NSD班级Operation周测试

考试注意

1.不许使用终端测试

2.不许翻看笔记

3.做完之后改名文档，格式 姓名+时间

简答题，一题3分，共30分

1. 常见web服务器软件有哪些？

Nginx ,Apache ,Tomcat

1. 简述什么是LNMP？

Linux平台 ,Nginx服务器 ,Mariadb(Mysql)数据库 ,Python脚本语言

1. 简述什么是memcached？

缓存数据库,信息保存在内存中

1. memcached有什么作用？

提高访问速度和效率

1. 什么情况下memcached会删除缓存数据？

断电重启

1. 哪些参数影响了tomcat部署网站时的路径？

Host标签下的path字段

1. 代理软件有什么功能？

代理和转发

1. varnish是什么？

缓存web服务器

1. 什么是subversion？

用来实现版本控制和协同工作的一个工具

10.RHEL7系统中使用什么工具可以打包RPM包？

Rpm-build

填空题 一题4分，总分40分

1. Nginx实现https加密网站，编译安装时需要使用（）命令.

./configure --with-http\_ssl\_module

1. Nginx配置文件中，使用（）指令设置集群后台服务池。

Upstream{}

1. Nginx如果需要实现TCP/UDP的代理服务器功能，编译安装时需要使用（）命令.

--with-stream

1. Nginx服务器的地址重写，主要用到的配置参数是（）。

redirect

1. Nginx服务器地址重写格式中的选项分别是(),(),(),().

Last

Exit

Continue

Break

1. Memcached写数据的指令是（），查数据的指令是（），删除数据的指令是（）。

Set

Get

Delete

1. PHP 默认会把Session会话信息保存在（）目录。

/var/php-fpm/sessions

1. Tomcat默认启动的端口号是（）、（）、（）。

8080

8005

8009

1. 源码制作RPM包需要写（）配置文件。

/root/rpmbuild/SPECS/\*.spec

1. Linux系统使用（）命令查看已经加载的内核模块，使用（）命令加载新的内核模块，使用（）命令可以查看内核模块的信息。

Lsmod

Modprobe

Lsmod | grep “xx”

英语题 一题1分，共30分

Build 建立 repository 仓库 revision 版本 checkout 取出同步 merge 合并

Value 值 before 在...之前 score 分数 allocation 分配 increase 增长

String 字符串 engine 引擎 refer 提交 token 取 limit 限制

Support 支持 delelopment 发展 content 标签 unpack 解包 header 头

Upgrade 提高等级 process 进程 upstream 上行 weight 重量 module 模块

Cache 缓存 request 需求 visible 可得的 length 长度 count 数