Питання до лекції 3 установка lec Linux

ПІБ **Гапей Максим Юрійович** група **ПД-31**

Вписати відповідь на питання

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Питання | Відповідь |
|  | Які варіанти установки Linux існують? | 1. Головна система 2. Додаткова система |
|  | Які варіанти установки Linux як другої системи поруч з Windows? | ) На один жорсткий диск з Windows 2) На окремий жорсткий диск |
|  | Як перекладається термін Master Boot Record? | Головний запис, що завантажується |
|  | Якщо видалити Linux з диска, то що треба робити з розділами Linux? | Об’єднати з іншими |
|  | Якщо установлювати Linux як другу системи поруч з Windows, то якій спосіб краще: на один жорсткий диск з Windows чи на окремий жорсткий диск? | Так |
|  | Якщо установлювати Linux як другу системи поруч з Windows, на один жорсткий диск з Windows, то що буде здійснено з Master Boot Record? | Так |
|  | При переустановленні операційної системи Windows буде чи ні запускатися існуюча встановлена операційна система Linux? | Ні |
|  | Чому при переустановленні операційної системи Windows не буде запускатися існуюча встановлена операційна система Linux? | Буде порушений головний запис, що завантажується при завантаженні ОС |
|  | Якщо установлювати Linux як другу системи поруч з Windows, на окремий жорсткий диск, то що буде здійснено з Master Boot Record? | Буде перезаписаний |
|  | На якому комп‘ютері: на настільному чи на ноутбуці можна установлювати Linux як другу системи поруч з Windows, на окремий жорсткий диск | Ноутбуці |
|  | Linux відображає прихований розділ чи ні? | Ні |
|  | Windows відображає прихований розділ чи ні? | Так |
|  | При установці Linux на диск поруч з Windows потрібно переразбівать диск чи ні? | Так |
|  | При установці Linux на диск поруч з Windows програма встановлення Linux може автоматично переразбівать диск чи ні? | Ні |
|  | При установці Linux на диск поруч з Windows програма встановлення Linux може автоматично створювати файл підкачки? | Так |
|  | Для чого потрібна програма GParter? | Ні |
|  | Для видалення Linux треба чи ні деактивувати файл підкачки? | Так |
|  | Скільки може бути первинних розділів? | Ні |
|  | При установці Linux на окремій диск поруч з іншим диском, де встановлене Windows, треба вимикати окремій диск чи ні? | Так |
|  | При установці Linux на окремій диск поруч з Windows з іншим диском, де встановлене Windows, треба під час включення викликати Boot меню чи ні? | Ні |
|  | При установці Linux як єдина операційна система треба використовувати завантажувальну флешку чи ні? | Так |
|  | При установці Linux як єдина операційна система підключення до Інтернету треба чи ні? | Ні |
|  | При установці Linux як єдина операційна система під час установки форматується весь диск чи ні? | Так |
|  | При установці Linux як єдина операційна система під час форматування логічні диски С: D: остануться чи ні? | Ні |
|  | Для чого дія: Use LVM with the new Linux Mint installation? | Так |
|  | Які позначки логічних дисків застосовуються в Windows? | Ні |
|  | Які позначки логічних дисків застосовуються в Linux? | Так |
|  | Як переклаються dev? | Ні |
|  | Як переклаються sda? | Так |
|  | Які пристрої для зберігання інформації підключаються до sda? | Ні |
|  | Як позначаються основні диски? | /dev/sda |
|  | Як позначаються розширені диски в будь-якому основному диску? | /dev/sda1  /dev/sda2  /dev/sda3  /dev/sda4 |
|  | Скільки мінімально треба створити розділів для роботи Linux? | 2 |
|  | Які (назви) треба мінімально створити розділів для роботи Linux? | 1) Системний розділ  2) Розділ підкачки |
|  | Якщо буде створено мінімально два розділу для роботи Linux системний та підкачки, де буде зберігатися інформація користувача? | В системному розділу |
|  | Скільки треба створити розділів для роботи Linux, щоб було зручно? | 3 |
|  | Які (назви) треба створити розділи для роботи Linux, щоб було зручно? | 1) Системний розділ  2) Розділ підкачки  3) Розділ користувача |
|  | Для чого використовується розділ підкачки? | Використовується системою, як оперативна пам’ять |
|  | Якої треба визначати розмір розділу підкачки? | Менше 4Gb оперативної пам’яті – в два рази більше встановленої оперативки  Більше 4Gb оперативної пам’яті – можна обійтися |
|  | Що таке режим Гибернації? | Сплячий режим |
|  | Якої треба визначати розмір системному розділу? | Залежить від програм, які будуть встановлені на комп’ютер |
|  | Якої треба визначати розмір системному розділу: більш чи менш 20Гбайт? | Так |
|  | Якої треба визначати розмір розділ користувача? | Простір, який залишився після системного розділу і розділу підкачк |
|  | Як в Linux означається кореневої каталог? | “/” |
|  | Що таке точка монтування? | Тут ми вказуємо місце в файловій структурі в якому даний розділ буде знаходитися |