



Тест начат	Вторник, 27 Сентябрь 2022, 16:31
Состояние	Завершённые
Завершен	Вторник, 27 Сентябрь 2022, 16:33
Прошло времени	1 мин. 10 сек.
Баллы	8,00/8,00
Оценка	10,00 из 10,00 (100%)
Отзыв	Тест успешно сдан.

Вопрос 1

Верно

Баллов: 1,00 из
1,00

Параметр MTU (Maximum Transfer Unit) — это максимальный размер блока данных, который может быть передан на транспортном уровне.

Выберите один ответ:

- ☐ Верно
- ☒ Неверно ✓

Вопрос 2

Верно

Баллов: 1,00 из
1,00

Какие методы позволяют предотвратить переполнение приемных буферов коммутаторов или маршрутизаторов?

Выберите один ответ:

- ☐ Методы коммутации (switching)
- ☐ Методы качества обслуживания (QoS)
- ☒ Методы управления потоком (flow control) ✓
- ☐ Методы управления доступом (access control)

Вопрос 3

Верно

Баллов: 1,00 из
1,00**Какая информация о сетевом адаптере выводится на экран при вызове утилиты ipconfig без параметров?**

Выберите один или несколько ответов:

- ☐ MAC-адрес
- ☒ IP-адрес ✓
- ☒ Маска подсети ✓
- ☒ Шлюз по умолчанию ✓
- ☐ Доменное имя

Вопрос 4

Верно

Баллов: 1,00 из
1,00**Какие сетевые устройства работают на канальном уровне модели OSI?**

Выберите один или несколько ответов:

- ☐ Концентраторы
- ☒ Точки доступа ✓
- ☒ Коммутаторы ✓
- ☒ Сетевые адаптеры ✓

Вопрос 5

Верно

Баллов: 1,00 из
1,00**Как в ОС Windows 7/10 открыть командную строку?**

1. Открыть окно «Выполнить» с помощью горячих клавиш ✓ .
2. В открывшемся окне ввести ✓ и нажать кнопку ОК.

Вопрос 6

Верно

Баллов: 1,00 из
1,00**MAC-адрес 0xFF:FF:FF:FF:FF:FF — это ✓ адрес.**

Вопрос 7

Верно

Баллов: 1,00 из
1,00**Какой тип кабеля используется в стандарте 1000BASE-CX?**

Выберите один ответ:

- ☐ Экранированная витая пара
- ☒ Твинаксиальный кабель ✓
- ☐ Многомодовый оптический кабель
- ☐ Неэкранированная витая пара

Вопрос 8

Верно

Баллов: 1,00 из
1,00**На рисунке показан захваченный трафик в программе Wireshark. К какому типу относится MAC-адрес отправителя пакета?**

```
> Frame 11: 242 bytes on wire (1936 bits), 242 bytes captured (1936 bits) on 0
▼ Ethernet II, Src: D-Link_20:2d:7e (5c:d9:98:20:2d:7e), Dst: IntelCor_1c:83:60 (00:23:15:1c:83:60)
  ▼ Destination: IntelCor_1c:83:60 (00:23:15:1c:83:60)
    Address: IntelCor_1c:83:60 (00:23:15:1c:83:60)
    .... ..0. .... = LG bit: Globally unique address (factory default)
    .... ...0 .... = IG bit: Individual address (unicast)
  ▼ Source: D-Link_20:2d:7e (5c:d9:98:20:2d:7e)
    Address: D-Link_20:2d:7e (5c:d9:98:20:2d:7e)
    .... ..0. .... = LG bit: Globally unique address (factory default)
    .... ...0 .... = IG bit: Individual address (unicast)
  Type: IPv4 (0x0800)
```

Выберите один ответ:

- ☐ Групповой адрес
- ☐ Широковещательный адрес
- ☒ Индивидуальный адрес ✓