
Started on Friday, 2 February 2024, 9:57 PM

State Finished

Completed on Friday, 2 February 2024, 9:57 PM

Time taken 8 secs

Grade 0.00 out of 100.00

Question 1

Not answered

Marked out of 2.00

v1 (latest)

Pentru a redirecționa mesajele de eroare în fișierul erori.log, care dintre următoarele comenzi va funcționa?

- a. ls /root \$> erori.log
- b. ls /root >> erori.log
- c. ls /root 2>&1
- d. ls /root 1> erori.log
- e. ls /root 2> erori.log
- f. ls /root > erori.log

The correct answer is: ls /root 2> erori.log

Question 2

Not answered

Marked out of 2.00

v1 (latest)

În procesul de compilare codul sursă scris în C/C++ este prelucrat și trece prin mai multe etape intermediare. După etapa de preprocesare, care este extensia fișierului rezultat?

- a. .c
- b. fișierul rezultat nu are extensie
- c. .i
- d. .s
- e. .cpp
- f. .o

The correct answer is: .i

Question 3

Not answered

Marked out of 2.00

v1 (latest)

În procesul de compilare codul sursă scris în C/C++ este prelucrat și trece prin mai multe etape intermediare. După etapa de asamblare, care este extensia fișierului rezultat?

- a. .o
- b. .i
- c. .c
- d. fișierul rezultat nu are extensie
- e. .cpp
- f. .s

The correct answer is: .o

Question 4

Not answered

Marked out of 2.00

v2 (latest)

Care dintre următoarele variante de răspuns sunt efecte ale permisiunii executate ale unui utilizator asupra fișierelor și directorilor în Linux? (Alegeți două variante de răspuns.)

- a. directorul poate fi listat
- b. fișierul poate fi executat
- c. directorul poate fi parcurs
- d. fișierul poate fi citit
- e. fișierul poate fi modificat
- f. pot fi adăugate/șterse intrări în director

The correct answers are: fișierul poate fi executat, directorul poate fi parcurs

Question 5

Not answered

Marked out of 2.00

v3 (latest)

Ce fel de informații despre utilizatori se regăsesc în fișierul /etc/passwd? (Alegeți 5 variante de răspuns.)

- a. informații expirare parolă
- b. director home
- c. UID
- d. parolă criptată
- e. shell de login
- f. nume de utilizator
- g. GID

The correct answers are: nume de utilizator, UID, director home, shell de login, GID

Question 6

Not answered

Marked out of
2.00

v1 (latest)

Permiunile pentru un fișier dat în Linux sunt listate ca un șir de nouă caractere, astfel:

- a. primele trei caractere sunt permisiunile pentru ceilalți, următoarele trei caractere sunt permisiunile pentru grup, iar ultimele trei caractere sunt permisiunile pentru utilizator
- b. primele trei caractere sunt permisiunile pentru utilizator, următoarele trei caractere sunt permisiunile pentru grup, iar ultimele trei caractere sunt permisiunile pentru ceilalți
- c. primele trei caractere sunt permisiunile pentru ceilalți, următoarele trei caractere sunt permisiunile pentru utilizator, iar ultimele trei caractere sunt permisiunile pentru grup
- d. primele trei caractere sunt permisiunile pentru utilizator, următoarele trei caractere sunt permisiunile pentru ceilalți, iar ultimele trei caractere sunt permisiunile pentru grup
- e. primele trei caractere sunt permisiunile pentru grup, următoarele trei caractere sunt permisiunile pentru utilizator, iar ultimele trei caractere sunt permisiunile pentru ceilalți
- f. primele trei caractere sunt permisiunile pentru grup, următoarele trei caractere sunt permisiunile pentru ceilalți, iar ultimele trei caractere sunt permisiunile pentru utilizator

The correct answer is: primele trei caractere sunt permisiunile pentru utilizator, următoarele trei caractere sunt permisiunile pentru grup, iar ultimele trei caractere sunt permisiunile pentru ceilalți

Question 7

Not answered

Marked out of
2.00

v1 (latest)

Care este rolul atributului PPID în cadrul unui proces în Linux?

- a. identificarea procesului
- b. identificarea permisiunilor procesului
- c. identificarea procesului părinte
- d. contabilizarea consumului de procesor
- e. contabilizarea consumului de memorie
- f. identificarea importanței în accesul resurselor

The correct answer is: identificarea procesului părinte

Question 8

Not answered

Marked out of 2.00

v2 (latest)

Pentru gestiunea mai rapidă a permisiunilor pentru un fișier dat în Linux, acestea sunt gestionate în format pe biți. Care este corespondența pentru șirul `rwxr-xr--`?

- a. 111100110
- b. 111101000
- c. 111101100
- d. 110110000
- e. 000010011
- f. 000010111

The correct answer is: 111101100

Question 9

Not answered

Marked out of 2.00

v2 (latest)

Care este efectul combinației de taste `Ctrl+|` în shell?

- a. ștergerea din poziția curentă până la începutul comenzii
- b. terminarea procesului interactiv curent
- c. plasarea cursorului de editare la începutul comenzii
- d. livrarea EOF și închiderea shell-ului
- e. plasarea cursorului de editare la sfârșitul comenzii
- f. ștergerea din poziția curentă până la sfârșitul comenzii

The correct answer is: terminarea procesului interactiv curent

Question 10

Not answered

Marked out of 2.00

v2 (latest)

Prin ce se caracterizează semnalul SIGINT? (Alegeți două variante de răspuns.)

- a. întrerupe execuția procesului curent
- b. suspendă execuția procesului curent și îl trece în background
- c. combinația de taste `Ctrl+c` transmite semnalul SIGINT
- d. combinația de taste `Ctrl+\` transmite semnalul SIGINT
- e. pot exista procese care ignoră semnalul SIGQUIT, dar nu și semnalul SIGINT
- f. nu există o combinație de taste prin care se transmite acest semnal

The correct answers are: întrerupe execuția procesului curent, combinația de taste `Ctrl+c` transmite semnalul SIGINT

Question 11

Not answered

Marked out of 2.00

v2 (latest)

Prin ce se caracterizează calea absolută în utilizarea sistemului de fișiere? (Alegeți 3 variante de răspuns.)

- a. pornește din directorul curent și se construiește o cale către fișierul destinație dorit
- b. începe cu C:, D: etc. în cazul Windows
- c. începe cu / sau ~ în cazul Linux/macOS
- d. reprezintă adresa completă a fișierului, începând cu directorul rădăcină
- e. nu începe cu / sau ~ în cazul Linux/macOS
- f. nu începe cu C:, D: etc. în cazul Windows

The correct answers are: reprezintă adresa completă a fișierului, începând cu directorul rădăcină, începe cu / sau ~ în cazul Linux/macOS, începe cu C:, D: etc. în cazul Windows

Question 12

Not answered

Marked out of 2.00

v2 (latest)

Care dintre următoarele comenzi va crea un fișier obișnuit gol hello.txt în Linux? (Alegeți două variante de răspuns.)

- a. ln -s . hello.txt
- b. mkdir hello.txt
- c. ./hello.txt
- d. touch hello.txt
- e. hello.txt
- f. > hello.txt

The correct answers are: touch hello.txt, > hello.txt

Question 13

Not answered

Marked out of 2.00

v2 (latest)

Care este codul de ieșire pe care comanda *if* îl caută astfel încât să considere condiția dată adevărată?

- a. 0
- b. 2
- c. nu există
- d. -1
- e. 1
- f. orice cod strict mai mare ca 0

The correct answer is: 0

Question 14

Not answered

Marked out of 2.00

v2 (latest)

Care dintre următoarele variante de răspuns fac parte dintre motivele pentru care folosirea parolelor poate fi problematică? (Alegeți 3 variante de răspuns.)

- a. parolele sunt lungi și conțin caractere diferite
- b. parolele sunt prea slabe și ușor de ghicit
- c. parolele sunt notate în clar pe hârtii sau în fișiere de unde pot fi citite ușor
- d. folosim un utilitar de tipul password manager care să rețină parolele
- e. folosim foarte multe parole diferite între ele
- f. parolele nu sunt schimbate periodic

The correct answers are: parolele sunt prea slabe și ușor de ghicit, parolele nu sunt schimbate periodic, parolele sunt notate în clar pe hârtii sau în fișiere de unde pot fi citite ușor

Question 15

Not answered

Marked out of 2.00

v1 (latest)

Care dintre următoarele comenzi va afișa informații despre toate interfețele atât active cât și inactive?

- a. int
- b. if
- c. ifconfig -i
- d. ifconfig -s
- e. ifconfig -a
- f. ifconfig

The correct answer is: ifconfig -a

Question 16

Not answered

Marked out of 2.00

v1 (latest)

În ierarhia dintr-un sistem de fișiere din mediul Linux, ce conține directorul /bin?

- a. fișiere necesare bootării, precum imaginea kernel-ului
- b. fișiere temporare
- c. fișiere pentru configurarea sistemului, precum inittab, fstab și hosts
- d. comenzi esențiale necesare bootării, întreținerii și depanării sistemului
- e. fișiere speciale utilizate pentru accesul direct la dispozitivele hardware sau logice ale sistemului
- f. comenzi de baza accesibile numai utilizatorului root

The correct answer is: comenzi esențiale necesare bootării, întreținerii și depanării sistemului

Question 17

Not answered

Marked out of 2.00

v2 (latest)

Care este rolul principal al comenzii *grep* în prelucrarea textelor?

- a. sortează liniile
- b. extrage anumite coloane
- c. alătură conținutul mai multor fișiere pe baza unor informații comune
- d. extrage liniile care se potrivesc cu o expresie regulată
- e. reformatează conținutul
- f. afișează numărul liniei pentru fiecare linie

The correct answer is: extrage liniile care se potrivesc cu o expresie regulată

Question 18

Not answered

Marked out of 2.00

v2 (latest)

Care este rolul atributului de prioritate statică *nice* în cadrul unui proces în Linux?

- a. contabilizarea consumului de memorie
- b. identificarea procesului părinte
- c. identificarea importanței în accesul resurselor
- d. identificarea procesului
- e. identificarea permisiunilor procesului
- f. contabilizarea consumului de procesor

The correct answer is: identificarea importanței în accesul resurselor

Question 19

Not answered

Marked out of 2.00

v3 (latest)

Care sunt rolurile comenzii *git pull*? (Alegeți două variante de răspuns.)

- a. salvează toate modificările aduse proiectului
- b. publică modificările salvate prin commit
- c. clonează întreg repository-ul pe sistemul local
- d. descarcă local ultimele modificări publicate de ceilalți colaboratori
- e. integrează ultimele modificări publicate de ceilalți colaboratori în versiunea locală a proiectului
- f. schimbă branch-ul curent de lucru

The correct answers are: descarcă local ultimele modificări publicate de ceilalți colaboratori, integrează ultimele modificări publicate de ceilalți colaboratori în versiunea locală a proiectului

Question 20

Not answered

Marked out of 2.00

v2 (latest)

Prin ce se caracterizează fișierele de tip text față de fișierele binare? (Alegeți 3 variante de răspuns.)

- a. conțin linii compuse din caractere citibile fără să conțină elemente ce trebuie să fie interpretate de un program
- b. pot reprezenta fișiere comprimate
- c. pot reprezenta programe executabile
- d. pot conține cod sursă, de exemplu cu extensia .c
- e. pot conține text simplu, având extensia .txt
- f. pot reprezenta imagini

The correct answers are: conțin linii compuse din caractere citibile fără să conțină elemente ce trebuie să fie interpretate de un program, pot conține text simplu, având extensia .txt, pot conține cod sursă, de exemplu cu extensia .c

Question 21

Not answered

Marked out of 2.00

v1 (latest)

Prin care dintre următoarele comenzi se poate verifica integritatea fișierului /etc/passwd?

- a. passwdverify
- b. pwck
- c. pwdck
- d. ckpw
- e. chkpw
- f. pwchk

The correct answer is: pwck

Question 22

Not answered

Marked out of 2.00

v2 (latest)

Care dintre următoarele limbaje de programare sunt exemple de limbaje de programare compilate? (Alegeți 3 variante de răspuns.)

- a. Rust
- b. Ruby
- c. C
- d. PHP
- e. C++
- f. Python

The correct answers are: C, C++, Rust

Question 23

Not answered

Marked out of 2.00

v2 (latest)

Care este efectul combinației de taste *Alt+*. în shell?

- a. terminarea procesului interactiv curent
- b. plasarea cursorului de editare la începutul comenzii
- c. livrarea EOF și închiderea shell-ului
- d. ștergerea literei de sub cursor, echivalent Delete
- e. plasarea cursorului de editare la sfârșitul comenzii
- f. completarea în shell a ultimului argument al ultimei comenzi

The correct answer is: completarea în shell a ultimului argument al ultimei comenzi

Question 24

Not answered

Marked out of 2.00

v1 (latest)

Interfața grafică este compusă din elemente grafice acționate cu mouse-ul sau tactil, sub acronimul WIMP. În acest context, ce înseamnă WIMP?

- a. Window, Interface, Menu, Pointer
- b. nu există acest acronim
- c. Web, Icon, Menu, Pointer
- d. Wireless, Internet, Media, Protocol
- e. Window, Instruction, Memory, Pointer
- f. Window, Icon, Menu, Pointer

The correct answer is: Window, Icon, Menu, Pointer

Question 25

Not answered

Marked out of 2.00

v1 (latest)

În ierarhia dintr-un sistem de fișiere din mediul Linux, ce conține directorul */sbin*?

- a. fișiere speciale utilizate pentru accesul direct la dispozitivele hardware sau logice ale sistemului
- b. fișiere temporare
- c. fișiere pentru configurarea sistemului, precum *inittab*, *fstab* și *hosts*
- d. comenzi esențiale necesare bootării, întreținerii și depanării sistemului
- e. fișiere necesare bootării, precum imaginea kernel-ului
- f. comenzi de baza accesibile numai utilizatorului *root*

The correct answer is: comenzi de baza accesibile numai utilizatorului *root*

Question 26

Not answered

Marked out of 2.00

v2 (latest)

Care este rolul principal al comenzii `tac` în prelucrarea textelor?

- a. inversează liniile unui fișier
- b. extrage anumite coloane
- c. extrage liniile care se potrivesc cu o expresie regulată
- d. sortează liniile
- e. afișează numărul liniei pentru fiecare linie
- f. alătură conținutul mai multor fișiere pe baza unor informații comune

The correct answer is: inversează liniile unui fișier

Question 27

Not answered

Marked out of 2.00

v2 (latest)

Care dintre următoarele utilitare investighează fișierele de configurare `/etc/passwd` și `/etc/group` pentru a furniza informații despre un utilizator în Linux? (Alegeți 3 variante de răspuns.)

- a. pinky
- b. who
- c. id
- d. w
- e. finger
- f. users

The correct answers are: id, finger, pinky

Question 28

Not answered

Marked out of 2.00

v1 (latest)

Ce informații oferă variabila `PWD` predefinită în Bash?

- a. directorul curent
- b. shell-ul curent
- c. numele utilizatorului curent
- d. căile de căutare a fișierelor executabile pentru comenzi
- e. tipul de terminal folosit
- f. directorul home al utilizatorului curent

The correct answer is: directorul curent

Question 29

Not answered

Marked out of 2.00

v1 (latest)

Expresiile regulate pot conține unul sau mai multe metacaractere. Ce efect are construcția c+?

- a. caracterul c doar o dată
- b. caracterul c o dată sau niciodată
- c. caracterul c de oricâte ori, posibil niciodată
- d. orice caracter cu o valoare ASCII mai mare decât cea a caracterului c
- e. caracterul d doar o dată
- f. caracterul c de oricâte ori, cel puțin o dată

The correct answer is: caracterul c de oricâte ori, cel puțin o dată

Question 30

Not answered

Marked out of 2.00

v2 (latest)

Capabilitățile sunt un concept de bază în sistemul de operare însemnând atașarea unui privilegiu unui obiect. Pe sistemele Linux moderne, executabilul aferent utilitarului ping are atașată capabilitatea *cap_net_raw*. Care este rolul capabilității *cap_net_raw* în Linux?

- a. permite configurarea rețelei
- b. permite asocierea dintre un proces și un socket cu porturi privilegiate în Internet
- c. permite folosirea de socketi speciali (numiți raw)
- d. nu există această capabilitate în Linux
- e. permite configurarea de permisiuni pe orice fișier
- f. permite transmiterea de semnale către orice proces

The correct answer is: permite folosirea de socketi speciali (numiți raw)

Question 31

Not answered

Marked out of 2.00

v2 (latest)

Prin ce se caracterizează un proces daemon? (Alegeți 3 variante de răspuns.)

- a. nu are niciodată un proces părinte
- b. are ca proces părinte init
- c. este un proces interactiv, are nevoie de date de intrare de la utilizator și oferă informații pe ecran
- d. poate rula atât în background, cât și în foreground
- e. oferă un anumit serviciu în sistem
- f. nu are un terminal asociat

The correct answers are: nu are un terminal asociat, are ca proces părinte init, oferă un anumit serviciu în sistem

Question 32

Not answered

Marked out of 2.00

v1 (latest)

Care este efectul dispozitivului virtual /dev/full în cadrul sistemului Linux?

- a. la citire generează numere aleatoare
- b. poate emula condițiile unui disc plin
- c. la scriere, simulează scrierea de date până când discul este plin
- d. la citire generează zero-uri
- e. la scriere, preia toate caracterele și le rescrie în continuu
- f. la scriere, preia toate caracterele și le șterge

The correct answer is: poate emula condițiile unui disc plin

Question 33

Not answered

Marked out of 2.00

v1 (latest)

Există o serie de parametri speciali ai shell-ului care sunt asemuți unor variabile, care nu pot fi configurați sau modificați, pot fi doar citați. Ce valoare are parametrul special \$?

- a. codul de ieșire al celei mai recente comenzi
- b. PID-ul procesului shell curent
- c. nu are nicio valoare, nu există acest parametru special în shell
- d. PID-ul celui mai recent proces din background
- e. ultimul argument al celei mai recente comenzi
- f. numărul de argumente al celei mai recente comenzi

The correct answer is: PID-ul procesului shell curent

Question 34

Not answered

Marked out of 2.00

v1 (latest)

Care dintre următoarele procese este primul proces al sistemului, procesul care pornește serviciile sistemului și procesele de baza în Linux?

- a. init
- b. sleep
- c. start
- d. ps
- e. nu există un astfel de proces

The correct answer is: init

Question 35

Not answered

Marked out of
2.00

v3 (latest)

În care dintre următoarele situații va rula comanda *comm2*, indiferent dacă *comm1* s-a încheiat sau nu cu succes?

- A. *comm1* || *comm2*
 - B. *comm1* && *comm2*
 - C. *comm1* ; *comm2*
-
- a. C
 - b. în niciuna dintre variante
 - c. B și C
 - d. A
 - e. în toate variantele
 - f. B
 - g. A și B
 - h. A și C

The correct answer is: C

Question 36

Not answered

Marked out of
2.00

v2 (latest)

Prin ce se caracterizează un SSD (Solid State Drive)?
(Alegeți 3 variante de răspuns.)

- a. are un număr limitat de scrieri, după care se spune că s-a finalizat durata de viață a acestuia
- b. este predispus defectării atunci când este supus unor anumite șocuri mecanice comparativ cu un HDD
- c. costul este semnificativ mai mare comparativ cu cel al HDD-urilor, în special la capacități mari
- d. dispune de părți mobile în interiorul acestuia
- e. este în general mai lent decât un HDD
- f. nu are părți mobile în interiorul acestuia

The correct answers are: nu are părți mobile în interiorul acestuia, costul este semnificativ mai mare comparativ cu cel al HDD-urilor, în special la capacități mari, are un număr limitat de scrieri, după care se spune că s-a finalizat durata de viață a acestuia

Question 37

Not answered

Marked out of 2.00

v2 (latest)

Care dintre următoarele fișiere vor fi modificate la adăugarea, ștergerea sau modificarea unui utilizator? (Alegeți 3 variante de răspuns.)

- a. /etc/shells
- b. /etc/group
- c. /etc/hosts
- d. /etc/shadow
- e. /etc/passwd
- f. /etc/sudoers

The correct answers are: /etc/passwd, /etc/shadow, /etc/group

Question 38

Not answered

Marked out of 2.00

v1 (latest)

În ierarhia dintr-un sistem de fișiere din mediul Linux, ce conține directorul /media?

- a. subdirectoare în care se monteaza alte sisteme de fișiere
- b. comenzi de bază accesibile numai utilizatorului root
- c. subdirectoare în care se monteaza unitățile optice, floppy etc.
- d. fișiere temporare
- e. fișiere speciale utilizate pentru accesul direct la dispozitivele hardware sau logice ale sistemului
- f. fișiere necesare bootării, precum imaginea kernel-ului

The correct answer is: subdirectoare în care se monteaza unitățile optice, floppy etc.

Question 39

Not answered

Marked out of
2.00

v2 (latest)

Care sunt diferențele între comenzile interne și comenzile externe în interfața în linia de comandă în Linux? (Alegeți 3 variante de răspuns.)

- a. comenzile interne au un overhead mai mare la nivelul shell-ului, comenzile externe au un overhead redus
- b. comenzile interne oferă modularitate, comenzile externe nu oferă
- c. comenzile interne fac parte din shell, comenzile externe au un executabil dedicat separat de shell
- d. comenzile interne nu fac parte din shell, comenzile externe da
- e. comenzile externe oferă modularitate, comenzile interne nu oferă
- f. comenzile externe au un overhead mai mare la nivelul shell-ului, comenzile interne au un overhead redus

The correct answers are: comenzile externe au un overhead mai mare la nivelul shell-ului, comenzile interne au un overhead redus, comenzile externe oferă modularitate, comenzile interne nu oferă, comenzile interne fac parte din shell, comenzile externe au un executabil dedicat separat de shell

Question 40

Not answered

Marked out of
2.00

v2 (latest)

Care dintre următoarele comenzi va funcționa pentru a șterge un director care **nu** este gol?

- a. `rm -d`
- b. `rm`
- c. `rm --dir`
- d. `rmdir -r`
- e. `rmdir`
- f. `rm -r`

The correct answer is: `rm -r`

Question 41

Not answered

Marked out of 2.00

v2 (latest)

Care dintre următoarele sisteme de fișiere sunt de tip sisteme de fișiere cu suport fizic în Linux? (Alegeți 3 variante de răspuns.)

- a. FAT32
- b. procfs
- c. Ext4
- d. devfs
- e. NTFS
- f. SSHFS

The correct answers are: FAT32, NTFS, Ext4

Question 42

Not answered

Marked out of 2.00

v2 (latest)

Prin ce se caracterizează interfața în linia de comandă în raport cu interfața grafică? (Alegeți 3 variante de răspuns.)

- a. oferă acces rapid la funcționalitățile sistemului
- b. are un aspect mai plăcut, ușor personalizabil
- c. are avantajul ușurinței în utilizare și acomodare
- d. există aplicații interactive care oferă interfață în linia de comandă
- e. este mai intuitivă
- f. este mai eficientă, cu facilități complexe

The correct answers are: este mai eficientă, cu facilități complexe, oferă acces rapid la funcționalitățile sistemului, există aplicații interactive care oferă interfață în linia de comandă

Question 43

Not answered

Marked out of 2.00

v1 (latest)

Ce informații oferă variabila PATH predefinită în Bash?

- a. căile de căutare a fișierelor executabile pentru comenzi
- b. directorul home al utilizatorului curent
- c. shell-ul curent
- d. tipul de terminal folosit
- e. directorul curent
- f. numele utilizatorului curent

The correct answer is: căile de căutare a fișierelor executabile pentru comenzi

Question 44

Not answered

Marked out of 2.00

v1 (latest)

Care dintre următoarele variante de răspuns este apelul care creează un proces copil identic procesului părinte?

- a. close()
- b. exec()
- c. dup()
- d. pipe()
- e. fork()
- f. exit()
- g. open()

The correct answer is: fork()

Question 45

Not answered

Marked out of 2.00

v1 (latest)

Care dintre următoarele comenzi afișează doar numele utilizatorului curent?

- a. whoami
- b. finger
- c. pinky
- d. w
- e. who
- f. id

The correct answer is: whoami

Question 46

Not answered

Marked out of 2.00

v3 (latest)

În care dintre următoarele situații va rula comanda *comm2*, dacă *comm1* nu s-a încheiat cu succes?

- A. `comm1 || comm2`
- B. `comm1 && comm2`
- C. `comm1 ; comm2`

- a. în niciuna dintre variante
- b. C
- c. A și C
- d. A
- e. B
- f. în toate variantele
- g. B și C
- h. A și B

The correct answer is: A și C

Question 47

Not answered

Marked out of 2.00

v1 (latest)

Care dintre următoarele variante de răspuns este apelul care modifică imaginea procesului copil cu cea din executabilul primit ca parametru?

- a. exec()
- b. close()
- c. fork()
- d. open()
- e. pipe()
- f. exit()
- g. dup()

The correct answer is: exec()

Question 48

Not answered

Marked out of 2.00

v2 (latest)

Pentru gestiunea mai rapidă a permisiunilor pentru un fișier dat în Linux, acestea sunt gestionate în format pe biți, grupați câte trei și cei trei biți se transformă într-o cifră în octal. Care este corespondența pentru șirul *rw-rw-r--* în format octal?

- a. 466
- b. 660
- c. 664
- d. 332
- e. 113
- f. 221

The correct answer is: 664

Question 49

Not answered

Marked out of 2.00

v2 (latest)

Ce fel de informații despre utilizatori se regăsesc în fișierul */etc/shadow*? (Alegeți 3 variante de răspuns.)

- a. GID
- b. director home
- c. shell de login
- d. UID
- e. nume de utilizator
- f. informații expirare parolă
- g. parolă criptată

The correct answers are: nume de utilizator, parolă criptată, informații expirare parolă

Question 50

Not answered

Marked out of
2.00

v1 (latest)

În ierarhia dintr-un sistem de fișiere din mediul Linux, ce conține directorul /var?

- a. fișiere al căror conținut se schimbă foarte des, precum log-uri, fișiere temporare, cache (date reutilizabile), spool (date neprocesate)
- b. fișiere temporare
- c. subdirectoare în care se monteaza alte sisteme de fișiere
- d. fișiere necesare bootării, precum imaginea kernel-ului
- e. subdirectoare în care se monteaza unitățile optice, floppy etc.
- f. comenzi de bază accesibile numai utilizatorului root

The correct answer is: fișiere al căror conținut se schimbă foarte des, precum log-uri, fișiere temporare, cache (date reutilizabile), spool (date neprocesate)

