|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 10 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | 1 |  |  |  | 6 |  | 7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 3 |  |  |  |  |  |  |  | 12 |  |  | 15 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 14 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | 13 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | 8 |  | 11 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 18 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 9 |  |  |  |  | 16 |  |  |  |  |  | 17 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 19 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

По горизонталі

3. Комп'ютерна програма, за допомогою якої операційна система отримує доступ до приладу апаратного забезпечення

5. Периферійний друкувальний пристрій, що підключається до комп'ютера і має змогу друкувати текстову та іншу графічну інформацію на папері.

7. Швидкодіюча пам'ять, призначена для запису, зберігання та читання інформації у процесі її обробки.

9. Програмне забезпечення, що забезпечує роботу комп'ютера

11. Пристрій для отримання комп'ютерного цифрового зображення

12. Програмне забезпечення призначене для виконання конкретних завдань користувача

14. Плата, на якій містяться основні компоненти комп'ютера,

17. Периферійний пристрій для вводу планшетного типу, призначений для введення інформації у цифровій формі.

19. Рядок, який вказує розташування файлу в файловій системі,

По вертікалі

1. Носій інформації для збереження даних, який ,підключається до комп'ютера чи іншого пристрою через USB-порт

2. Система програм, що виконує управління апаратною складовою комп'ютера; забезпечує керування обчислювальним процесом і організовує взаємодію з користувачем.

4. Спеціалізована програма для знаходження комп'ютерних вірусів

6. Пристрій *виводу* з *комп'ютера даних* у графічному виді.

8. Портативний носій інформації, що являє собою поміщений в захисний пластиковий корпус гнучкий магнітний диск, покритий феромагнітним шаром.

10. Сервісна програма, що допомагає забезпечувати ефективну роботу системи.

13. Спосіб взаємодії користувача з комп'ютером

14. Периферійний пристрій, що дозволяє комп'ютеру взаємодіяти з іншими пристроями мережі

15. Елемент файлової системи, що може містити групу файлів

16. Комбінація спеціальних символів, що дозволяє легко проводити масовий відбір файлів з якихось загальних ознак

18. Впорядкована сукупність даних, що зберігається на диску і займає іменовану область зовнішньої пам'яті