

QUIZ Modèle OSI

1. Ethernet fait partie de la couche 2 du modèle OSI :

- VRAI
- FAUX

Question 1 sur 17

QUIZ Modèle OSI

2. Le modèle OSI possède combien de couches supplémentaires par rapport au modèle TCI/IP ?

- 1
- 2
- 3
- 4

Question 2 sur 17

QUIZ Modèle OSI

3. La couche transport du modèle OSI correspond à la couche transport du modèle TCP/IP :

- VRAI
- FAUX

Question 3 sur 17

QUIZ Modèle OSI

4. Le protocole TCP et UDP appartiennent à la couche 2 du modèle TCP/IP et à la couche 4 du modèle OSI :

- VRAI
- FAUX

Question 4 sur 17

QUIZ Modèle OSI

5. Quand on dit qu'un commutateur est de niveau 3, on fait référence à quel modèle ?

- OSI
- TCP/IP

Question 5 sur 17

QUIZ Modèle OSI

6. Les protocoles de couche 3 utilisent des adresses logiques :

- VRAI
- FAUX

Question 6 sur 17

QUIZ Modèle OSI

7. La couche physique du modèle OSI s'occupe de convertir les bits en signaux électriques ou lumineux :

- VRAI
- FAUX

Question 7 sur 17

QUIZ Modèle OSI

8. Quelles sont les couches du modèle OSI utilisées par un routeur ?

- Physique, liaison de données
- Physique, liaison de données et réseau
- Liaison de données et réseau
- Réseau et transport

Question 8 sur 17

QUIZ Modèle OSI

9. Dans quelle couche du modèle OSI sont situés les paquets ?

- 1
- 2
- 3

QUIZ Modèle OSI

10. Dans quelle couche du modèle TCP/IP sont utilisés les datagramme IP ?

- 1
- 2
- 3

Question 10 sur 17

QUIZ Modèle OSI

11. La couche réseau du modèle OSI contient le protocole IP, mais ce protocole est situé dans quelle couche du modèle OSI ?

- Physique
- Liaison
- Réseau
- Transport

Question 11 sur 17

QUIZ Modèle OSI

12. Quels protocoles peut-on trouver sur la couche 4 du modèle OSI ?

- TCP
- UDP
- HTTP
- ETHERNET
- DNS

Question 12 sur 17

QUIZ Modèle OSI

13. Quels protocoles peut-on trouver sur la couche application du modèle TCP/IP ?

- HTTP
- ETHERNET
- TCP
- ETHERNET
- DNS

Question 13 sur 17

QUIZ Modèle OSI

14. Sur quelle couche du modèle TCP/IP se trouve la couche session du modèle OSI ?

- Réseau
- Transport
- Application

Question 14 sur 17

QUIZ Modèle OSI

15. L'encapsulation se produit à toutes les couches :

- VRAI
- FAUX

Question 15 sur 17

QUIZ Modèle OSI

16. Quelle couche est responsable du routage ?

- Couche 2 du modèle OSI
- Couche 3 du modèle OSI
- Couche 4 du modèle OSI
- Couche 2 du modèle TCP/IP
- Couche 3 du modèle TCP/IP

Question 16 sur 17

QUIZ Modèle OSI

17. Quelle couche OSI est décomposée en 2 sous couches par le modèle IEEE ?

- Physique
- Liaison
- Réseau
- Session

Question 17 sur 17