

大学考试的LINUX试题参考答案(2) PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/144/2021_2022__E5_A4_A7_E5_AD_A6_E8_80_83_E8_c103_144287.htm

52. 在linux系统中，压缩文件后生成后缀为.gz文件的命令是 gzip。

53. 在用vi编辑文件时，将文件内容存入test.txt文件中，应在命令模式下键入：`w test.txt`。

54. 可以在标准输出上显示整年日历的命令及参数是 `cal -y`。

55. 在shell编程时，使用方括号表示测试条件的规则是：方括号两边必须有空格。

56. 检查已安装的文件系统/dev/had5是否正常，若检查有错，则自动修复，其命令及参数是 `fsck a /dev/had5`。

57. 在windows9.x环境下共享unix/linux中的用户目录的一个工具是 samba服务器。

58. 系统管理员的职责是进行系统资源管理、系统性能管理、设备管理、安全管理和系统性能监测。

59. 在linux系统中，测试dns服务器是否能够正确解析域名的客户端命令，使用命令 `nslookup`。

60. 在linux系统下，第二个ide通道的硬盘（从盘）被标识为 hdb。

61. 当系统管理员需升级内核版本和改变系统硬件配置时，应重新编译内核。

62. 如果只是要修改系统的ip地址，应修改 `/etc/rc.d/rc.inet1` 配置文件。

63. 当lan内没有条件建立dns服务器，但又想让局域网内的用户可以使用计算机名互相访问时，应配置 `/etc/hosts` 文件。

64. 在vi编辑环境下，使用 `esc`键 进行模式转换。

65. slackware linux 9.0通常使用 ext3 文件系统，系统的全部磁盘块由四部分组成。

66. 将/home/stud1/wang目录做归档压缩，压缩后生成wang.tar.gz文件，并将此文件保存到/home目录下，实现此任务的tar命令格式 `tar zcvf /home/wang.tar.gz /home/stud1/wang`。

67. 管道就

是将前一个命令的标准输出作为后一个命令的标准输入。

68. 在使用手工的方法配置网络时，可通过修改 /etc/hostname 文件来改变主机名，若要配置该计算机的域名解析客户端，需配置 /etc/resolv.conf 文件。

69. 启动进程有手动启动和调度启动两种方法，其中调度启动常用的命令为 at、batch 和 crontab。

70. test.bns.com.cn的域名是 bns.com.cn，如果要配置一域名服务器，应在 named.conf 文件中定义dns数据库的工作目录。

71. sendmail邮件系统使用的两个主要协议是：smtp 和 pop，前者用来发送邮件,后者用来接收邮件。

72. dhcp是动态主机配置协议的简称，其作用是：为网络中的主机分配ip地址。

73. 目前代理服务器使用的软件包有很多种，教材中使用的是 squid。

74. rm命令可删除文件或目录，其主要差别就是是否使用递归开关 -r或-r。

75. mv 命令可以移动文件和目录，还可以为文件和目录重新命名。

76. 路由选择协议（rip）的跳数表示到达目的地之前必须通过的网关数，rip接受的最长距离是 15跳。

77. ping命令用于测试网络的连通性，ping命令通过 icmp 协议来实现。

78. nfs 协议用于实现unix（/linux）主机之间的文件系统共享。

79. 在linux操作系统中，设备都是通过特殊的文件来访问。

80. shell不仅是用户命令的解释器，它同时也是一种功能强大的编程语言。bash 是linux的缺省shell。

81. 用 >.>. 符号将输出重定向内容附加在原文的后面。

82. 增加一个用户的命令是：adduser 或useradd。

83 进行字符串查找，使用grep命令。

84. 使用 * 每次匹配若干个字符。

85. /sbin 目录用来存放系统管理员使用的管理程序。

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com