



Close Window

Assessment System

Exam Viewer - Module 9 Exam - CCNA 1 French (Version 3.1)

Below you will find the assessment items as presented on the exam as well as the scoring rules associated with the item.

Use of the exam information in the Exam Viewer is subject to the terms of the Academy Connection Website Usage Agreement between you and Cisco. The purpose of the Exam Viewer is to support instruction while not compromising exam security for other Cisco Networking Academies or students. This material should not be distributed outside a proctored and controlled setting. If misuse is found, action will be taken to limit access to assessment content. Please remember to logout and close your browser window after using the Exam Viewer.

- 1** Quelles sont les étapes qui doivent intervenir pour que des équipements communiquent entre différents segments physiques d'un réseau? (Choisissez deux réponses)
- L'identification de l'adresse IP de l'équipement source
 - L'obtention de l'adresse MAC de l'équipement intermédiaire
 - Le transfert des paquets de données d'un segment du réseau à un autre segment pour atteindre l'hôte de destination
 - L'obtention de l'adresse IP de l'hôte local

Scoring Rule For: correctness of response

Option 2 and Option 3 are correct.
1 point for each correct option.
0 points if more options are selected than required.

Max Value = 2

- 2** Que doit prendre en considération un administrateur système lorsqu'il attribue une adresse IP à un serveur réseau ? (Choisissez deux réponses.)
- Les adresses doivent être attribuées de manière dynamique aux serveurs à travers un DHCP
 - Il est difficile de localiser sur un réseau les serveurs qui ont reçu une adresse IP de manière dynamique
 - Les serveurs qui changent d'adresses IP de façon régulière ont un effet limité sur un réseau
 - Les adresses IP doivent être attribuées de façon statique aux serveurs par l'administrateur système

Scoring Rule For: correctness of response

Option 2 and Option 4 are correct.
1 point for each correct option.
0 points if more options are selected than required.

Max Value = 2

This item references content from the following areas:

CCNA 1 French

- [9.3.2 Attribution statique d'une adresse IP](#)

- 3** Plusieurs solutions ont été développées pour accroître le nombre d'adresses IP disponibles pour une utilisation publique. Quelles sont-elles ? (Choisissez trois réponses.)
- La technologie DHCP
 - Le routage CIDR
 - Un nouveau modèle d'adressage 64 bits
 - Le système NAT (Network Address Translation)
 - La technologie IPv6
 - La technologie IPv5

Scoring Rule For: correctness of response

Option 2, Option 4, and Option 5 are correct.
 1 point for each correct option.
 0 points if more options are selected than required.

Max Value = 3

This item references content from the following areas:

CCNA 1 French

- [9.2.6 Adresses IP publiques et privées](#)

4 Quels sont les critères qui identifient une adresse de classe B ? (Choisissez deux réponses.)

- Le nombre décimal du premier octet entre 127-191
- Le nombre décimal du premier octet entre 128-192
- Le nombre décimal du premier octet entre 128-191
- Le premier bit de l'adresse IP binaire est égal à 0.
- Les deux premiers bits de l'adresse IP binaire sont égaux à 10.
- Les trois premiers bits de l'adresse IP binaire sont égaux à 110.

Scoring Rule For: correctness of response

Option 3 and Option 5 are correct.
 1 point for each correct option.
 0 points if more options are selected than required.

Max Value = 2

This item references content from the following areas:

CCNA 1 French

- [9.2.4 Adresses IP de classe A, B, C, D et E](#)

5 Quelles sont les opérations réalisées par le protocole IP ? (Choisissez trois réponses.)

- Il achemine des paquets à des hôtes distants
- Il fournit un système d'adressage physique
- Il définit des trames
- Il définit des paquets
- Il transfère des données entre la couche Internet et la couche d'accès au réseau
- Il transfère des données entre la couche Internet et la couche application

Scoring Rule For: correctness of response

Option 1, Option 4, and Option 5 are correct.
 1 point for each correct option.
 0 points if more options are selected than required.

Max Value = 3

This item references content from the following areas:

CCNA 1 French

- [9.1.4 La couche Internet](#)

6 Nommez les protocoles qui opèrent au niveau de la couche transport du modèle TCP/IP. (Choisissez deux réponses.)

- Le protocole TCP
- Le protocole IP
- Le protocole UDP
- Le protocole FTP
- Le service NDS
- Le protocole IPX

Scoring Rule For: correctness of response

Option 1 and Option 3 are correct.
1 point for each correct option.
0 points if more options are selected than required.

Max Value = 2

This item references content from the following areas:

CCNA 1 French

- [9.1.3 La couche transport](#)

7 Lesquelles des propositions suivantes correspondent à des services TCP ? (Choisissez trois réponses.)

- La résolution d'adresse
- La communication de bout en bout
- Le contrôle de flux
- La fiabilité de la transmission de données
- La détermination du chemin
- La représentation des données

Scoring Rule For: correctness of response

Option 2, Option 3, and Option 4 are correct.
1 point for each correct option.
0 points if more options are selected than required.

Max Value = 3

This item references content from the following areas:

CCNA 1 French

- [9.1.3 La couche transport](#)

8 Quelles couches OSI correspondent à la couche d'accès au réseau du modèle TCP/IP ? (Choisissez deux réponses.)

- La couche transport
- La couche physique
- La couche session
- La couche réseau
- La couche liaison de données
- La couche application

Scoring Rule For: correctness of response

Option 2 and Option 5 are correct.
1 point for each correct option.
0 points if more options are selected than required.

Max Value = 2

This item references content from the following areas:

CCNA 1 French

- [9.1.5 La couche d'accès au réseau](#)

9 Quel modèle un professionnel des réseaux utiliserait-il pour mieux comprendre le processus de transmission de données ?

Le modèle OSI

Le modèle IEEE

Le modèle ANSI

Le modèle d'interconnexion de réseaux

Scoring Rule For: correctness of response

2 points for Option 1 0 points for any other option
--

Max Value = 2

This item references content from the following areas:

CCNA 1 French

- [9.1.6 Comparaison des modèles OSI et TCP/IP](#)

10 Quelle couche du modèle TCP/IP prend en charge les technologies LAN et WAN ?

La couche d'accès au réseau

La couche Internet

La couche transport

La couche application

Scoring Rule For: correctness of response

2 points for Option 1 0 points for any other option
--

Max Value = 2

This item references content from the following areas:

CCNA 1 French

- [9.1.5 La couche d'accès au réseau](#)

11 Quelle couche est considérée comme étant la couche hôte-réseau du modèle TCP/IP ?

La couche application

La couche présentation

La couche transport

La couche d'accès au réseau

La couche liaison de données

La couche Internet

Scoring Rule For: correctness of response

2 points for Option 4 0 points for any other option
--

Max Value = 2

This item references content from the following areas:

CCNA 1 French

- [9.1.5 La couche d'accès au réseau](#)

12 Laquelle des propositions suivantes correspond à une fonction du protocole ICMP ?

- Il comporte des fonctions de contrôle et de messagerie.
- Il fournit des services de résolution d'adresse.
- Il prend en charge la fonctionnalité de courrier électronique.
- Il permet le transfert de fichiers entre des hôtes.
- Il permet de se connecter à distance à des hôtes distants.

Scoring Rule For: correctness of response

2 points for Option 1
0 points for any other option

Max Value = 2

This item references content from the following areas:

CCNA 1 French

- [9.1.4 La couche Internet](#)

13 Quelle couche du protocole TCP/IP fournit des services prenant en charge une connexion logique entre les hôtes émetteurs et récepteurs ?

- La couche application
- La couche réseau
- La couche IP
- La couche transport
- La couche présentation
- La couche session

Scoring Rule For: correctness of response

2 points for Option 4
0 points for any other option

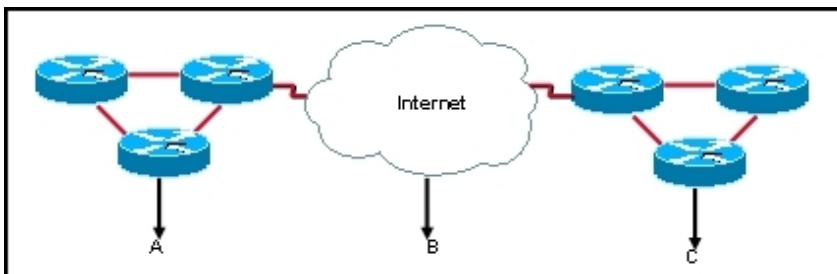
Max Value = 2

This item references content from the following areas:

CCNA 1 French

- [9.1.3 La couche transport](#)

14



Dans le réseau illustré dans le graphique ci-joint, où serait-il approprié d'utiliser un adressage privé ?

- Uniquement dans la zone A
- Uniquement dans la zone B
- Uniquement dans la zone C
- Dans les zones A et B

Dans les zones A et C

Dans les zones A, B et C

Scoring Rule For: correctness of response

2 points for Option 5
0 points for any other option

Max Value = 2

This item references content from the following areas:

CCNA 1 French

- [9.2.6 Adresses IP publiques et privées](#)

15 En quoi les modèles TCP/IP et OSI se ressemblent-ils ? (Choisissez trois réponses.)

Tous deux comportent une couche application

Tous deux comportent une couche physique

Tous deux gèrent les réseaux à commutation de circuits

Tous deux comportent des couches d'accès au réseau et liaison de données

Tous deux comportent des couches réseau et transport similaires

Tous deux gèrent les réseaux à commutation de paquets

Scoring Rule For: correctness of response

Option 1, Option 5, and Option 6 are correct.
1 point for each correct option.
0 points if more options are selected than required.

Max Value = 3

This item references content from the following areas:

CCNA 1 French

- [9.1.6 Comparaison des modèles OSI et TCP/IP](#)

16 Quelle organisation a développé le modèle de référence TCP/IP ?

Le groupe IETF (Internet Engineering Task Force)

Le National Institute of Standards and Technology (NIST)

Le Department of the Navy (DoN)

Le Ministère américain de la Défense (DoD)

Le Massachusetts Institute of Technology (MIT)

L'Université de Stanford

Scoring Rule For: correctness of response

2 points for Option 4
0 points for any other option

Max Value = 2

This item references content from the following areas:

CCNA 1 French

- [9.1.1 Origine et évolution du protocole TCP/IP](#)

17 Comment expliquer à un client que le protocole IP n'est pas fiable ?

Il offre de meilleures chances pour les tentatives d'acheminement des données, mais transmet ordinairement les données à des hôtes distants sans difficultés

Il n'effectue aucune vérification d'erreurs et ne fournit aucun service de correction ; il dépend pour cela des couches supérieures

Il se contente de diffuser les données sur tous les chemins disponibles assurant ainsi la livraison

Il est principalement fiable lorsqu'il est utilisé dans des réseaux à autorétablissement

Il utilise un algorithme intuitif pour acheminer et transmettre des données, créant ainsi un réseau fiable

Scoring Rule For: correctness of response

2 points for Option 2
0 points for any other option

Max Value = 2

This item references content from the following areas:

CCNA 1 French

- [9.1.4 La couche Internet](#)

18 Parmi les éléments suivants, indiquez ceux faisant partie de la couche application du modèle TCP/IP. (Choisissez trois réponses.)

Le protocole UDP

Le protocole SNMP

Le protocole NetWare / IPX

Le protocole TFTP

Le protocole FTP

Le système NOS

Scoring Rule For: correctness of response

Option 2, Option 4, and Option 5 are correct.
1 point for each correct option.
0 points if more options are selected than required.

Max Value = 3

This item references content from the following areas:

CCNA 1 French

- [9.1.2 La couche application](#)

19 Si l'on considère une adresse IP de classe C avec le masque de sous-réseau par défaut, quel est le nombre d'hôtes utilisables disponibles ?

254

255

256

510

511

512

Scoring Rule For: correctness of response

2 points for Option 1
0 points for any other option

Max Value = 2

This item references content from the following areas:

CCNA 1 French

- [9.2.8 Comparaison entre IPv4 et IPv6](#)

20 Quel masque de sous-réseau doit être attribué à l'adresse réseau 192.168.32.0 pour obtenir 254 adresses d'hôtes utilisables par sous-réseau ?

- 255.255.0.0
- 255.255.255.0
- 255.255.254.0
- 255.255.248.0

Scoring Rule For: correctness of response

2 points for Option 2 0 points for any other option
Max Value = 2

This item references content from the following areas:

CCNA 1 French

- [9.2.7 Introduction aux sous-réseaux](#)

21 Quelle est l'adresse de broadcast du réseau pour une adresse de classe C 192.168.32.0 avec le masque de sous-réseau par défaut ?

- 192.168.0.0
- 192.168.0.255
- 192.168.32.0
- 192.168.32.254
- 192.168.32.255

Scoring Rule For: correctness of response

2 points for Option 5 0 points for any other option
Max Value = 2

This item references content from the following areas:

CCNA 1 French

- [9.2.7 Introduction aux sous-réseaux](#)

22 Quel masque de sous-réseau est attribué à une adresse réseau 128.128.32.0 par l'administrateur correspondant pour créer au moins 1 000 adresses d'hôtes par réseau ?

- 255.255.0.0
- 255.255.248.0
- 255.255.252.0
- 255.255.254.0
- 255.255.255.0

Scoring Rule For: correctness of response

2 points for Option 3 0 points for any other option
Max Value = 2

This item references content from the following areas:

CCNA 1 French

- [9.2.7 Introduction aux sous-réseaux](#)

Showing 1 of 1

Prev Page: Next

Close Window

All content copyright 1992-2002 Cisco Systems, Inc. [Privacy Statement](#) and [Trademarks](#).