

IT Essentials (Версия 7.00) - Курс IT Essentials 7.0, экзамен по главе 11

Ниже представлены рекомендации по вопросам, за которые вы получили недостаточное количество баллов. Ответы на некоторые интерактивные вопросы не отображаются.

Промежуточный балл:

2

Вопрос, как отображался на экране:

Сопоставьте категории на Панели управления Windows 10 с функцией.

Сеть и Интернет
Программа
Специальные возможности
Система и безопасность
Оборудование и звук
Учетные записи пользователей

предоставляет доступ к административным инструментам для настройки системы безопасности и разнообразных системных функций

позволяет настраивать параметры сети, общего доступа к файлам, браузера Microsoft по умолчанию и обмена файлами по ИК-каналу

позволяет настраивать такие устройства, как принтеры, мультимедийные устройства, источники питания, а также мобильность

позволяет активировать или деактивировать различные функции Windows

позволяет администрировать учетные записи пользователей Windows, а также управлять учетными данными для Интернета и Windows, включая сертификаты шифрования файлов

позволяет настраивать функции распознавания речи и преобразования текста в речь

Данная тема содержит информацию из следующих областей:
IT Essentials

- 11.2.1 Утилиты панели управления

Ваш ответ:

Сопоставьте категории на Панели управления Windows 10 с функцией.

Сеть и Интернет
Программа
Специальные возможности
Система и безопасность
Оборудование и звук
Учетные записи пользователей
предоставляет доступ к административным инструментам для настройки системы безопасности и разнообразных системных функций
Система и безопасность
позволяет настраивать параметры сети, общего доступа к файлам, браузера Microsoft по умолчанию и обмена файлами по ИК-каналу
Сеть и Интернет
позволяет настраивать такие устройства, как принтеры, мультимедийные устройства, источники питания, а также мобильность
Оборудование и звук
позволяет активировать или деактивировать различные функции Windows
Специальные возможности
позволяет администрировать учетные записи пользователей Windows, а также управлять учетными данными для Интернета и Windows, включая сертификаты шифрования файлов
Учетные записи пользователей
позволяет настраивать функции распознавания речи и преобразования текста в речь
Программа

3

Вопрос, как отображался на экране:

Сопоставьте свойства браузера с описаниями, используемыми для настройки Microsoft Internet Explorer.. (Не все варианты применимы.)

Общее
Безопасность
Подключения
Программы
Содержимое

Дополнительно

позволяет настраивать параметры коммутируемого соединения, сети VPN и прокси-сервера

позволяет настроить IE как веб-браузер по умолчанию, включить надстройки браузера; позволяет настроить редактор HTML для IE, а также выбрать программы, используемых для служб Интернета

позволяет сбросить настройки IE в их состояние по умолчанию
позволяет настраивать параметры автозаполнения, веб-каналов и фрагментов, которые можно просматривать в IE

позволяет выбрать домашнюю страницу по умолчанию, просматривать и удалять журнал браузера, настраивать параметры поиска, а также внешний вид браузера

Данная тема содержит информацию из следующих областей:
IT Essentials

- 11.2.3 Панель управления «Сеть и Интернет»

Ваш ответ:

Сопоставьте свойства браузера с описаниями, используемыми для настройки Microsoft Internet Explorer.. (Не все варианты применимы.)

Общее

Безопасность

Подключения

Программы

Содержимое

Дополнительно

позволяет настраивать параметры коммутируемого соединения, сети VPN и прокси-сервера

Подключения

позволяет настроить IE как веб-браузер по умолчанию, включить надстройки браузера; позволяет настроить редактор HTML для IE, а также выбрать программы, используемых для служб Интернета

Общее

позволяет сбросить настройки IE в их состояние по умолчанию

Программы

позволяет настраивать параметры автозаполнения, веб-каналов и фрагментов, которые можно просматривать в IE

Содержимое

позволяет выбрать домашнюю страницу по умолчанию, просматривать и удалять журнал браузера, настраивать параметры поиска, а также внешний вид браузера

Дополнительно

11 Инженер успешно удалил с компьютера вредоносное ПО, но при перезагрузке системы появились сообщения об отсутствующих и поврежденных системных файлах. Какую служебную программу может использовать инженер для замены или исправления поврежденных системных файлов?

11 Инженер успешно удалил с компьютера вредоносное ПО, но при перезагрузке системы появились сообщения об отсутствующих и поврежденных системных файлах. Какую служебную программу может использовать инженер для замены или исправления поврежденных системных файлов?

- Верно
Ответ
Ваш
Ответ

- ☐ Regedit
- ☐ Fixmbr
- ☐ Fixboot
- ☒ SFC
- ☐ ASR

ASR используется для восстановления операционной системы, когда она полностью повреждена и не загружается. Regedit — это редактор реестра, а Fixmbr и Fixboot — программы командной строки, при помощи которых можно восстановить поврежденные загрузочные записи. SFC применяется для проверки целостности любых системных файлов, которые могли быть повреждены, и их восстановления.

Данная тема содержит информацию из следующих областей:
IT Essentials

- 11.4.4 Команды CLI для работы с задачами и системой

13 При запуске компьютера с ОС Windows 8 процесс загрузки прерывается сообщением о фатальной ошибке, после чего компьютер автоматически перезагружается. Настройка автоматической перезагрузки не позволяет ознакомиться с содержанием сообщений об ошибках. Что можно сделать для просмотра сообщений об ошибках?

13 При запуске компьютера с ОС Windows 8 процесс загрузки прерывается сообщением о фатальной ошибке, после чего компьютер автоматически перезагружается. Настройка автоматической перезагрузки не позволяет ознакомиться с

содержанием сообщений об ошибках. Что можно сделать для просмотра сообщений об ошибках?

- Верно
Ответ
Ваш
Ответ

-

- ☒ ☐ Перейти в меню **Расширенные параметры запуска** до загрузки операционной системы и отключить функцию автоматической перезагрузки.
- ☐ ☐ Использовать **интерфейс командной строки** для изучения сообщений об ошибках.
- ☐ ☐ Просмотреть сообщения об ошибках и выполнить восстановление системы с помощью программы **Восстановление образа системы**.
- ☐ ☐ Использовать **Параметры восстановления системы** для перезапуска операционной системы.

Если не удастся прочитать такие сообщения об ошибках, то, прежде всего, до загрузки операционной системы следует попробовать отключить функцию автоматической перезагрузки через меню «Расширенные параметры запуска». После этого вы сможете прочесть сообщения об ошибках и принять дальнейшие меры для решения проблемы с перезагрузкой.

Данная тема содержит информацию из следующих областей:
IT Essentials

- 11.7.2 Типичные проблемы с операционными системами Windows и способы их решения

17 Пользователь обращается в службу поддержки и сообщает, что при включении питания на рабочей станции отображаются сообщения об ошибках (недопустимый системный или загрузочный диск). Когда технический специалист приходит в офис, пользователь сообщает, что накануне рабочая станция работала нормально весь день. Технический специалист проверяет рабочую станцию и убеждается, что кабель между жестким диском и материнской платой надежно подключен. Какова другая вероятная причина данной проблемы?

17 Пользователь обращается в службу поддержки и сообщает, что при включении питания на рабочей станции отображаются сообщения об ошибках (недопустимый системный или загрузочный диск). Когда технический специалист приходит в офис, пользователь сообщает, что накануне рабочая станция работала нормально весь день. Технический специалист проверяет рабочую станцию и убеждается, что кабель между жестким диском и материнской платой надежно подключен. Какова другая вероятная причина данной проблемы?

- Верно
Ответ
Ваш
Ответ

-

- ☐ ☐ Некоторые файлы операционной системы могут быть повреждены.
- ☒ ☐ Повреждена MBR/GPT.

- ☐ Не удается запустить службу загрузки.
- ☐ Недавно установленный драйвер устройства несовместим со службой загрузки.

Эти сообщения об ошибках указывают на то, что рабочая станция не может обнаружить жесткий диск как загрузочное устройство. Одна из возможных причин состоит в том, что MBR/GPT на жестком диске повреждена, и рабочая станция не может найти действительный раздел, где содержатся необходимые коды для запуска загрузки.

Данная тема содержит информацию из следующих областей:
IT Essentials

• 11.7.2 Типичные проблемы с операционными системами Windows и способы их решения

18 Технический специалист пытается выполнить диагностику и устранить распространенную проблему загрузки ОС Windows 10. Какой расширенный метод восстановления ОС Windows 10 должен использовать технический специалист?

18Технический специалист пытается выполнить диагностику и устранить распространенную проблему загрузки ОС Windows 10. Какой расширенный метод восстановления ОС Windows 10 должен использовать технический специалист?

- Верно
Ответ
Ваш
Ответ

- ☐ Сброс
- ☐ Восстановление образа системы
- ☐ Восстановление системы
- ☒ Восстановление при загрузке

Метод восстановления при загрузке ОС Windows можно использовать для устранения распространенных проблем загрузки, когда система находится в режиме восстановления. К распространенным проблемам загрузки, для устранения которых можно использовать метод восстановления при загрузке, относятся восстановление MBR, восстановление загрузочного сектора и добавление отсутствующих установок ОС Windows в базу данных конфигураций загрузки (BCD).

Данная тема содержит информацию из следующих областей:
IT Essentials

• 11.7.3 Улучшенный процесс поиска и устранения неполадок для ОС Windows

21 Технический специалист хочет создать динамический том на ПК с ОС Windows 10, который содержит два физических жестких диска. Технический специалист хочет получить максимальную скорость записи с сохранением работоспособности в случае сбоев. Какой динамический том для этого необходимо создать?

21Технический специалист хочет создать динамический том на ПК с ОС Windows 10, который содержит два физических жестких диска. Технический специалист хочет получить максимальную скорость записи с сохранением работоспособности в случае сбоев. Какой динамический том для этого необходимо создать?

- Верно
Ответ
Ваш
Ответ

•

- ☐ том RAID 6
- ☒ том RAID 1
- ☐ том RAID 2
- ☐ том RAID 5

Зеркалирование является разновидностью механизма RAID (RAID 1), при котором для защиты одиночного диска от отказа используются два жестких диска. Так как данные записываются на оба диска, их можно считывать с обоих дисков, что позволяет повысить скорость чтения.

Данная тема содержит информацию из следующих областей:
IT Essentials

- 11.3.3 Управление диском

22 Пользователь хочет просмотреть файл образа диска ISO на ПК с ОС Windows 10 Pro. Как это можно сделать?

22Пользователь хочет просмотреть файл образа диска ISO на ПК с ОС Windows 10 Pro. Как это можно сделать?

- Верно
Ответ
Ваш
Ответ

•

- ☐ С помощью встроенной служебной программы **Unzip** откройте файл ISO и извлеките его содержимое в каталог.
- ☒ С помощью средства **Проводник** найдите ISO-файл и смонтируйте файл, используя инструменты **Образ диска** .
- ☐ Скопируйте ISO-образ на динамический диск и щелкните его два раза.
- ☐ Преобразуйте «Динамический» диск в «Базовый» и откройте ISO-образ.

ISO-образ можно смонтировать в ОС Windows 10. С помощью средства **Проводник** найдите ISO-файл, выберите меню **Управление** в средствах **Образ диска** , а затем **Подключить** .

Данная тема содержит информацию из следующих областей:
IT Essentials

- 11.3.3 Управление диском

26 Компания внедряет беспроводную сеть и использует беспроводные устройства в корпоративной среде. Какие методы аутентификации на сервере компания должна предусмотреть в рамках проекта беспроводной сети? (Выберите два варианта.)

26Компания внедряет беспроводную сеть и использует беспроводные устройства в корпоративной среде. Какие методы

аутентификации на сервере компания должна предусмотреть в рамках проекта беспроводной сети? (Выберите два варианта.)

- Верно
Ответ
Ваш
Ответ

- - ☐ TKIP
 - ☒ RADIUS
 - ☐ WPA2-PSK
 - ☒ TACACS
 - ☐ AES

Для RADIUS и TACACS требуется сервер, который должен аутентифицировать проводные/беспроводные устройства, а также пользователей.

Данная тема содержит информацию из следующих областей:
IT Essentials

- 11.5.4 Настройка беспроводного интерфейса сети в Windows

Какой механизм используется в ОС macOS и Apple iOS для установления прямого соединения Wi-Fi между устройствами с целью упрощения передачи файлов?

- ☐ Рабочая группа
- ☐ Домашняя группа
- ☒ AirDrop
- ☐ Nearby Sharing