# Образовательные тесты

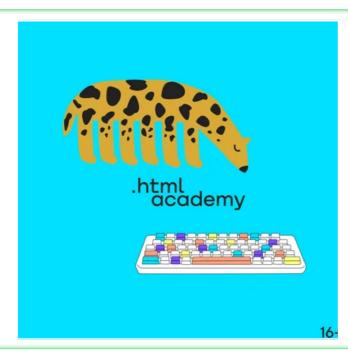
Главное меню

Каталог

# Операционные системы и среды и их свойства

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

Информатика 10 класс | ID: 6606 | Дата: 16.12.2015



🗑 htmlacademy.ru реклама

# Учим JavaScript-у так, чтобы вас наняли. Большой курс

от 5 790 ₽ -22% 7 450 ₽

4,6 🖈 Рейтинг организации (i)

Стартует новый поток обучения на профессии JavaScript. Лайвы, практика, ревью кода

Индивидуальный тариф Одобрено ведущими вузами

Узнать больше

Вопрос № 1

Операционные системы представляют собой программные продукты, входящие в состав:

- прикладного программного обеспечения
- системного программного обеспечения
- 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
- о совокупность программ, используемых для операций с документами
- программа для уничтожения компьютерных вирусов.

Программы обслуживания устройств 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.

- файл, которым долго не пользовались
- файл, защищенный от копирования
- файл, сжатый с помощью архиватора
- о файл, защищенный от несанкционированного доступа
- файл, зараженный компьютерным вирусом

### Вопрос № 6

Степень сжатия фаила зависит

- только от типа файла
- только от программы-архиватора
- от типа файла и программы-архиватора
- от производительности компьютера
- от объема оперативной памяти персонального компьютера, на котором производится архивация файла

### Вопрос № 7

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
- опобочным эффектом при разработке программного обеспечения
- преступлением
- необходимым компонентом подготовки

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
- сервисная программа

### Вопрос № 12

Программа, работающая под управлением Windows, называется

- приложение
- среда
- документ
- как то иначе

#### Вопрос № 13

Окно - это

- о рабочая область экрана
- приложение Windows

- событие Windows
- основное средство общения с Windows

При включении компьютера процессор обращается к

- 03У
- ПЗУ
- винчестеру
- дискете

#### Вопрос № 15

В окне папки находится

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

#### Вопрос № 16

Завершение работы с компьютером происходит по команде

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

### Вопрос № 17

Программное обеспечение это

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

# Вопрос № 18

Что такое буфер оомена:

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

Что не является объектом операционной системы Windows?

- Рабочий стол
- Панель задач
- Папка
- Процессор
- Корзина

### Вопрос № 20

Какое действие нельзя выполнить с объектом операционной системы Windows?

- Создать
- Открыть
- Переместить
- Копировать
- Порвать

### Вопрос № 21

Программное обеспечение делится на

- ☑ Прикладное
- Системное
- Компьютерное
- Инструментальное
- Процессорное

### Вопрос № 22

Языки программирования относятся К

- инструментальному ПО
- прикладному ПО
- О системному ПО

### Вопрос № 23

Текущий диск - это

- ⊚ диск, с которым пользователь работает в данный момент времени
- CD-ROM
- HDD
- О диск, в котором хранится операционная система

### Вопрос № 24

OC Windows поддерживает длинные имена файлов. Длинным именем файла считается

- любое имя файла латинскими буквами, не превыщающее 255 символов

- ⊚ любое имя файла, не превышающее 255 символов
- любое имя файла, не превышающее 512 символов

Внутренние команды - это

- о команды, предназначенные для создания файлов и каталогов
- команды, встроенные в операционную систему
- команды, которые имеют расширения .sys, .exe, .com

#### Вопрос № 26

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

#### Вопрос № 27

Загрузчик операционной системы служит для

- загрузки программ в оперативную память ЭВМ
- обработки команд, введенных пользователем
- осчитывания 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

К операционным системам относятся

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

#### Вопрос № 31

Сетевые операционные 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
- 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

Расширение файла .ехе означает, что этот файл

- командный
- системный
- выполняемый

### Вопрос № 35

Символ «\*» при поиске фаилов означает:

- любое число любых символов
- О один произвольный символ
- один конкретный символ

Символ «?» при поиске файлов означает:
<ul><li>любое число любых символов</li><li>один произвольный символ</li><li>один конкретный символ</li></ul>

Исполняемые фаилы имеют расширение

- ✓ .exe
- bas
- .bat
- .com
- xls

#### Вопрос № 38

Программа — это

- о система правил, описывающая последовательность действий, которые необходимо выполнить для решения задачи
- указание на выполнение действий из заданного набора
- область внешней памяти для хранения текстовых, числовых данных и другой информации
- последовательность команд, реализующая алгоритм решения задачи

### Вопрос № 39

Текстовый редактор — это

- прикладное программное обеспечение, используемое для создания текстовых документов и работы с ними
- прикладное программное обеспечение, используемое для создания таблиц и работы с ними
- прикладное программное обеспечение, используемое для автоматизации задач бухгалтерского учета

# Вопрос № 40

Основными функциями текстовых редакторов являются:

- о создание таблиц и выполнение расчетов по ним
- редактирование текста, форматирование текста, вывод текста на печать
- разработка графических приложений

### Вопрос № 41

Программа, хранящаяся во внешнеи памяти, после вызова на выполнение попадает в ..... и обрабатывается ....

Вместо многоточия вставить соответствующие высказывания:

Утилита - это:

- операционная система
- прикладная программа
- О базовая система ввода вывода
- сервисная программа

### Вопрос № 45

Какие имена файлов составлены верно:

- □ "пример".doc
- □ пример.doc
- doc?.пример
- □ пример:doc

# Вопрос № 46

Укажите расширение файла Моя первая программа это.doc:

- нет расширения
- это.doc

- .doc
- O doc

Каталог содержит фаилы

- a)zl .pas
- б)z21.pas
- в)z4.р
- г)z33.p
- д)zad.pas
- e)zom.pp

При выделении файлов с использованием маски z??.p\* список всех выделенных файлов

- б, д, е
- ⊚ б, г, д, е
- 🔾 а, б, в, г, д, е
- б, д

### Вопрос № 48

Укажите тип файла Proba.bat

- текстовый
- графический
- web страница
- исполняемый

# Вопрос № 49

На тип файла указывает.

- расширение файла
- путь к файлу
- название файла
- о 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

03.2024, 09:47	тест: Операционные системы и среды и их своиства - информатика то клас	CC
Укажите порядок следов	вания вариантов ответа:	
1 Навести указатель мы	ыши на панель задач	
2 Нажать левую кнопку	/ МЫШИ	
3 Щелкнуть правой кног	опкой мыши	
4 Выбрать пункт окна ка	каскадом	
1-2-3-4		
O 1-4-2-3		
O 1-4-3-2		
O 1-3-4-2		

Вопрос № 52
В системное программное обеспечение входят:
<ul> <li>языки программирования</li> <li>операционные системы</li> <li>графические редакторы</li> <li>утилиты</li> <li>компьютерные игры</li> <li>текстовые редакторы</li> </ul>

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
- картинка.doc
- текст.gif
- disko.d0k
- muzik.mp3
- foto.rtf

### Вопрос № 55

Выберите из предложенных фаилов содержащие графическую информацию:

- risunok.txt
- disko.jpg
- текст.gif
- muzik.bmp
- foto.doc

Файловая система и и э имеет размер кластера (по умолчанию)

- 2 Мбайт
- 4 Кбайт
- 16384 Гбайт
- 4 Гбайт
- 4 бита
- 4 байта

### Вопрос № 57

Центр обеспечения осзопасности windows ...

- о может регулярно проверять наличие обновлений и автоматически их устанавливать
- обеспечивает защиту, запрашивая разрешение перед совершением потенциально опасных для компьютера действий.
- защищает компьютер, предотвращает доступ к нему хакеров и вредоносных программ
- показывает текущее состояние защиты компьютера и рекомендует меры по усилению безопасности.

#### Вопрос № 58

Системный реестр ос windows является иерархической базой данных, в которой хранится информация о конфигурации Windows. В реестре содержатся сведения об:

- ☑ оборудовании системы
- параметрах настройки, к которым ОС постоянно обращается во время работы
- пользователях компьютера
- установленных программах

# Вопрос № 59

Брандмауэр (межсетевой экран) ...

- обеспечивает защиту, запрашивая разрешение перед совершением потенциально опасных для компьютера действий.
- опоказывает текущее состояние защиты компьютера и рекомендует меры по усилению безопасности.
- защищает компьютер, предотвращает доступ к нему хакеров и вредоносных программ
- оможет регулярно проверять наличие обновлений и автоматически их устанавливать

Что такое отказоустоичивость:

- Это когда несколько процессов в один момент времени обращаются к одним ресурсам, и возникает тупиковая ситуация.
- О Скрытая от пользователя служебная программа, работающая в фоновом режиме
- Процесс определения взаимодействия файлового сервера с клиентом
- отказа одного или нескольких составных компонентов

### Вопрос № 61

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

- Solaris
- BSD

Массовое производство персональных компьютеров началось в ... годы

- 40-е
- О 90-е

- 20.03.2024, 09:47
  - 50-е80-е

Первые ЭВМ были созданы в ... годы 20 века

- Ф 40-е
- 60-е
- 0 70-е
- 80-е

Вы набрали 58.0 баллов из 70.0 возможных Тест пройден на 83%

#### Показать ответы



#### Популярные тесты:

#### Программное обеспечение ПК №2

Информатика 10 класс

#### Получить профессию «Al Data Scientist» онлайн

Реклама synergyacademy.com

#### Компьютерные вирусы и защита данных

Информатика 11 класс

#### Программное и аппаратное обеспечение компьютера

https://testedu.ru/test/informatika/10-klass/operaczionnyie-sistemyi-i-sredyi-i-ix-svojstva.html

Информатика 10 класс

#### Бесплатный разбор ошибок на ОГЭ и ЕГЭ 2024

Реклама марафон.егэ.рф

#### Устройство компьютера №6

Информатика 7 класс

#### Операционная система Windows №2

Информатика 9 класс

#### Операционное окружение ПК

Информатика 9 класс

#### Проверьте грудь у маммолога

Реклама smclinic.ru

ЕСТЬ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ. ПОСОВЕТУЙТЕСЬ С ВРАЧОМ

#### Операционное окружение ПК

Информатика 8 класс

Рекомендательный виджет РСЯ

© TestEdu.ru 2013-2023

Используя Сайт, Вы соглашаетесь с Правилами