# Образовательные тесты

Главное меню

Каталог

## Операционные системы и среды и их свойства

Итоговый тест по темам: Общие сведения об операционных системах, машинно-зависимые и машинно-независимые свойства ОС

Информатика 10 класс | ID: 6606 | Дата: 16.12.2015



📸 liderlesa.ru

РЕКЛАМА .

## Построим каркасный дом под ключ в Москве от 623 000₽

\$

Узнать больше

## Вопрос № 1

Операционные системы представляют собой программные продукты, входящие в состав:

- прикладного программного обеспечения
- системного программного обеспечения
- о системы управления базами данных
- о систем программирования
- уникального программного обеспечения

## Вопрос № 2

Операционная система - это

- о совокупность основных устройств компьютера
- о система программирования на языке низкого уровня
- набор программ, обеспечивающих работу всех аппаратных устройств компьютера и доступ пользователя к ним
- овокупность программ, используемых для операций с документами
- программа для уничтожения компьютерных вирусов

## Вопрос № 3

Программы обслуживания устроисть компьютера называются

- загрузчиками
- драйверами
- трансляторами
- интерпретаторами
- компиляторами

#### Вопрос № 4

Программой-архиватором называют

- компилятор
- программу для уменьшения информационного объема (сжатия) файлов
- программу резервного копирования файлов
- транслятор
- о систему управления базами данных

## Вопрос № 5

Архивный файл представляет сооои.

Компьютерные вирусы

- возникают в связи со сбоями в аппаратных средствах компьютера
- 🔍 пишутся людьми специально для нанесения ущерба пользователям ПК
- зарождаются при работе неверно написанных программных продуктов
- являются следствием ошибок в ОС
- имеют биологическое происхождение

## Вопрос № 8

Создание компьютерных вирусов является

- последствием сбоев ОС
- о развлечением программистов
- побочным эффектом при разработке программного обеспечения
- преступлением
- необходимым компонентом подготовки

## Вопрос № 9

Загрузочные вирусы характеризуются тем, что

- поражают загрузочные сектора дисков
- поражают программы в начале их работы
- запускаются при запуске компьютера
- изменяют весь код заражаемого файла
- 🔘 всегда меняют начало и длину файла

#### Вопрос № 10

Файловый вирус

- поражают загрузочные сектора дисков
- ⊚ всегда изменяют код заражаемого файла
- 🔾 всегда меняет длину файла
- 🔾 всегда меняет начало файла
- всегда меняет начало и длину файла

## Вопрос № 11

Операционную систему с диска загружает в ОЗУ

- BIOS
- драйвер
- загрузчик операционной системы
- о сервисная программа

_	_	_		_	_	_	$\mathbf{a}$	1	
ĸ	$\boldsymbol{}$	_	n	^	~	-	u	_	•

Программа, работающая под управлением Windows, называется

- приложение
- 🔾 среда
- документ
- о как то иначе

## Вопрос № 13

Окно - это

- рабочая область экрана
- приложение Windows
- событие Windows
- основное средство общения с Windows

## Вопрос № 14

При включении компьютера процессор обращается к

- 03У
- ПЗУ
- винчестеру
- дискете

## Вопрос № 15

В окне папки находится

- наглядное изображение файловой структуры
- о работающая программа
- о содержимое папки
- о содержимое файла

#### Вопрос № 16

Завершение работы с компьютером происходит по команде

- Пуск-Программы-Завершение работы
- Пуск-Завершение работы
- нажать Reset
- Ctrl + Alt + Delete

#### Вопрос № 17

Программное обеспечение это

- о совокупность устройств установленных на компьютере
- 🔾 все программы которые у вас есть на диске
- о все устройства которые существуют в мире
- совокупность программ установленных на компьютере

#### Вопрос № 18

Что такое буфер оомена:

- Специальная область памяти компьютера в которой временно хранится информация
- Специальная область монитора в которой временно хранится информация
- Жесткий диск
- Это специальная память компьютера которую нельзя стереть

#### Вопрос № 19

Что не является оовектом операционной системы Windows?

Функции, выполняемые программой command.com

- обрабатывает команды, вводимые пользователем
- 🔘 хранит все команды операционной системы

обрабатывает команды и программы, выполняемые при каждом запуске компьютера
хранит все команды, которые использует пользователь в своей работе

Загрузчик операционной системы служит для

- загрузки программ в оперативную память ЭВМ
- обработки команд, введенных пользователем
- о считывания в память модулей операционной системы io.sys и msdos.sys
- подключения устройств ввода-вывода

#### Вопрос № 28

BIOS - это

- игровая программа
- диалоговая оболочка
- О базовая система ввода-вывода
- о командный язык операционной системы

## Вопрос № 29

Основными функциями операционной системы являются

- диалог с пользователем
- управление ресурсами компьютера
- разработка программ для ЭВМ
- запуск программ на выполнение
- вывод информации на принтер

#### Вопрос № 30

К операционным системам относятся

- MS-Office
- MS-Word, Word Pad, PowerPoint
- MS-DOS, Windows XP
- Photoshop

## Вопрос № 31

Сетевые операциоппые системы — это

- о комплекс программ для одновременной работы группы пользователей
- о комплекс программ, переносимых в сети с одного компьютера на другой
- комплекс программ, обеспечивающих обработку, передачу и хранение данных в сети

## Вопрос № 32

Для своего размещения фаил треоует

- непрерывного пространства на диске
- свободных кластеров в различных частях диска
- Fat-таблицы.

#### Вопрос № 33

Расширение файла записывают

- 5 произвольными символами или буквами
- 4 символами или буквами
- ⊚ только 3 буквами
- не более чем 3 символа или буквы

## Вопрос № 34

## устройство ввода; процессоромпроцессор; регистрами процессора

Вместо многоточия вставить соответствующие высказывания:

0.03.2024, 09:44 Тест: Операционные системы и среды и их свойства - Информатика 10 класс
<ul><li>○ процессор; процессором</li><li>◎ оперативная память; процессором</li><li>○ файл; процессором</li></ul>
Вопрос № 42
Выберите файловую систему которая увеличивает надёжность и эффективность использования дискового пространства <ul> <li>NTFS</li> <li>FAT12</li> <li>FAT32</li> <li>FAT16</li> <li>Ext3</li> </ul>
Вопрос № 43
Активизировать или выделить фаил или папку можно:
<ul><li>двойным щелчком мыши</li><li>протаскиванием</li></ul>
<ul><li>■ щелчком</li><li>○ указыванием</li></ul>
Вопрос № 44
Утилита - это:
<ul><li>○ операционная система</li><li>◎ прикладная программа</li><li>○ базовая система ввода</li><li>○ сервисная программа</li></ul>
Вопрос № 45
Какие имена файлов составлены верно:
□ "пример".doc ☑ пример.doc
□ doc?.пример □ пример:doc
иример.doc ложь.bat
Вопрос № 46
Укажите расширение файла Моя первая программа это.doc:
○ нет расширения ○ это.doc
○ doc
Вопрос № 47
Каталог содержит фаилы a)zl .pas
6)z21.pas B)z4.p
г)z33.p д)zad.pas
дугац.раз e)zom.pp При выделении файлов с использованием маски z??.p* список всех выделенных файлов
об, д, е
⊚ б, г, д, е
○ а, б, в, г, д, е ○ б, д

0.03.2024, 09:44	Тест: Операционные системы и среды и их свойства - Информатика 10 класс
Вопрос № 48	
Укажите тип файла гтора.рас	
<ul><li>текстовый</li><li>графический</li><li>web - страница</li><li>исполняемый</li></ul>	
Вопрос № 49	

На тип файла указывает.

- расширение файла
- 🔾 путь к файлу
- название файла
- свойства файла

## Вопрос № 50

Папка, которая находится внутри другой папки, называется

- основной
- корневой
- вложенной
- главной

## Вопрос № 51

Укажите последовательность действий при упорядочении открытых окон в Windows каскадом Укажите порядок следования вариантов ответа:

- 1 Навести указатель мыши на панель задач
- 2 Нажать левую кнопку мыши
- 3 Щелкнуть правой кнопкой мыши
- 4 Выбрать пункт окна каскадом
- 1-2-3-4
- 0 1-4-2-3
- 0 1-4-3-2
- 0 1-3-4-2

## Вопрос № 52

В системное программное обеспечение входят:

- программирования
- ☑ операционные системы
- прафические редакторы
- **УТИЛИТЫ**
- компьютерные игры
- текстовые редакторы

## Вопрос № 53

Приложение выгружается из оперативной памяти и прекращает свою работу, если:

- запустить другое приложение
- свернуть окно приложения
- закрыть окно приложения
- переключиться в другое окно

## Вопрос № 54

Из списка файлов выоерите фаилы, содержащие текстовую информацию

- risunok.txt

20.03.2024, 09:44	Тест: Операционные системы и среды и их свойства - Информатика 10 класс
□ текст.gif □ disko.d0k □ muzik.mp3 □ foto.rtf	
Вопрос № 55	
Выберите из пред	дложенных файлов содержащие графическую информацию:
☐ risunok.txt ☑ disko.jpg ☑ текст.gif ☐ muzik.bmp ☐ foto.doc	
Вопрос № 56	
Файловая система	а тутго имеет размер кластера (по умолчанию)
<ul><li>2 Мбайт</li><li>4 Кбайт</li><li>16384 Гбайт</li><li>4 Гбайт</li><li>4 бита</li><li>4 байта</li></ul>	
Вопрос № 57	
Центр обеспечени	ия оезонасности windows
<ul><li>позволяет пре, запрашивая разре</li><li>защищает ком</li></ul>	оно проверять наличие обновлений и автоматически их устанавливать дотвращать несанкционированные изменения в компьютере, обеспечивает защиту, ешение перед совершением потенциально опасных для компьютера действий. пьютер, предотвращает доступ к нему хакеров и вредоносных программ кущее состояние защиты компьютера и рекомендует меры по усилению безопасности.
Вопрос № 58	
	о OC Windows является иерархической базой данных, в которой хранится информация о ndows. В реестре содержатся сведения об:
<ul><li>□ оборудовании</li><li>☑ параметрах на</li></ul>	системы стройки, к которым ОС постоянно обращается во время работы
<ul><li>□ пользователях</li><li>☑ установленных</li></ul>	
Вопрос № 59	
Брандмауэр (меж	сетевой экран)
запрашивая разре показывает те защищает ком	дотвращать несанкционированные изменения в компьютере, обеспечивает защиту, ешение перед совершением потенциально опасных для компьютера действий. кущее состояние защиты компьютера и рекомендует меры по усилению безопасности. пьютер, предотвращает доступ к нему хакеров и вредоносных программ оно проверять наличие обновлений и автоматически их устанавливать
Вопрос № 60	
Что такое отказоу	/СТОИЧИВОСТЬ:
тупиковая ситуац  Скрытая от по. Процесс опред	колько процессов в один момент времени обращаются к одним ресурсам, и возникает ия. льзователя служебная программа, работающая в фоновом режиме целения взаимодействия файлового сервера с клиентом ической системы сохранять свою работоспособность после отказа одного или
Нескольких соста	вных компонентов

Какая система шифрования удостоверяет документы, как настоящие подписи

- Необратимые функции
- Цифровые подписи
- Шифрование с открытым ключом
- Шифрование с секретным ключом

## Вопрос № 62

Что такое аутентификация:

- Зашифрованное сообщение невозможно расшифровать или очень трудно
- Программа, скрывающая от пользователя все сложности работы оборудования, избавляет от необходимости общения с оборудованием на прямую
- Процесс обработки посылаемых на печать документ, которые сохраняются на диске до момента, когда печатающее устройство сможет их обработать
- Процесс проверки подлинности предъявленного пользователем идентификатора

## Вопрос № 63

В каком виде планирования планировщик каждый раз выбирает процесс с наименьшим временем выполнения:

- "Кратчайшая задача первая"
- Наименьшее оставшееся время выполнения
- "Первым пришел первым обслужен"
- Верного ответа нет

## Вопрос № 64

В зависимости от назначения компьютера, на котором системы установлены выделяют ...

- Клиентские ОС
- □ Системы общего назначения
- Системы реального времени
- Серверные ОС

## Вопрос № 65

Операционные системы масоэ используются преимущественно на компьютерах, выпускаемых фирмой ...

- IBM
- Apple
- O HP
- Acer

#### Вопрос № 66

Принципиальные отличия спих от windows:

- простота использования
- открытость кода операционной системы
- наличие нескольких графических оболочек
- 🔘 наличие большого количества легально распространяемых практически бесплатно версий
- широкая известность и популярность

## Вопрос № 67

Создатель операционной системы сплих

- Билл Гейтс
- Эндрю Таненбаум
- О Пол Аллен

Современные операционные системы компании Microsoft носят название ...

- Windows
- Linux
- Microsoft
- MacOS
- Solaris
- BSD

## Вопрос № 69

Массовое производство персональных компьютеров началось в ... годы

- 40-е
- 0 90-е
- О 50-е
- ⊚ 80-е

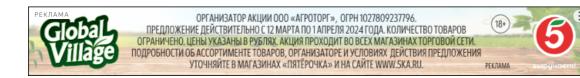
## Вопрос № 70

Первые ЭВМ были созданы в ... годы 20 века

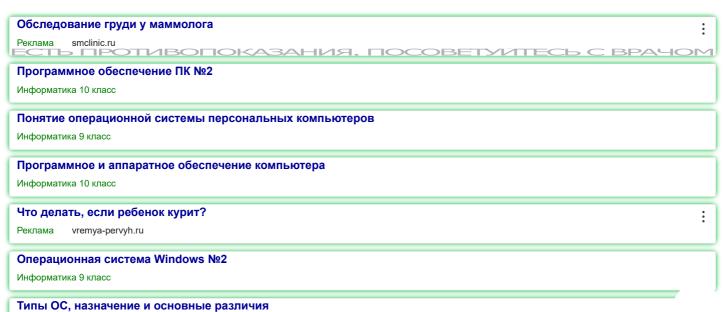
- ⊚ 40-е
- 60-е
- О 70-е
- © 80-е

## Вы набрали 55.3 баллов из 70.0 возможных Тест пройден на 79%

#### Показать ответы



## Популярные тесты:



<b>Скачать браузер</b> Реклама • 0+ yandex.ru
<b>Устройство компьютера №6</b> Информатика 7 класс
Операционное окружение ПК Информатика 9 класс

Рекомендательный виджет РСЯ

© TestEdu.ru 2013-2023

Используя Сайт, Вы соглашаетесь с Правилами