

Подпишитесь на DeepL Pro для редактирования данного документа.  
Дополнительную информацию можно найти на странице [www.DeepL.com/pro](https://www.deepl.com/pro?cta=edit-document).

1. Какой протокол динамической маршрутизации был разработан для объединения различных поставщиков услуг Интернета?

\*\*BGP

EIGRP

OSPF

RIP

2. Какой протокол маршрутизации ограничивается реализацией в небольших сетях, так как не обеспечивает рост больших сетей?

OSPF

\*\*RIP

EIGRP

IS-IS

3. Какие две задачи выполняют протоколы динамической маршрутизации? (Выберите две.)

обнаружить хозяев (хостов)

\*\*обновление и поддержка таблиц маршрутизации

распространять шлюзы по умолчанию для хостов

\*\* Обнаружение сети

назначить IP-адресацию

4. Когда выгоднее использовать протокол динамической маршрутизации вместо статической?

в организации с небольшой сетью, размер которой не планируется увеличивать

в сети с одной точкой выхода

в организации, где маршрутизаторы страдают от проблем с производительностью

\*\*в сети с частыми изменениями топологии

5. Когда выгоднее использовать статическую маршрутизацию вместо протоколов динамической маршрутизации?

\*\* в сети, где динамические обновления могут представлять угрозу безопасности

в сети, размер которой, как ожидается, будет постоянно расти.

в сети с большим количеством избыточных путей.

в сети, в которой часто происходят сбои в работе каналов связи

6. Каково назначение команды network при настройке RIPv2 в качестве протокола маршрутизации?

\*\*Определяет интерфейсы, принадлежащие указанной сети.

В нем указывается удаленная сеть, с которой теперь можно связаться.

Он немедленно рекламирует указанную сеть соседним маршрутизаторам с классовой маской.

Он заполняет таблицу маршрутизации записью о сети.

7. Сетевой администратор настраивает статический маршрут на пограничном маршрутизаторе сети, чтобы назначить шлюз последней инстанции. Как администратор сети настроит пограничный маршрутизатор для автоматического совместного использования этого маршрута в RIP?

Используйте команду auto-summary.

Используйте команду passive-interface.

Используйте команду network.

\*\*Используйте команду default-information originate.

8. Каково назначение команды passive-interface?

позволяет протоколу маршрутизации пересылать обновления через интерфейс, на котором отсутствует IP-адрес

позволяет маршрутизатору отправлять обновления маршрутизации на интерфейс, но не получать обновления через этот интерфейс

позволяет интерфейсу оставаться в рабочем состоянии, не получая постоянных сообщений

позволяет интерфейсам совместно использовать IP-адреса

\*\*позволяет маршрутизатору получать обновления маршрутизации на интерфейсе, но не отправлять обновления через этот интерфейс

9. Какой маршрут будет автоматически создан при активации интерфейса маршрутизатора и настройке его IP-адреса?

D 10.16.0.0/24 [90/3256] via 192.168.6.9

\*\*C 192.168.0.0/24 подключен напрямую, FastEthernet 0/0

S 192.168.1.0/24 подключен напрямую, FastEthernet 0/1

O 172.16.0.0/16 [110/65] via 192.168.5.1

10. Обратитесь к рисунку. Какие два типа маршрутов можно использовать для описания маршрута 192.168.200.0/30? (Выберите два.)

\*\*окончательный маршрут

родительский маршрут уровня 1

сетевой маршрут уровня 1

\*\*Детский маршрут 2-го уровня

маршрут суперсети

\*\*ultimate route

level 1 parent route

level 1 network route

\*\*level 2 child route

supernet route

11. Что происходит дальше в процессе поиска маршрутизатора после того, как маршрутизатор определяет IP-адрес назначения и находит подходящий родительский маршрут уровня 1?

\*\* Рассматриваются детские маршруты уровня 2.

Рассматриваются маршруты суперсетей первого уровня.

Рассматриваются конечные маршруты уровня 1.

Маршрутизатор отбрасывает пакет.

\*\*The level 2 child routes are examined.

The level 1 supernet routes are examined.

The level 1 ultimate routes are examined.

The router drops the packet.

12. Какой маршрут будет использоваться для пересылки пакета с IP-адресом источника 192.168.10.1 и IP-адресом назначения 10.1.1.1?

C 192.168.10.0/30 подключен напрямую, GigabitEthernet0/1

S 10.1.0.0/16 подключен напрямую, GigabitEthernet0/0

\*\*O 10.1.1.0/24 [110/65] via 192.168.200.2, 00:01:20, Serial0/1/0

S\* 0.0.0.0/0 [1/0] via 172.16.1.1

13. Какие два требования используются для определения того, можно ли считать маршрут конечным в таблице маршрутизации маршрутизатора? (Выберите два.)

содержат подсети

быть маршрутом по умолчанию

\*\*содержит интерфейс выхода

быть классовым сетевым входом

\*\*содержат IP-адрес следующего хопа

14. Что является недостатком использования протоколов динамической маршрутизации?

Они подходят только для простых топологий.

Сложность их настройки возрастает по мере увеличения размера сети.

\*\*По умолчанию они отправляют сообщения о состоянии сети по сети небезопасным способом.

Они требуют вмешательства администратора при изменении траектории движения.

15. Какие два утверждения верны в отношении бесклассовых протоколов маршрутизации? (Выберите два.)

\*\* передает информацию о маске подсети в обновлениях маршрутизации

отправляет полное обновление таблицы маршрутизации всем соседям

поддерживается RIP версии 1

\*\*позволяет использовать подсети 192.168.1.0/30 и 192.168.1.16/28 в одной топологии

уменьшает объем доступного адресного пространства в организации

16. Обратитесь к рисунку. Исходя из частичного вывода команды show ip route, какие два факта можно определить о протоколе маршрутизации RIP? (Выберите два.)

\*\*На этом маршрутизаторе и его соседе RIP запущен RIP версии 2.

Метрика для сети 172.16.0.0 равна 120.

На этом маршрутизаторе и его RIP-соседе работает RIP версии 1.

\*\* На соседнем маршрутизаторе RIP была использована команда no auto-summary.

RIP будет рекламировать две сети своему соседу.

17. При настройке RIPv2 в корпоративной сети инженер вводит команду network 192.168.10.0 в режиме конфигурации маршрутизатора. Каков результат ввода этой команды?

Интерфейс сети 192.168.10.0 отправляет обновления версии 1 и версии 2.

Интерфейс сети 192.168.10.0 получает обновления версии 1 и версии 2.

\*\*Интерфейс сети 192.168.10.0 отправляет только обновления версии 2.

Интерфейс сети 192.168.10.0 посылает сообщения RIP hello.

18. Маршрут назначения в таблице маршрутизации обозначен кодом D. Какой это тип записи маршрута?

статический маршрут

маршрут, используемый в качестве шлюза по умолчанию

сеть, непосредственно подключенная к интерфейсу маршрутизатора

\*\* маршрут, динамически изученный с помощью протокола маршрутизации EIGRP

19. Обратитесь к рисунку. Какой интерфейс будет выходным интерфейсом для пересылки пакета данных с IP-адресом назначения 172.16.0.66?

Serial0/0/0

\*\*Serial0/0/1

GigabitEthernet0/0

GigabitEthernet0/1

20. Какой тип маршрута требует от маршрутизатора выполнения рекурсивного поиска?

\*\* конечный маршрут, использующий IP-адрес следующего хопа на маршрутизаторе, который не использует CEF

дочерний маршрут уровня 2, который использует выходной интерфейс на маршрутизаторе, не использующем CEF

сетевой маршрут уровня 1, использующий IP-адрес следующего хопа на маршрутизаторе, использующем CEF

родительский маршрут на маршрутизаторе, использующем CEF

21. Какой маршрут лучше всего подходит для пакета, поступающего на маршрутизатор с адресом назначения 10.16.0.2?

S 10.0.0.0/8 [1/0] via 192.168.0.2

\*\*S 10.16.0.0/24 [1/0] via 192.168.0.9

S 10.16.0.0/16 подключен напрямую, Ethernet 0/1

S 10.0.0.0/16 подключен напрямую, Ethernet 0/0

22. Маршрутизатор настроен на участие в нескольких протоколах маршрутизации: RIP, EIGRP и OSPF. Маршрутизатор должен отправить пакет в сеть 192.168.14.0. Какой маршрут будет использован для пересылки трафика?

\*\* 192.168.14.0/26 маршрут, изученный с помощью RIP

маршрут 192.168.14.0/24, изученный через EIGRP

маршрут 192.168.14.0/25, изученный через OSPF

маршрут 192.168.14.0/25, изученный с помощью RIP

23. Чем отличаются записи таблицы маршрутизации IPv6 от записей таблицы маршрутизации IPv4?

Таблицы маршрутизации IPv6 включают записи локальных маршрутов, чего не делают таблицы маршрутизации IPv4.

\*\*По своей конструкции IPv6 не имеет классов, поэтому все маршруты фактически являются конечными маршрутами первого уровня.

Выбор маршрутов IPv6 основан на кратчайшем совпадении префикса, в отличие от выбора маршрутов IPv4, который основан на самом длинном совпадении префикса.

В IPv6 не используются статические маршруты для заполнения таблицы маршрутизации, как в IPv4.

26. Какие три утверждения точно описывают типы VLAN? (Выберите три).

\*\*VLAN управления - это любая VLAN, настроенная для доступа к функциям управления коммутатором.

VLAN данных используется для передачи данных управления VLAN и пользовательского трафика.

\*\*После первоначальной загрузки ненастроенного коммутатора все порты входят в VLAN по умолчанию.

\*\*Транковый порт 802.1Q с назначенной собственной VLAN поддерживает как тегированный, так и нетегированный трафик.

Голосовые виртуальные локальные сети используются для поддержки телефонного и почтового трафика пользователей в сети.

VLAN 1 всегда используется в качестве управляющей VLAN.

27. Какой тип VLAN используется для обозначения нетегированного трафика при пересечении магистрального порта?

данные

по умолчанию

\*\*родной

Управление

data

default

\*\*native

management

28. Каковы три основных преимущества использования виртуальных локальных сетей? (Выберите три.)

\*\* безопасность

уменьшение количества магистральных каналов связи

\*\*сокращение расходов

удовлетворенность конечного пользователя

\*\*Повышение эффективности работы ИТ-персонала

не требует настройки

29. Обратитесь к экспонату. Между ПК-A и ПК-B через коммутатор передается кадр. Какое утверждение верно относительно тегов VLAN для этого кадра?

Метка VLAN добавляется, когда кадр покидает PC-A.

Метка VLAN добавляется, когда кадр принимается коммутатором.

Тег VLAN добавляется, когда кадр пересылается через порт на PC-B.

\*\* К кадру не добавляется тег VLAN.

30. Какая команда отображает тип инкапсуляции, идентификатор голосовой VLAN и VLAN режима доступа для интерфейса Fa0/1?

show vlan brief

\*\*show interfaces Fa0/1 switchport

show mac address-table interface Fa0/1

show interfaces trunk

31. Что должен сделать сетевой администратор, чтобы удалить порт Fast Ethernet fa0/1 из VLAN 2 и назначить его в VLAN 3?

Введите команды no vlan 2 и vlan 3 в режиме глобальной конфигурации.

\*\*Введите команду switchport access vlan 3 в режиме конфигурации интерфейса.

Введите команду switchport trunk native vlan 3 в режиме конфигурирования интерфейса.

Введите команду no shutdown в режиме конфигурации интерфейса, чтобы вернуть его к конфигурации по умолчанию, а затем настройте порт для VLAN 3.

32. Коммутатор Cisco Catalyst был добавлен для поддержки использования нескольких виртуальных локальных сетей в корпоративной сети. Сетевой техник считает необходимым очистить всю информацию VLAN с коммутатора, чтобы включить новый дизайн сети. Что должен сделать техник, чтобы выполнить эту задачу?

Сотрите начальную конфигурацию и перезагрузите коммутатор.

Сотрите текущую конфигурацию и перезагрузите коммутатор.

\*\*Удалите начальную конфигурацию и файл vlan.dat во флэш-памяти коммутатора и перезагрузите коммутатор.

Удалите IP-адрес, назначенный для VLAN управления, и перезагрузите коммутатор.

33. Какие две характеристики соответствуют VLAN с расширенным диапазоном? (Выберите две.)

CDP можно использовать для изучения и хранения этих виртуальных локальных сетей.

\*\*Идентификаторы виртуальных локальных сетей существуют в диапазоне от 1006 до 4094.

\*\*По умолчанию они сохраняются в файле running-config.

VLAN инициализируются из флэш-памяти.

Они обычно используются в небольших сетях.

34. Что происходит с портами коммутатора после удаления VLAN, к которой они были назначены?

Порты отключены.

Порты переходят в режим транка.

Порты назначаются в VLAN1, VLAN по умолчанию.

\*\*Порты перестают взаимодействовать с подключенными устройствами.

35. Коммутатор Cisco в настоящее время пропускает трафик, помеченный VLAN 10 и 20, через магистральный порт Fa0/5. Каков эффект от выдачи команды switchport trunk allowed vlan 30 на Fa0/5?

Он позволяет использовать VLAN 1-30 на Fa0/5.

Он позволяет использовать VLAN 10, 20 и 30 на Fa0/5.

\*\*Он разрешает только VLAN 30 на Fa0/5.

Это позволяет реализовать родную VLAN 30 на Fa0/5.

36. Какие VLAN разрешены через магистраль, если диапазон разрешенных VLAN установлен на значение по умолчанию?

\*\*Все виртуальные локальные сети будут разрешены через магистраль.

Только VLAN 1 будет разрешена через магистраль.

Через магистраль будет разрешено использовать только родную VLAN.

Коммутаторы будут договариваться с помощью VTP о том, какие виртуальные локальные сети разрешить через магистраль.

37. Какую команду должен выполнить сетевой администратор, чтобы предотвратить передачу кадров DTP между коммутатором Cisco и коммутатором, не принадлежащим Cisco?

S1(config-if)# switchport mode trunk

\*\*S1(config-if)# switchport nonegotiate

S1(config-if)# switchport mode dynamic desirable

S1(config-if)# switchport mode access

S1(config-if)# switchport trunk allowed vlan none

38. В каких двух случаях администратор должен отключить DTP при управлении локальной сетью? (Выберите два.)

\*\* при подключении коммутатора Cisco к коммутатору, не относящемуся к Cisco

когда соседний коммутатор использует режим DTP динамического авто

когда соседний коммутатор использует режим DTP dynamic desirable

\*\* на каналах, которые не должны быть транкинговыми

на линиях, которые должны динамически пытаться транкироваться

39. При базовой атаке с переходом в VLAN какой функцией коммутатора пользуются злоумышленники?

открытое соединение Telnet

автоматическое согласование инкапсуляции

пересылка широковещательных сообщений

\*\* конфигурация автоматического транкинга по умолчанию

40. Какие два передовых метода обеспечения безопасности на уровне 2 помогут предотвратить атаки VLAN hopping? (Выберите два.)

\*\*Измените номер собственной VLAN на тот, который отличается от всех пользовательских VLAN и не является VLAN 1.

Измените VLAN управления на отдельную VLAN, недоступную обычным пользователям.

Статически настройте все порты, подключаемые к хост-устройствам конечных пользователей, на работу в магистральном режиме.

\*\*Отключите автосогласование DTP на портах конечного пользователя.

Используйте SSH для удаленного доступа к управлению.

41. Обратитесь к рисунку. Интерфейс Fa0/1 подключен к ПК. Fa0/2 является магистральным соединением с другим коммутатором. Все остальные порты не используются. Какую передовую практику безопасности забыл настроить администратор?

Отключите автосогласование и установите для портов режим статического доступа или статического транка.

Измените родную VLAN на фиксированную VLAN, отличную от всех пользовательских VLAN, и на номер VLAN, который не является VLAN 1.

Настройте все неиспользуемые порты на "черную дыру" VLAN, которая не используется ни для чего в сети.

\*\*Все пользовательские порты связаны с VLAN, отличными от VLAN 1 и отличными от VLAN "черной дыры".

42. Администратор сети определяет оптимальное размещение магистральных каналов VLAN. Какие два типа соединений "точка-точка" используют транкинг VLAN? (Выберите два.)

\*\* между двумя коммутаторами, использующими несколько виртуальных локальных сетей

между коммутатором и клиентским ПК

\*\*между коммутатором и сервером, имеющим сетевую карту 802.1Q

между коммутатором и сетевым принтером

между двумя коммутаторами, имеющими общую VLAN

43. Каков эффект от выдачи команды switchport access vlan 20 на порт Fa0/18 коммутатора, в базе данных которого нет этой VLAN?

Эта команда не окажет никакого влияния на коммутатор.

\*\*VLAN 20 будет создана автоматически.

Появится ошибка о том, что VLAN 20 не существует, и VLAN 20 не будет создана.

Порт Fa0/18 будет закрыт.

44. Порт Fa0/11 на коммутаторе назначен на VLAN 30. Если на интерфейсе Fa0/11 ввести команду no switchport access vlan 30, что произойдет?

Порт Fa0/11 будет отключен.

На экране появится сообщение об ошибке.

\*\* Порт Fa0/11 будет возвращен в VLAN 1.

VLAN 30 будет удалена.

45. Какая команда используется для удаления из коммутатора только VLAN 20?

удалить vlan.dat

удалить flash:vlan.dat

\*\*no vlan 20

no switchport access vlan 20

47. Что произойдет с портом, связанным с VLAN 10, когда администратор удалит VLAN 10 из коммутатора?

\*\* Порт становится неактивным.

Порт возвращается в VLAN по умолчанию.

Порт автоматически ассоциируется с родной VLAN.

Порт снова создает VLAN.

48. При базовой атаке с переходом в VLAN какой функцией коммутатора пользуются злоумышленники?

открытое соединение Telnet

автоматическое согласование инкапсуляции

пересылка широковещательных сообщений

\*\* конфигурация автоматического транкинга по умолчанию

49. Какие два передовых метода обеспечения безопасности на уровне 2 помогут предотвратить атаки VLAN hopping? (Выберите два.)

\*\* Измените номер собственной VLAN на тот, который отличается от всех пользовательских VLAN и не является VLAN 1.

Измените VLAN управления на отдельную VLAN, недоступную обычным пользователям.

Статически настройте все порты, подключаемые к хост-устройствам конечных пользователей, на работу в магистральном режиме.

\*\*Отключите автосогласование DTP на портах конечного пользователя.

Используйте SSH для удаленного доступа к управлению.

50. Обратитесь к рисунку. Интерфейс Fa0/1 подключен к компьютеру. Fa0/2 является магистральным соединением с другим коммутатором. Все остальные порты не используются. Какую передовую практику безопасности забыл настроить администратор?

Отключите автосогласование и установите для портов режим статического доступа или статического транка.

Измените родную VLAN на фиксированную VLAN, отличную от всех пользовательских VLAN, и на номер VLAN, который не является VLAN 1.

Настройте все неиспользуемые порты на "черную дыру" VLAN, которая не используется ни для чего в сети.

\*\*Все пользовательские порты связаны с VLAN, отличными от VLAN 1 и отличными от VLAN "черной дыры".

51. Сетевой администратор определяет оптимальное размещение магистральных каналов VLAN. Какие два типа соединений "точка-точка" используют транкинг VLAN? (Выберите два.)

между двумя коммутаторами, имеющими общую VLAN

\*\*между коммутатором и сервером, имеющим сетевую карту 802.1Q

между коммутатором и клиентским ПК

между коммутатором и сетевым принтером

\*\*между двумя коммутаторами, использующими несколько виртуальных локальных сетей

52. Что произойдет с портом, связанным с VLAN 10, когда администратор удалит VLAN 10 из коммутатора?

Порт автоматически ассоциируется с родной VLAN.

Порт снова создает VLAN.

Порт возвращается в VLAN по умолчанию.

\*\* Порт становится неактивным.

53. Обратитесь к рисунку. Интерфейс Fa0/1 подключен к компьютеру. Fa0/2 является магистральным соединением с другим коммутатором. Все остальные порты не используются. Какую передовую практику безопасности забыл настроить администратор?

Настройте все неиспользуемые порты на "черную дыру" VLAN, которая не используется ни для чего в сети.

Отключите автосогласование и установите для портов режим статического доступа или статического транка.

Измените родную VLAN на фиксированную VLAN, отличную от всех пользовательских VLAN, и на номер VLAN, который не является VLAN 1.

\*\*Все пользовательские порты связаны с VLAN, отличными от VLAN 1 и отличными от VLAN "черной дыры".

54. Какая команда используется для удаления из коммутатора только VLAN 20?

no switchport access vlan 20

удалить flash:vlan.dat

\*\*no vlan 20

удалить vlan.dat

55. Каков эффект от выдачи команды switchport access vlan 20 на порт Fa0/18 коммутатора, в базе данных которого нет этой VLAN?

\*\*VLAN 20 будет создана автоматически.

Эта команда не окажет никакого влияния на коммутатор.

Порт Fa0/18 будет закрыт.

Появится ошибка о том, что VLAN 20 не существует, и VLAN 20 не будет создана.

57. Порт Fa0/11 на коммутаторе назначен на VLAN 30. Если на интерфейсе Fa0/11 ввести команду no switchport access vlan 30, что произойдет?

\*\* Порт Fa0/11 будет возвращен в VLAN 1.

VLAN 30 будет удалена.

На экране появится сообщение об ошибке.

Порт Fa0/11 будет отключен.

58. Какие два передовых метода обеспечения безопасности на уровне 2 помогут предотвратить атаки VLAN hopping? (Выберите два.)

\*\*Отключите автосогласование DTP на портах конечного пользователя.

Измените VLAN управления на отдельную VLAN, недоступную обычным пользователям.

Статически настройте все порты, подключаемые к хост-устройствам конечных пользователей, на работу в магистральном режиме.

\*\*Измените номер собственной VLAN на тот, который отличается от всех пользовательских VLAN и не является VLAN 1.

Используйте SSH для удаленного доступа к управлению.

59. При базовой атаке с переходом в VLAN какой функцией коммутатора пользуются злоумышленники?

автоматическое согласование инкапсуляции

\*\* конфигурация автоматического транкинга по умолчанию

открытое соединение Telnet

пересылка широковещательных сообщений

60. Обратитесь к рисунку. ПК-A и ПК-B находятся в VLAN 60. ПК-A не может установить связь с ПК-B. В чем проблема?

Родная VLAN удаляется из канала.

\*\*ВЛВС, используемая ПК-A, отсутствует в списке разрешенных ВЛВС на магистрали.

Магистраль была настроена с помощью команды switchport nonegotiate.

Родной VLAN должен быть VLAN 60.

61. В каких двух случаях администратор должен отключить DTP при управлении локальной сетью? (Выберите два.)

когда соседний коммутатор использует режим DTP dynamic desirable

на линиях, которые должны динамически пытаться транкироваться

\*\*при подключении коммутатора Cisco к другому коммутатору Cisco

когда соседний коммутатор использует режим DTP динамического авто

\*\* на каналах, которые не должны быть транкинговыми

62. Откройте задание PT. Выполните задания, указанные в инструкциях к заданию, а затем ответьте на вопрос. Какие ПК получат широковещательную рассылку, отправленную ПК-С?

\*\*PC-D, PC-E

PC-A, PC-B, PC-D, PC-E

ПК-А, ПК-В

PC-A, PC-B, PC-D, PC-E, PC-F

PC-A, PC-B, PC-E

63. Какие два утверждения верны в отношении реализации VLAN? (Выберите два.)

Нагрузка на сеть значительно возрастает из-за добавления информации о транках.

\*\*Устройства в одной VLAN не слышат широковещательные сообщения от устройств в другой VLAN.

Размер области столкновений уменьшается.

\*\*ВЛВС логически группируют хосты, независимо от их физического расположения.

Количество необходимых коммутаторов в сети уменьшается.

64. Какая функция коммутатора гарантирует, что одноадресный, многоадресный или широковещательный трафик не будет передаваться между портами, настроенными с помощью этой функции?

безопасность портов коммутатора

\*\* Защищенный порт PVLAN

ACL

VLAN

66. Какая комбинация режимов DTP, установленных на соседних коммутаторах Cisco, приведет к тому, что канал станет каналом доступа, а не магистральным каналом?

\*\*динамичное авто - динамичное авто

dynamic desirable - динамичный, желательный

Желательная динамика - ствол

динамичный желаемый - динамичный авто

67. Администратор обнаружил, что трафик с коммутатора, соответствующего VLAN, не поступает на другой коммутатор по магистральному каналу. В чем может быть проблема?

несоответствие режима работы магистрали

\*\*разрешенные VLANS на магистралях

несоответствие родных VLANS

динамический желательный режим на одном из магистральных каналов

68. Какой режим DTP используется по умолчанию на коммутаторах Cisco 2960 и 3560?

магистраль

\*\*динамическое авто

доступ

динамика желательна

69. Обратитесь к рисунку. Что можно определить из показанного вывода?

\*\*Интерфейс FastEthernet 0/1 настроен с помощью команды switchport protected.

Интерфейс FastEthernet 0/1 настроен с ключевым словом nonegotiate.

Интерфейс FastEthernet 0/1 работает в транковом режиме и использует Native VLAN 1.

Интерфейс FastEthernet 0/1 настроен администратором как динамический автоматический.

71. Какие два режима рекомендует Cisco при настройке конкретного порта коммутатора? (Выберите два.)

\*\* ствол

IEEE 802.1Q

\*\*доступ

Гигабитный Ethernet

FastEthernet

ISL