

Вопросы к экзамену для 7011-7012

1. Информационные процессы.
2. Основные узлы компьютера.
3. Устройства ввода информации.
4. Горячие клавиши и клавиатурные сокращения.
5. Устройства вывода.
6. Устройства хранения информации.
7. Чем SSD отличается от HDD?
8. Чем SSD отличается от флеш-памяти?
9. Чем флэш-память отличается от оперативной памяти?
10. Файловая система компьютера.
11. Фрагментация файлов, пути преодоления.
12. Наиболее распространенные файловые системы.
13. Функции операционной системы.
14. Наиболее популярные операционные системы.
15. Методы установки операционной системы.
16. Почему не рекомендуется пользоваться операционной системой, установленной на флеш-память?
17. Наиболее популярные виды интернет-браузеров.
18. Офисные программы: виды, производители, платформы.
19. Понятие форматированного текста.
20. Отличия текстовых редакторов от текстовых процессоров.
21. Классификация типографских шрифтов.
22. Основные классы коммуникационных технологий.
23. Понятие Веб 2.0.
24. Наиболее популярные социальные сети.
25. Сервисы Google.
26. Облачные хранилища информации.
27. Понятие мультимедиа.
28. Требования к оформлению презентаций.
29. Функции электронных таблиц.
30. Абсолютная и относительная адресация в электронных таблицах.
31. Понятие баз данных, СУБД.
32. Интерактивная доска как средство обучения.
33. Виды компьютерной графики.
34. Наиболее популярные графические редакторы.
35. Цветовые модели, палитры, разрешение.
36. Основные инструменты растровых редакторов.
37. Графические примитивы.
38. Функции информационных технологий в образовании.
39. Положительные и отрицательные стороны информатизации образования.
40. Понятие информационной культуры.