型.判断题
- [220] 题干.在网中信息设有固定方向单向流动,两个工作站节点之间仅有一条通路,系统中无信道选择问题;某个结点的故障将导致物理瘫痪。
 - [220] 正确答案.A
 - [220] 难易度.易
 - [220] 选项数.2
 - [220] A.正确
 - [220] B.错误
 - [221] 题型.判断题
- [221] 题干.环网中,由于环路是封闭的,所以不便于扩充,系统响应延时长,且信息传输效率相对较低。
 - [221] 正确答案.A
 - [221] 难易度.易
 - [221] 选项数.2

- [221] A.正确
- [221] B.错误
- [222] 题型.判断题
- [222] 题干.局域网相较于其他网络,其信息的传播速度较快,传递方式也相对简单,如果局域网中的某一台计算机受到了病毒的入侵,病毒会通过局域网中的信息传播散播到所有计算机当中。
 - [222] 正确答案.A
 - [222] 难易度.易
 - [222] 选项数.2
 - [222] A.正确
 - [222] B.错误
 - [223] 题型.判断题
- [223] 题干.局域网用户在使用网络进行数据传输时,有时会使用到外部存储设备,但是用户没有对外部设备安全检测的习惯,而是直接连接网络进行使用。
 - [223] 正确答案.A
 - [223] 难易度.易
 - [223] 选项数.2
 - [223] A.正确
 - [223] B.错误
 - [225] 题型.判断题
- [225] 题干.作为总线的通信连线可以是同轴电缆、双绞线,也可以 是扁平电缆。
 - [225] 正确答案.A
 - [225] 难易度.易
 - [225] 选项数.2

- [225] A.正确
- [225] B.错误
- [226] 题型.判断题
- [226] 题干.总线形结构网络简单、灵活,可扩充性能好。所以,进行节点设备的插入与拆卸非常方便
 - [226] 正确答案.A
 - [226] 难易度.易
 - [226] 选项数.2
 - [226] A.正确
 - [226] B.错误
 - [227] 题型.填空题
- [227] 题干.在总线结构中,作为数据通信必经的总线的负载能量是有限度的,这是由通信媒体本身的物理性能决定的。所以,总线结构网络中工作站节点的个数是有限制的,如果工作站节点的个数超出总线负载能量,就需要()总线的长度,并加入相当数量的附加转接部件,使总线负载达到容量要求。
 - [227] 难易度.易
 - [227] 选项数.1
 - [227] A.延长
 - [229] 题型.判断题
 - [229] 题干.以太网属于广域网
 - [229] 正确答案.B
 - [229] 难易度.易
 - [229] 选项数.2
 - [229] A.正确
 - [229] B.错误

[230] 题型.填空题 题干.TCP 的主要功能是 [230] [230] 难易度.易 [230] 选项数.1 [230] A.保证可靠传输 [231] 题型.判断题 [231] 题干.传输层属于局域网层次 [231] 正确答案.B 难易度.易 [231] 选项数.2 [231] [231] A.正确 [231] B.错误 [232] 题型.判断题 [232] 题干.允许动态分配 IP 地址,对于 IP 地址非常紧缺的今天来 说非常重要。 [232] 正确答案.A [232] 难易度.易 [232] 选项数.2 [232] A.正确 [232] B.错误 [233] 题型.判断题 [233] 题干.物理层不属于局域网层次 正确答案.B [233] 难易度.易 [233] [233] 选项数.2

- [233] A.正确 [233] B.错误 [234] 题型.填空题 [234] 题干.生成树协议的国际标准是() 难易度.易 [234] [234] 选项数.1 [234] A.IEEE 802. 1d [235] 题型.判断题 [235] 题干.ISDN 提供多种可选的用户接入速率 [235] 正确答案.A [235] 难易度.易 选项数.2 [235] [235] A.正确 [235] B.错误 [236] 题型.单选题 题干.哪个是生成树协议 [236] [236] 正确答案.B 难易度.易 [236] [236] 选项数.4 A.阻止路由回路 [236] [236] B.阻止交换回路 [236] C.最佳路径选择. [236] D.以上都不对 [237] 题型.填空题
- [237] 题干.组播 IP 地址采用()映射到组播 MAC 地址中
- [237] 难易度.易

- [237] 选项数.1
- [237] A.高 23 位
- [238] 题型.填空题
- [238] 题干.己知同一网段内一台主机 IP 地址,通过哪种方式获取 MAC 地址
 - [238] 难易度.易
 - [238] 选项数.1
 - [238] A.发送 ARP 请求
 - [240] 题型.填空题
- [240] 题干.在 Windows 系统中需要重新从 DHCP 服务器获取 IP
- 地址时,使用()命令
 - [240] 难易度.中
 - [240] 选项数.1
 - [240] A.ipconfig /renew
 - [243] 题型.填空题
 - [243] 题干.物理层协议的目的是()
 - [243] 难易度.难
 - [243] 选项数.1
 - [243] A.通过物理链路传输比特流
 - [244] 题型.填空题
- [244] 题干.在无盘工作站中,客户端是通过()来自动获得 IP 地址的。
 - [244] 难易度.易

- [244] 选项数.1
- [244] A.BOOTUP
- [245] 题型.判断题
- [245] 题干.互联网,即广域网、局域网及单机按照一定的通讯协议组成的国际计算机网络。
 - [245] 正确答案.A
 - [245] 难易度.易
 - [245] 选项数.2
 - [245] A.正确
 - [245] B.错误
 - [246] 题型.判断题
- [246] 题干.广域网,又称广域网、外网、公网。是连接不同地区局域网或城域网计算机通信的远程网
 - [246] 正确答案.A
 - [246] 难易度.易
 - [246] 选项数.2
 - [246] A.正确
 - [246] B.错误
 - [248] 题型.简答题
 - [248] 题干.路由器的启动过程应该是
 - [248] 正确答案.A
 - [248] 难易度.难
 - [248] 选项数.1
- [248] A.1,路由器在加电后首先会进行 POST, Power On Self Test (上电自检,对硬件进行检测的过程)。2. POST 完成后,首先读取 ROM 里的 BootStrap 程序进行初步引导。3. 初步引导完成后,尝

试定位并读取完整的 ISO 镜像文件。在这里,路由器将会首先在 FLASH 中查找 ISO 文件,如果找到了 ISO 文件的话,那么读取 ISO 文件,引导路由器。4. 如果在 FLASH 中没有找到 ISO 文件的话,那 么路由器将会进入 BOOT 模式,在 BOOT 模式下可以使用 TFTP 上的 ISO 文件。或者使用 TFTP/X-MO

- [249] 题型.判断题
- [249] 题干.路由器又可以称之为网关设备。路由器就是在 OSI/RM 中完成的网络层中继以及第三层中继任务,对不同的网络之间的数据包进行存储、分组转发处理,其主要就是在不同的逻辑分开网络。
 - [249] 正确答案.A
 - [249] 难易度.易
 - [249] 选项数.2
 - [249] A.正确
 - [249] B.错误
 - [250] 题型.填空题
- [250] 题干. ()是连接两个或多个网络的硬件设备,在网络间起网关的作用,是读取每一个数据包中的地址然后决定如何传送的专用智能性的网络设备。
 - [250] 难易度.易
 - [250] 选项数.1
 - [250] A.路由器
 - [251] 题型.填空题
- [251] 题干.路由器最主要的功能可以理解为实现信息的转送。因此,我们把这个过程称之为()过程。
 - [251] 难易度.易
 - [251] 选项数.1
 - [251] A.寻址

[252] 题型.判断题 题干.路由器的核心是背板,高效率的背板有助于提高路由器 [252] 的性能。 [252] 正确答案.A [252] 难易度.易 [252] 选项数.2 [252] A.正确 [252] B.错误 [253] 题型.判断题 [253] 题干.动态路由会改变它们的路由决策以便反映出拓扑结构的 变化,通常也会反映出流量的变化情况 [253] 正确答案.A [253] 难易度.易 [253] 选项数.2 [253] A.正确 [253] B.错误 [254] 题型.判断题 [254] 题干.动态路由算法在多个方面有所不同:获取信息的来源不 同,改变路径的时间不同以及用于路由优化的度量不同 [254] 正确答案.A [254] 难易度.易 [254] 选项数.2 [254] A.正确 [254] B.错误

- [256] 题型.填空题
- [256] 题干.IOS 配置通常是通过基于()的命令行接口进行的
- [256] 难易度.易
- [256] 选项数.1
- [256] A.文本
- [257] 题型.单选题
- [257] 题干.运行配置文件:也称为活动配置文件, 驻留在()中
- [257] 正确答案.B
- [257] 难易度.易
- [257] 选项数.4
- [257] A.NVRAM
- [257] B.内存
- [257] C.内存和 NVRAM
- [257] D.以上都不对
- [259] 题型.单选题
- [259] 题干.重新显示前一命令的快捷键是()
- [259] 正确答案.D
- [259] 难易度.易
- [259] 选项数.4
- [259] A.Ctd+A
- [259] B.Ctd+F
- [259] C.Ctd+D
- [259] D.Ctd+P或上箭头
- [260] 题型.判断题
- [260] 题干.IOS 配置通常是通过基于文本的命令行接口进行的
- [260] 正确答案.A

- [260] 难易度.易
- [260] 选项数.2
- [260] A.正确
- [260] B.错误
- [261] 题型.填空题
- [261] 题干.可以在路由器的特权模式提示符下输入命令()重新启动配置向导
 - [261] 难易度.易
 - [261] 选项数.1
 - [261] A.setup
 - [262] 题型.判断题
 - [262] 题干.内存属于路由器的硬件组成。
 - [262] 正确答案.A
 - [262] 难易度.易
 - [262] 选项数.2
 - [262] A.正确
 - [262] B.错误
 - [264] 题型.填空题
 - [264] 题干.重新显示后一命令的快捷键是()
 - [264] 难易度.易
 - [264] 选项数.1
 - [264] A.Ctd+N 或下箭头
 - [266] 题型.填空题
 - [266] 题干.()通常是通过基于文本的命令行接口进行的。

- [266] 难易度.易
- [266] 选项数.1
- [266] A.IOS 配置
- [267] 题型.判断题
- [267] 题干.可以在路由器的特权模式提示符下输入命令 setup 重新启动配置向导。
 - [267] 正确答案.A
 - [267] 难易度.易
 - [267] 选项数.2
 - [267] A.正确
 - [267] B.错误
 - [269] 题型.填空题
 - [269] 题干.命令快捷键 Ctd+K 的作用是()
 - [269] 难易度.难
 - [269] 选项数.1
 - [269] A.删除从光标开始直到行尾的所有字符.
 - [270] 题型.单选题
- [270] 题干.()是由同相振荡且互相垂直的电场和磁场在空间以波的形式传递能量和动量,其传播方向垂直于电场与磁场构成的平面。
 - [270] 正确答案.A
 - [270] 难易度.易
 - [270] 选项数.4
 - [270] A.电磁波
 - [270] B.信道
 - [270] C.调制/解调
 - [270] D.短距离无线通信技术

[275] 题型.简答题

[275] 题干.无线传感器的定义

[275] 正确答案.A

[275] 难易度.中

[275] 选项数.1

[275] A.无线传感器网络是大量的静止或移动的传感器以自组织和 多跳的方式构成的无线网络。其目的是协作地感知、采集和处理传输 网络覆盖地理区域内感知对象的监测信息,并报告给用户。

[276] 题型.判断题

[276] 题干.18 世纪物理学家麦克斯韦预言了电磁波的存在,后由赫兹用实验证明了电磁波的存在。

[276] 正确答案.A

[276] 难易度.易

[276] 选项数.2

[276] A.正确

[276] B.错误

[277] 题型.判断题

[277] 题干.数字信道是一种离散信道,它只能传送离散的数字信号。

[277] 正确答案.A

[277] 难易度.易

[277] 选项数.2

- [277] A.正确
- [277] B.错误
- [278] 题型.判断题
- [278] 题干.无线传感器网络(Wireless Sensor Network, WSN)是一种全新的信息获取和处理技术,是集微机电技术、传感器技术和无线通信技术为一体的技术,而无线通信技术是无线传感器网络的支撑技术之一。
 - [278] 正确答案.A
 - [278] 难易度.易
 - [278] 选项数.2
 - [278] A.正确
 - [278] B.错误
 - [279] 题型.填空题
- [279] 题干.信道可以从狭义和广义两方面理解,狭义信道即信号传输的媒质,分为有线信道和()
 - [279] 难易度.易
 - [279] 选项数.1
 - [279] A.无线信道
 - [280] 题型.单选题
- [280] 题干.(),解决的是计算机程序到计算机程序之间的通信问题,即所谓的"端"到
 - [280] 正确答案.C
 - [280] 难易度.易
 - [280] 选项数.4
 - [280] A.物理层
 - [280] B.网络层

- [280] C.运输层
- [280] D.传输层
- [282] 题型.名词解释
- [282] 题干.服务质量
- [282] 正确答案.A
- [282] 难易度.中
- [282] 选项数.1
- [282] A.服务质量是指在运输连接点之间看到的某些运输连接的特征,是运输层能的度量,反映了运输质量及服务的可用性。
 - [283] 题型.判断题
- [283] 题干.运输层位于网络层之上、会话层之下,它利用网络层子系统提供给它的服务去开发本层的功能,并实现本层对会话层的服务。
 - [283] 正确答案.A
 - [283] 难易度.易
 - [283] 选项数.2
 - [283] A.正确
 - [283] B.错误
 - [284] 题型.填空题
- [284] 题干.OSI 七层模型中的物理层、数据链路层和网络层,它们是面向网络通信的低三层协议。()负责端到端的通信,既是七层模型中负责数据通信的最高层,又是面向网络通信的低三层和面向信息处理的最高三层之间的中间层。
 - [284] 难易度.易
 - [284] 选项数.1
 - [284] A.运输层

- [285] 题型.单选题
- [285] 题干. ()包括对发送者和接收者的确认、数据的加密以及通过和解密以及通过保密的链路和节点的路由选择等安全保密的服务
 - [285] 正确答案.A
 - [285] 难易度.易
 - [285] 选项数.4
 - [285] A.安全保密
 - [285] B.状态报告
 - [285] C.连接管理
 - [285] D.用户接口
 - [286] 题型.单选题
 - [286] 题干.()向运输层用户提供运输实体或运输连接的状态信息
 - [286] 正确答案.B
 - [286] 难易度.易
 - [286] 选项数.4
 - [286] A.安全保密
 - [286] B.状态报告
 - [286] C.连接管理
 - [286] D.用户接口
 - [287] 题型.单选题
 - [287] 题干. ()面向连接的协议需要提供建立和终止连接的功能。
 - [287] 正确答案.C
 - [287] 难易度.易
 - [287] 选项数.4
 - [287] A.安全保密
 - [287] B.状态报告

- [287] C.连接管理
- [287] D.用户接口
- [288] 题型.单选题
- [288] 题干.()机制可以有多种方式,包括采用过程调用、通过邮箱运输数据和参数、用 DMA 方式在主机与具有运输层实体的前端处理机之间运输等。
 - [288] 正确答案.D
 - [288] 难易度.中
 - [288] 选项数.4
 - [288] A.安全保密
 - [288] B.状态报告
 - [288] C.连接管理
 - [288] D.用户接口
 - [290] 题型.判断题
- [290] 题干.数据可分为正常的服务数据分组和快速服务数据分组两种,对快速服务数据分组的运输可暂时中止当前的数据运输,在接收端用中断方式优先接收。
 - [290] 正确答案.A
 - [290] 难易度.易
 - [290] 选项数.2
 - [290] A.正确
 - [290] B.错误
 - [291] 题型.判断题
- [291] 题干.数据运输的任务是在两个运输实体之间运输用户数据和控制数据。一般采用全双工服务,个别场合也可采用半双工服务
 - [291] 正确答案.A

- [291] 难易度.易
- [291] 选项数.2
- [291] A.正确
- [291] B.错误
- [292] 题型.填空题
- [292] 题干.()的任务是在两个运输实体之间运输用户数据和控制数据。
 - [292] 难易度.易
 - [292] 选项数.1
 - [292] A.数据运输
 - [293] 题型.判断题
- [293] 题干.运输层的最终目标是为传送服务用户提供有效、可靠和价格合理的运输服务,而传送服务的用户即会话层实体。运输层是OSI 七层模型中最重要最关键的一层,是唯一负责总体数据传输和控制的一层
 - [293] 正确答案.A
 - [293] 难易度.易
 - [293] 选项数.2
 - [293] A.正确
 - [293] B.错误
 - [294] 题型.判断题
- [294] 题干.运输层要达到两个主要目的:第一提供可靠的端到端的通信;第二,向会话层提供独立于网络的运输服务。
 - [294] 正确答案.A
 - [294] 难易度.易
 - [294] 选项数.2

- [294] A.正确
- [294] B.错误
- [296] 题型.判断题
- [296] 题干.一段时间以便一次发送更多的数据。为了强迫数据发送,可以使用 PUSH 标记;对于紧急数据 (urgent data),可以使用 URGENT 标记。
 - [296] 正确答案.A
 - [296] 难易度.易
 - [296] 选项数.2
 - [296] A.正确
 - [296] B.错误
 - [297] 题型.填空题
- [297] 题干.从 TCP 报文段格式图可以看出,一个 TCP 报文段分为首部和()两部分。
 - [297] 难易度.易
 - [297] 选项数.1
 - [297] A.数据
 - [298] 题型.填空题
 - [298] 题干.用户数据报 UDP 包括两个字段:数据字段和()。
 - [298] 难易度.易
 - [298] 选项数.1
 - [298] A.首部字段
 - [299] 题型.单选题
- [299] 题干.()实现对物理世界的智能感知识别、信息采集处理和自动控制,并通过通信模块将物理实体连接到网络层和应用层。

- [299] 正确答案.A
- [299] 难易度.易
- [299] 选项数.4
- [299] A.感知层
- [299] B.网络层
- [299] C.应用层
- [299] D.以上都不是
- [300] 题型.单选题
- [300] 题干. ()包括应用基础设施/中间件和各种物联网的应用。
- [300] 正确答案.C
- [300] 难易度.易
- [300] 选项数.4
- [300] A.感知层
- [300] B.网络层
- [300] C.应用层
- [300] D.以上都不是
- [301] 题型.单选题
- [301] 题干.()主要实现信息的传递、路由和控制,包括延伸网络、接入网和核心网络。
 - [301] 正确答案.B
 - [301] 难易度.易
 - [301] 选项数.4
 - [301] A.感知层
 - [301] B.网络层
 - [301] C.应用层
 - [301] D.以上都不是

```
[304]
     题型.填空题
[304]
     题干.在白皮书中,物联网网络架构由感知层、网络层和()
组成
[304]
     难易度.易
[304] 选项数.1
[304] A.应用层
[305] 题型.填空题
[305] 题干.WSN 协议栈的五层模型,分别对应 OSI 参考模型的物
理层、数据链路层、网络层、传输层和()。
[305] 难易度.易
[305] 选项数.1
[305] A.应用层
[306] 题型.单选题
[306]
     题干.频率的选择决定了无线传感器网络节点的()。
[306]
     正确答案.D
[306]
     难易度.易
     选项数.4
[306]
[306]
     A.天线尺寸
[306]
     B.电感的集成度
[306] C.节点功耗
[306] D.以上都是
     题型.单选题
[307]
[307]
     题干.()的设计直接影响到整个网络的硬件成本。
[307]
     正确答案.D
     难易度.易
[307]
[307] 选项数.4
```

- [307] A.感知层
- [307] B.网络层
- [307] C.应用层
- [307] D.物理层
- [308] 题型.单选题
- [308] 题干.()用于监测数据并沿着传感器节点逐跳地进行传输。
- [308] 正确答案.D
- [308] 难易度.中
- [308] 选项数.4
- [308] A.敏感元件
- [308] B.变换器
- [308] C.电阻
- [308] D.传感器节点

[309] 题型.单选题

- [309] 题干. () 用于连接传感器网络、互联网和 Internet 等外部网络,各方面能力相对于传感器节点较强,可实现几种通信协议之间的转换
 - [309] 正确答案.C
 - [309] 难易度.易
 - [309] 选项数.4
 - [309] A.敏感元件
 - [309] B.变换器
 - [309] C.汇聚节点
 - [309] D.传感器节点
 - [310] 题型.单选题
- [310] 题干.()模块包括处理器和存储器,负责控制整个节点的操作、存储和处理本身采集的数据以及其他节点转发来的数据。处理器

模块通常采用通用的嵌入式处理。

- [310] 正确答案.A
- [310] 难易度.中
- [310] 选项数.4
- [310] A.处理器
- [310] B.无线通信
- [310] C.传感器
- [310] D.能量供应
- [311] 题型.单选题
- [311] 题干.()模块负责与其他节点进行无线通信、交换控制信息 和收发采集数据。数据传输的能量占节点总能耗的绝大部分,所以通 常采用短距离、低功耗的无线通信模块。
 - [311] 正确答案.B
 - [311] 难易度.易
 - [311] 选项数.4
 - [311] A.处理器
 - [311] B.无线通信
 - [311] C.传感器
 - [311] D.能量供应
 - [312] 题型.单选题
 - [312] 题干.通常,云计算的服务类型分为()类
 - [312] 正确答案.C
 - [312] 难易度.易
 - [312] 选项数.4
 - [313] 题型.单选题
 - [313] 题干.通常,云计算的服务类型分为()
 - [313] 正确答案.D

- [313] 难易度.易
- [313] 选项数.4
- [313] A.基础设施即服务
- [313] B.平台即服务
- [313] C.软件即服务
- [313] D.以上都不是
- [314] 题型.名词解释
- [314] 题干.黑客攻击
- [314] 正确答案.A
- [314] 难易度.易
- [314] 选项数.1
- [314] A.黑客攻击指的是利用一些非法的手段进入云计算的安全系统,给云计算的安全网络带来一定的破坏的行为,黑客入侵到云计算后,使云计算的操作带来未知性,同时造成的损失也很大,且造成的损失无法预测,所以黑客入侵给云计算带来的危害大于病毒给云计算带来的危害。
 - [315] 题型.判断题
- [315] 题干.在云计算,大量的用户通过云计算将数据存储到其中,这时大量当云计算出现异常时,就会出现一些病毒,这些病毒的出现会导致以云计算为载体的计算机无法正常工作的现象,同时这些病毒还能进行复制,并通过一些途径进行传播
 - [315] 正确答案.A
 - [315] 难易度.易
 - [315] 选项数.2
 - [315] A.正确
 - [315] B.错误

- [316] 题型.判断题
- [316] 题干.现今,随着时代的发展,人们运用网络进行交易或购物,网上交易在云计算的虚拟环境下进行,交易双方会在网络平台上进行信息之间的沟通与交流。
 - [316] 正确答案.A
 - [316] 难易度.易
 - [316] 选项数.2
 - [316] A.正确
 - [316] B.错误
 - [317] 题型.单选题
- [317] 题干.()是主要的服务类别之一,它向云计算提供商的个人或组织提供虚拟化计算资源,如虚拟机、存储、网络和操作系统。
 - [317] 正确答案.A
 - [317] 难易度.易
 - [317] 选项数.4
 - [317] A.基础设施即服务
 - [317] B.平台即服务
 - [317] C.软件即服务
 - [317] D.以上都不是
 - [318] 题型.单选题
- [318] 题干. ()是一种服务类别,为开发人员提供通过全球互联网构建应用程序和服务的平台。Paas 为开发、测试和管理软件应用程序提供按需开发环境。
 - [318] 正确答案.B
 - [318] 难易度.中
 - [318] 选项数.4
 - [318] A.基础设施即服务
 - [318] B.平台即服务

- [318] C.软件即服务
- [318] D.以上都不是
- [319] 题型.单选题
- [319] 题干.()也是其服务的一类,通过互联网提供按需软件付费应用程序,云计算提供商托管和管理软件应用程序,并允许其用户连接到应用程序并通过全球互联网访问应用程序。
 - [319] 正确答案.C
 - [319] 难易度.中
 - [319] 选项数.4
 - [319] A.基础设施即服务
 - [319] B.平台即服务
 - [319] C.软件即服务
 - [319] D.以上都不是
 - [320] 题型.判断题
- [320] 题干.云计算是继互联网、计算机后在信息时代有一种新的革新,云计算是信息时代的一个大飞跃
 - [320] 正确答案.A
 - [320] 难易度.易
 - [320] 选项数.2
 - [320] A.正确
 - [320] B.错误
 - [321] 题型.判断题
- [321] 题干.像现在医院的预约挂号、电子病历、医保等等都是云计 算与医疗领域结合的产物
 - [321] 正确答案.A
 - [321] 难易度.易
 - [321] 选项数.2

- [321] A.正确
- [321] B.错误
- [322] 题型.判断题
- [322] 题干.较为简单的云计算技术已经普遍服务于现如今的互联网
- 服务中,最为常见的就是网络搜索引擎和网络邮箱。
 - [322] 正确答案.A
 - [322] 难易度.易
 - [322] 选项数.2
 - [322] A.正确
 - [322] B.错误
- [323] 题型.判断题
- [323] 题干.搜索引擎大家最为熟悉的莫过于谷歌和百度了,在任何时刻,只要用过移动终端就可以在搜索引擎上搜索任何自己想要的资源,通过云端共享了数据资源。
 - [323] 正确答案.A
 - [323] 难易度.易
 - [323] 选项数.2
 - [323] A.正确
 - [323] B.错误
 - [324] 题型.判断题
- [324] 题干.云计算资源以离散的方式分布于云系统之中,要强化对云系统中数据资源的安全保护,并确保数据的完整性,这有助于提高信息资源的应用价值
 - [324] 正确答案.A
 - [324] 难易度.易
 - [324] 选项数.2

- [324] A.正确
- [324] B.错误
- [325] 题型.填空题
- [325] 题干.(),是指利用云计算的模型,将信息、金融和服务等功能分散到庞大分支机构构成的互联网"云"中,旨在为银行、保险和基金等金融机构提供互联网处理和运行服务,同时共享互联网资源,从而解决现有问题并且达到高效、低成本的目标。
 - [325] 难易度.中
 - [325] 选项数.1
 - [325] A.金融云
 - [328] 题型.简答题
- [328] 题干.Web 应用安全的核心问题用户可以提交任意输入。主要体现在三个方面
 - [328] 正确答案.A
 - [328] 难易度.难
 - [328] 选项数.1
- [328] A.用户可干预客户端与服务器间传送的所有数据,包括请求参数、cookie 和 HTTP 消息头。可轻易避开客户端执行的任何安全控件,如输入确认验证。2、用户可按任何顺序发送请求,用户的操作可能和开发人员对用户和 Web 应用程序之间的交互假设完全不同。3、用户可使用多种浏览器访问 Web 应用程序,此外,存在大量的攻击Web 应用程序的工具,有些还可以整合到浏览器中
 - [329] 题型.判断题
- [329] 题干.代码审查(Code Review)是软件开发中常用手段,和QA(QualityAssurance,品质保证)测试相比,更容易发现和架构与

时序相关的较难发现的问题。

- [329] 正确答案.A
- [329] 难易度.易
- [329] 选项数.2
- [329] A.正确
- [329] B.错误
- [330] 题型.判断题
- [330] 题干.网络系统安全主要涉及访问控制及内外网的有效隔离、内网不同区域的隔离及访问控制、网络安全检测、审计与监控
 - [330] 正确答案.A
 - [330] 难易度.易
 - [330] 选项数.2
 - [330] A.正确
 - [330] B.错误
 - [331] 题型.判断题
- [331] 题干.网络物理安全是指计算机网络设备设施免遭水灾、火灾等环境事故以及电源故障、人为操作失误或错误等导致的损坏,是整个网络系统安全的前提。
 - [331] 正确答案.A
 - [331] 难易度.易
 - [331] 选项数.2
 - [331] A.正确
 - [331] B.错误
 - [332] 题型.填空题
- [332] 题干. ()包括网络结构和网络系统的安全,是整个网络安全的基础和技术支撑。
 - [332] 难易度.易

- [332] 选项数.1
- [332] A.网络平台安全
- [333] 题型.单选题
- [333] 题干.常见的网页恶意脚本的检测技术是()
- [333] 正确答案.D
- [333] 难易度.中
- [333] 选项数.4
- [333] A.客户端蜜罐技术
- [333] B.静态代码检测
- [333] C.动态行为检测
- [333] D.以上都是