

Simulado

01: O comando alias permite que sejam criado aliases de comando no sistema enquanto o comando unalias remove aliases do sistema?

a() verdadeiro

b() falso

02: Comandos da categoria "internos" não geram novos processos no sistema?

a() verdadeiro

b() falso

03: Qual dos arquivos a seguir tem suas configurações valendo para o sistema todo?

a() /etc/profile

b() ~/.profile

c() /root/profile

d() /etc/.profile

04: Qual é a função do arquivo /etc/nologin?

a() Proibir logins no sistema para todos inclusive o usuário root.

b() Proibir logins no sistema para todos exceto o usuário root.

c() Proibir logins no sistema para somente os novos usuários no sistema.

d() Proibir logins no sistema somente para a sessão atual.

05: Qual linha a seguir é a linha válida para um shell script?

a() #!\bin\bash

b() !#/bin/bash

c() /bin/bash

d() #!/bin/bash

06: Qual dos comandos a seguir permite que todos possam executar o shell script nomeado como myscript.sh?

a() chmod 600 myscript.sh

b() chmod 444 myscript.sh

c() chmod 755 myscript.sh

d() chmod 644 myscript.sh

07: O comando source pode ser usado tanto sobre shell script quanto binários (executáveis) no sistema Linux?

a() verdadeiro

b() falso

08: O comando echo \$?, caso retorne "0" significa que o comando imediatamente anterior foi realizado com sucesso?

a() verdadeiro

b() falso

09: Qual dos comandos a seguir permite que o usuário smith seja removido quando do uso da linguagem SQL padrão?

a() drop user smith

b() delete user smith

c() cancel user smith

d() remove user smith

10: Qual dos comandos a seguir aplicam direitos e restrições respectivamente quando do uso da linguagem SQL padrão?

a() add, erase

b() grant, revoke

c() revoke, grant

d() erase, add

11: Qual porta é usado pelo servidor X?

- a() 6
- b() 600
- c() 6000
- d() 60000

12: Qual arquivo no diretório de um usuário é responsável pelo carregamento customizado de aplicações gráficas bem como o servidor X?

- a() /etc/xinitrc
- b() /xinitrc
- c() ~/xinitrc
- d() ~/.xinitrc

13: Qual dos comandos a seguir podem ser usado para execução para login escolhendo um gerenciador de janelas (window manager)? Marque todas as aplicáveis.

- a() gdm
- b() kdm
- c() xdm
- d() wdm

14: Qual dos comandos a seguir carrega o gerenciador de janelas (window manager) chamado fluxbox no segundo display?

- a() xinit /usr/bin/fluxbox :2
- b() xinit /usr/bin/fluxbox --:2
- c() xinit /usr/bin/fluxbox :1
- d() xinit /usr/bin/fluxbox --:1

15: Qual campo do arquivo /etc/passwd o administrador precisa alterar para trocar o interpretador de comandos padrão de um usuário qualquer?

- a() 1
- b() 3
- c() 5
- d() 7

16: Qual dos comandos a seguir pode ser usado por um hacker em busca de informação extra sobre um conta qualquer no sistema:

- a() dinker
- b() spiker
- c() singer
- d() finger

17: Quais dos comandos a seguir podem ser usados para criação de novos usuários no sistema?

- a() adduser, newuser
- b() useradd, creteuser
- c() useradd, adduser
- d() newuser, adduser

18: As senhas criptografadas ficam por padrão em qual arquivo no sistema?

- a() password
- b() passwd
- c() shadow
- d() secret

19: Quais dos comandos a seguir podem ser usados para remoção do usuário smith no sistema? Marque dois.

- a() userdel smith
- b() userdel -r smith
- c() userdelete smith
- d() userremove smith

20: O comando chfn permite alterar algumas informações básicas do usuário enquanto o comando chage permite alterar definições de tempo de vida de sua senha no sistema?

- a() verdadeiro
- b() falso

21: Quais dos arquivos a seguir armazenam as senhas das contas e dos grupos no sistema Linux? Marque dois.

- a() passwd
- b() shadow
- c() gshadow
- d() password

22: Qual arquivo armazena entre outras coisas a informação sobre a criptografia a ser usado no sistema?

- a() passwd
- b() login.log
- c() defs.login
- d() login.defs

23: Quais dos comandos a seguir adiciona o usuário john ao grupo hacker no sistema?

- a() usermod -G hacker john
- b() usermod -G john hacker
- c() usermod -g hacker john
- d() usermod -g john hacker

24: Quais dos comandos a seguir respectivamente bloqueia/desbloqueia a conta do usuário john no sistema?

- a() passwd -l john, passwd -u john
- b() passwd -u john, passwd -l john
- c() passwd -c john, passwd -x john
- d() passwd -r john, passwd -u john

25: Qual arquivo armazena entre outras coisas a senha de grupo criptografia no sistema?

- a() gshadow
- b() shadow
- c() passwd
- d() password

26: Quais dos comandos a seguir adicionam e removem grupos no sistema?

- a() groupappend
- b() groupadd
- c() groupdel
- d() groupremove

27: Quais dos comandos a seguir são responsáveis pelo agendamentos de tarefas/comandos no sistema? Marque dois.

- a() sudo
- b() at
- c() cron
- d() runtime

28: Quais dos arquivos estão ligados a presença de TCP-Wrappers no sistema? Marque dois.

- a() hosts
- b() host.equiv
- c() host.allow
- d() host.deny

29: Qual linha permite que um agendamentos feito via cron do usuário smith execute a cada cinco minutos o shell script de monitoramento desenvolvido por ele?

- a() */5 * * * * /home/smith/bin/monitoramento.sh
- b() * */5 * * * /home/smith/bin/monitoramento.sh
- c() * * */5 * * /home/smith/bin/monitoramento.sh
- d() * * * */5 * /home/smith/bin/monitoramento.sh

30: Os comando clock, date e hwclock são responsáveis por ajustes envolvendo horas no sistema?

- a() verdadeiro
- b() falso

31: Qual comando a seguir é responsável por ajustar a hora do sistema com a hora do hardware?

- a() date -c
- b() hwclock --hctosys
- c() hwclock --systohc
- d() date -h

32: O comando ifconfig e o comando ip servem tanto para consultar uma interface de rede quando para configurá-la?

- a() verdadeiro
- b() falso

33: Qual arquivo armazena o nome da estação no sistema?

- a() hostname
- b() host
- c() domain
- d() domainname

34: Qual arquivo armazena o endereços dos servidores DNS primário e secundário?

- a() named.ca
- b() resolv.conf
- c() conf.resolv
- d() resolv.dns

35: Qual arquivo armazena as configurações da interface de rede em um distribuição Debian?

- a() interface
- b() interfaces
- c() eth0
- d() ethx

36: O comando ifconfig eth0 mtu 1500 up permite alterar o MTU da interface de rede?

- a() verdadeiro
- b() falso

36: Qual comando a seguir permite descobrir o IP usando modo direto, pesquisa por nome de máquina, por exemplo o Google? Marque dois.

- a() host -t NS google.com
- b() host ns1.google.com
- a() nslookup ns1.google.com
- b() nslookup -l ns1.google.com

38: Quais dos comandos a seguir permite com que o usuário john use a porta 2222 (porta alterada no servidor) do servidor 172.16.18.14 para uma conexão SSH usando a conta smith? Marque dois.

- a() ssh -p 2222 smith@172.16.18.14
- b() ssh -p 2222 -l smith 172.16.18.14
- c() ssh -L 2222 smith@172.16.18.14
- d() ssh --port 2222 -l smith 172.16.18.14

39: Qual dos comandos a seguir cria uma chave do tipo RSA com 2048 bits?

- a() ssh-keygen -t RSA -b 2048
- b() ssh-keygen -t DSA -b 2048
- c() ssh -create-keys DAS -b 2048
- d() ssh --create-keys DAS -b 2048

40: O comando gpg -r smith -e linuxdoc.pdf faz a encriptação do arquivo para o usuário smith o qual, pela lógica, encontra-se em seu chaveiro?

- a() Verdadeiro
- b() Falso

Respostas:

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
										0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0									0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	
A	◆	◆	◆					◆	◆				◆						◆	◆			◆	◆	◆				◆	◆		◆	◆			◆		◆	◆	◆
B				◆			◆			◆			◆						◆		◆						◆	◆					◆	◆				◆		
C						◆				◆		◆						◆	◆		◆						◆	◆	◆			◆								
D					◆						◆	◆	◆	◆	◆							◆							◆											

“Linux, o poder de escolha em suas mãos. Seja Livre, use Linux.”

[FIM]

“Antes de imprimir, pense se realmente isso é necessário... o planeta agradece.”
Pense VERDE