

Перелік питань для підготовки до практичної частини складання іспиту

1. Відображення користувачів OS Linux
2. Перегляд файлів та каталогів в OS Linux
3. Створення\видалення та копіювання файлів в OS Linux
4. Створення\видалення каталогів та переміщення файлів в OS Linux
5. Створення жорстких посилань на файли в OS Linux
6. Створення символічних посилань на файли в OS Linux
7. Створення нових користувачів в OS Linux
8. Створення нових користувачів в заданій групі OS Linux
9. Створення, копіювання файлів та надання до них прав доступу в OS Linux
10. Зміна власника та групи для існуючого каталогу в OS Linux
11. Створення, присвоєння значень змінним в оболонці bash.
12. Програмування арифметичних виразів в оболонці bash.
13. Порівняння чисел в оболонці bash.
14. Файлові операції порівняння в оболонці bash.
15. Використання операторів введення і виведення при створенні bash-скриптів.
16. Використання операторів введення і виведення при створенні bash-скриптів для обчислення арифметичних виразів.
17. Використання умовного оператора *if* для перевірки умов в bash-скрипті.
18. Використання оператора *for* для реалізації циклів в bash-скрипті.
19. Використання оператора *select* для реалізації циклів в bash-скрипті.
20. Використання функцій для реалізації сценаріїв в bash.
21. Перевірка стану веб-сервера apache, бази даних mysql на платформі LAMP.
22. Перегляд елементів бази даних mysql.
23. Робота в аплікації Opencart.
24. Робота в аплікації Opencart в якості адміністратора.
25. Робота з аплікацією Docker.
26. Створення нового контейнера в Docker.
27. Створення нового образу в Docker.