

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
20225102010109	王一涵	2024-06-06 16:33:52	100	100

1. 【单选题】 Nagios 主要用于以下哪种功能？ 得分：10/10
- A. 数据库管理
  - B. 文件备份
  - C. 网络和系统监控
  - D. 文档编辑
- 学生答案：C  
参考答案：C
2. 【单选题】 Nagios 中的警报 (Alert) 功能的作用是什么？ 得分：10/10
- A. 用于自动安装软件包
  - B. 用于通知管理员有潜在问题或服务中断
  - C. 用于生成系统报告
  - D. 用于配置网络防火墙
- 学生答案：B  
参考答案：B
3. 【单选题】 哪一个文件是 Nagios 主配置文件？ 得分：10/10
- A. /etc/nagios/nagios.conf
  - B. /etc/nagios/config.txt
  - C. /etc/nagios/main.conf
  - D. /etc/nagios/nagios.cfg
- 学生答案：D  
参考答案：D
4. 【单选题】 在 CentOS 上安装 Nagios 的第一步是什么？ 得分：10/10
- A. 创建 Nagios 用户和组
  - B. 下载并编译 Nagios 源代码
  - C. 下载并安装 Apache HTTP 服务器
  - D. 配置防火墙以允许 HTTP 流量
- 学生答案：C  
参考答案：C
5. 【单选题】 安装 Nagios 插件的正确命令是什么？ 得分：10/10
- A. `yum install nagios-plugins`
  - B. `tar -zxvf nagios-plugins-*.tar.gz` 并运行 `./configure && make && sudo make install`
  - C. `apt-get install nagios-plugins`
  - D. `wget nagios-plugins-*.rpm && rpm -ivh nagios-plugins-*.rpm`
- 学生答案：B  
参考答案：B
6. 【单选题】 监控的主要目的是什么？ 得分：10/10
- A. 增加系统负载
  - B. 确保产品在运营阶段的持续稳定运行
  - C. 降低硬件成本
  - D. 提高团队士气
- 学生答案：B  
参考答案：B
7. 【单选题】 以下哪项不属于监控的流程步骤？ 得分：10/10
- A. 数据采集
  - B. 数据整理
  - C. 数据删除
  - D. 实时分析

学生答案 : C

参考答案 : C

8.【单选题】下列哪款开源软件专门用于监控

得分 : 10/10

A.apache http

B. mysql

C. Nagios

D.Smokeping

学生答案 : C

参考答案 : C

9.【单选题】以下哪个命令用于查看Linux系统中当前运行的进程和系统负载？

得分 : 10/10

A. df

B. top

C. du

D.ls

学生答案 : B

参考答案 : B

10.【单选题】哪款开源软件基于PHP、MySQL、SNMP及RRDTool, 专注于网络流量监测？

得分 : 10/10

A. Smokeping

B. Nagios

C. Zabbix

D.tomcat

学生答案 : C

参考答案 : C