ITE-2-TS-I

|  |  |
| --- | --- |
| **Тест начат** | Четверг, 29 июля 2021, 11:12 |
| **Состояние** | Завершенные |
| **Завершен** | Четверг, 29 июля 2021, 11:19 |
| **Прошло времени** | 6 мин. 22 сек. |
| **Баллы** | 30,00/30,00 |
| **Оценка** | **100,00** из 100,00 |

Начало формы

Вопрос **1**

Верно

Баллов: 2,00 из 2,00

Отметить вопрос

Текст вопроса

Что используется для предоставления смартустройствам информации о местоположении?

Выберите один ответ:



координатор Zigbee



GPS



электронная книга



умный концентратор

Отзыв

Refer to curriculum topic: 7.4.2

Система глобального позиционирования (Global Positioning System, GPS) — это спутниковая навигационная система, передающая сигналы обратно на GPS-приемники на Земле.

Правильный ответ: GPS

Вопрос **2**

Верно

Баллов: 2,00 из 2,00

Отметить вопрос

Текст вопроса

Какая деталь ноутбука снимается, если нажать на защелки, удерживающие ее на месте?

Выберите один ответ:



устройство для чтения карт



блок питания



беспроводная антенна



SODIMM

Отзыв

Refer to curriculum topic: 7.3.1

Вынимая модуль памяти SODIMM, не забудьте сначала вынуть аккумуляторную батарею и адаптер питания переменного тока. Затем нажмите сверху на защелки, чтобы вынуть модуль из гнезда памяти.

Правильный ответ: SODIMM

Вопрос **3**

Верно

Баллов: 2,00 из 2,00

Отметить вопрос

Текст вопроса

Докладчик на конференции не может подключить ноутбук к дисплею через проектор и вызывает технического специалиста. Что должен сделать в первую очередь технический специалист?

Выберите один ответ:



Заменить проектор или предоставить альтернативу.



Перезагрузить ноутбук.



Использовать клавишу **Fn,** чтобы вывести изображение на внешний дисплей.



Подключить адаптер переменного тока к ноутбуку.

Отзыв

Refer to curriculum topic: 7.7.2

Дисплей по умолчанию на любом нотубуке — это дисплей ноутбука. Чтобы вывести сигнал на внешний видео порт, например, когда ноутбук подключен к внешнему монитору или проектору, нужно использовать клавишу **Fn,** чтобы изменить выход на внешний видео порт или показывать изображение и на дисплее ноутбука, и через проектор.

Правильный ответ: Использовать клавишу **Fn,** чтобы вывести изображение на внешний дисплей.

Вопрос **4**

Верно

Баллов: 2,00 из 2,00

Отметить вопрос

Текст вопроса

Какое утверждение о материнских платах для ноутбуков является верным?

Выберите один ответ:



Они взаимозаменяемы с большинством материнских плат для настольных компьютеров.



Формфактор может быть разным у разных производителей.



Большинство изготавливается в формфакторе ATX.



При их изготовлении используются стандартные формфакторы, поэтому их можно легко менять друг с другом.

Отзыв

Refer to curriculum topic: 7.1.2  
В ноутбуках используются проприетарные формфакторы материнских плат, поэтому материнские платы разных производителей отличаются по размеру.

Правильный ответ: Формфактор может быть разным у разных производителей.

Вопрос **5**

Верно

Баллов: 2,00 из 2,00

Отметить вопрос

Текст вопроса

Торговый представитель общается в командировке по сотовому телефону с коллегами в своем офисе и своими заказчиками, отслеживает образцы, совершает звонки по работе, регистрирует мили и скачивает/загружает данные, находясь в отеле. Каким способом лучше всего подключаться к Интернету с мобильного устройства, чтобы сократить затраты?

Выберите один ответ:



кабель



сотовая линия связи



Z-Wave



DSL



Wi-Fi

Отзыв

Refer to curriculum topic: 7.5.1

Обычно мобильные устройства подключаются к Интернету по сотовой сети или по Wi-Fi. Предпочтительно использовать Wi-Fi соединение, так как в этом случае меньше разряжается телефон, и в большинстве мест эта связь бесплатна.

Правильный ответ: Wi-Fi

Вопрос **6**

Верно

Баллов: 2,00 из 2,00

Отметить вопрос

Текст вопроса

Какой тип носителя нужно использовать с устройством считывания карт, подключенным к ноутбуку?

Выберите один ответ:



CD-R



DVD



Blu-ray



SD

Отзыв

Refer to curriculum topic: 7.3.1

Устройство для считывания карт обычно вставляется в USB-порт или уже встроено в ноутбук. Оно используется для чтения или записи на флеш-носители разных размеров, включая SD.

Правильный ответ: SD

Вопрос **7**

Верно

Баллов: 2,00 из 2,00

Отметить вопрос

Текст вопроса

Какие два источника информации используются для обеспечения геокэширования, геопривязки и отслеживания устройств на платформах Android и iOS? (Выберите два варианта.)

Выберите один или несколько ответов:



профиль пользователя



положение относительно других мобильных устройств



сигналы GPS



фотографии окружающей обстановки, сделанные встроенной камерой



сеть сотовой связи или Wi-Fi

Отзыв

Refer to curriculum topic: 7.1.1  
Мобильные устройства часто оснащены радиоприемником GPS, при помощи которого они вычисляют свое местоположение. На некоторых устройствах нет приемника GPS. Вместо него они используют информацию, поступающую от сетей сотовой связи и Wi-Fi.

Правильные ответы: сигналы GPS, сеть сотовой связи или Wi-Fi

Вопрос **8**

Верно

Баллов: 2,00 из 2,00

Отметить вопрос

Текст вопроса

В каком состоянии ACPI подает питание на ЦП и ОЗУ, но отключает питание неиспользуемых устройств?

Выберите один ответ:



S0



S2



S1



S4



S3

Отзыв

Refer to curriculum topic: 7.2.1

Стандарт ACPI (усовершенствованный интерфейс конфигурации и управления энергопотреблением) обеспечивает поддержку для состояний электропитания, которые имеют очень важное значение для мобильных устройств, например, для ноутбуков.

* S0 - компьютер включен, ЦП работает.
* S1 - на ЦП и ОЗУ подается питание, но неиспользуемые устройства выключены.
* S2 - ЦП выключен, ОЗУ обновляется.
* S3 - ЦП выключен, для ОЗУ установлена низкая частота обновления.
* S4 - ЦП и ОЗУ выключены (содержимое ОЗУ сохранено во временном файле).
* S5 - компьютер выключен.

Правильный ответ: S1

Вопрос **9**

Верно

Баллов: 2,00 из 2,00

Отметить вопрос

Текст вопроса

Какой протокол позволяет скачивать почту с почтового сервера на клиент, а затем удалять эту почту с сервера?

Выберите один ответ:



POP3



HTTP



IMAP



SMTP

Отзыв

Refer to curriculum topic: 7.5.3

* По протоколу РОР почта скачивается с сервера на клиент, а затем удаляется с сервера.
* SMTP используется для отправки или пересылки почты.
* В отличие от протокола POP, если пользователь подключается по протоколу IMAP, в приложение клиента скачиваются копии сообщений, а оригиналы хранятся на сервере, пока не будут удалены вручную.
* HTTP используется для передачи данных веб-трафика и считается незащищенным.

Правильный ответ: POP3

Вопрос **10**

Верно

Баллов: 2,00 из 2,00

Отметить вопрос

Текст вопроса

Какой компонент ноутбука использует регулирование частоты для сокращения энергопотребления и выделения тепла?

Выберите один ответ:



Жесткий диск



Материнская плата



ЦП



Оптический дисковод

Отзыв

Refer to curriculum topic: 7.1.2  
Для снижения нагрева и энергопотребления может использоваться регулирование частоты ЦП. При этом скорость работы ЦП уменьшается.

Правильный ответ: ЦП

Вопрос **11**

Верно

Баллов: 2,00 из 2,00

Отметить вопрос

Текст вопроса

Что означает аббревиатура CRU, когда речь идет о ноутбуке?

Выберите один ответ:



деталь, которую может заменить пользователь



сетевой разъем



тип процессора



тип устройства хранения

Отзыв

Refer to curriculum topic: 7.3.2

Детали, заменяемые пользователем (Customer-replaceable units, CRU) — это детали, которые может установить любой человек, не обладающий техническими навыками. Примеры CRU — аккумулятор и память ноутбука.

Правильный ответ: деталь, которую может заменить пользователь

Вопрос **12**

Верно

Баллов: 2,00 из 2,00

Отметить вопрос

Текст вопроса

Технический специалист пытается определить причину проблем с ноутбуком. Что из нижеприведенного является примером проверки техническим специалистом своих предположений?

Выберите один ответ:



Специалист спрашивает у пользователя, когда тот впервые заметил эту проблему.



Специалист подозревает, что проблема с подключением кабелей.



Специалист подключает ноутбук к сети с помощью адаптера питания переменного тока.



Специалист определяет, что не работает клавиатура.

Отзыв

Refer to curriculum topic: 7.7.1

Первые три шага процесса устранения неисправности — выявление проблемы, предположение о возможной причине и проверка этого предположения для определения причины. На третьем шаге специалист делает то, что считает нужным, чтобы устранить проблему, например, подключает адаптер переменного тока к ноутбуку. Когда специалист задает пользователю вопросы, это значит, он пытается установить проблему. Если специалист подозревает, что аккумулятор разряжен, не держит заряд или проблема с проводом, это значит, что он перебирает стандартные проблемы, которые могут произойти с ноутбуком.

Правильный ответ: Специалист подключает ноутбук к сети с помощью адаптера питания переменного тока.

Вопрос **13**

Верно

Баллов: 2,00 из 2,00

Отметить вопрос

Текст вопроса

Какую технологию беспроводного доступа можно использовать для подключения беспроводных наушников к компьютеру?

Выберите один ответ:



Wi-Fi



4G-LTE



NFC



Bluetooth

Отзыв

Refer to curriculum topic: 7.5.2  
Bluetooth — это технология малой мощности и с малым радиусом действия, которая позволяет подключать такие дополнительные устройства, как динамики, наушники и микрофоны.

Правильный ответ: Bluetooth

Вопрос **14**

Верно

Баллов: 2,00 из 2,00

Отметить вопрос

Текст вопроса

Почему модули памяти SODIMM хорошо подходят для ноутбуков?

Выберите один ответ:



Они не производят тепло.



Они подключаются ко внешним портам.



Они имеют маленький форм-фактор.



Они взаимозаменяемы с модулями памяти настольных ПК.

Отзыв

Refer to curriculum topic: 7.1.2  
Модули памяти с двухрядным расположением выводов в миниатюрном корпусе, или SODIMM, разработаны специально для ограниченных габаритных размеров ноутбуков.

Правильный ответ: Они имеют маленький форм-фактор.

Вопрос **15**

Верно

Баллов: 2,00 из 2,00

Отметить вопрос

Текст вопроса

В каком типе дисплеев ноутбуков имеются компоненты, которые могут содержать ртуть и используют подсветку CCFL или LED?

Выберите один ответ:



на органических светодиодах



на жидких кристаллах



плазма



на светодиодах

Отзыв

Refer to curriculum topic: 7.1.3

Жидкокристаллические дисплеи (LCDs) потребляют больше мощности, чем дисплеи на светодиодах (LED) или органических светодиодах (OLED). И в LCD, и в LED-дисплеях есть подсветка, но LCD-экраны могут использовать для подсветки или флуоресцентную лампу с холодным катодом (CCFL) или жидкие кристаллы.

Правильный ответ: на жидких кристаллах

Конец формы