Exercice I :

Donnez les Acronymes suivants :

- DHCP :
- DNS :
- SMTP :
- LDAP :

Exercice II :

1. Quelles sont les affirmations correctes concernant les câbles fibre :
   a. Peuvent transporter plus de données que les câbles cuivre
   b. Sont idéals pour des applications haut débit impliquant le transfert de fichiers volumineux, comme le multimédia.
   c. Sont insensibles aux interférences.
   d. Leurs manipulations se fait avec plus de soin que le cuivre
2. Qu'est-ce qu'un SSO ?
   a. est un service d'identification
   b. est un service d'autorisation
   c. est un service d'authentification
   d. est un service de confidentialité
3. Une technique consistant à voler des informations de la part des utilisateurs par courrier électronique, téléphone, contact direct ou un site web falsifié s'appelle :
   a. Phishing
   b. Spaming
   c. Ingénierie sociale
   d. Scam
4. Le choix de mots de passe faibles et la transmission de données sur des réseaux de communication non protégés sont des exemples de :
   a. Menaces
   b. Impacts
   c. Vulnérabilités
   d. Failles
5. L'adresse universelle permettant d'identifier tout équipement informatique est :
   a. URL
   b. IP
   c. MAC
   d. Numéro de série
6. Laquelle des propositions suivantes est correcte ?
   a. /30 signifie le masque 255.255.255.0
   b. /30 signifie le masque 255.255.255.252
   c. /30 signifie le masque 255.255.255.128
   d. /30 signifie le masque 255.255.255.129
7. Quel périphérique permet de déterminer le chemin que les messages doivent prendre à travers les inter-réseaux ?
   a. Un routeur
   b. Un pare-feu
   c. Un commutateur
   d. Un modem DSL

VOIR RECTO VERSO

wadifa-info.com نماذج المباريات من موقع وظيفة إنفو

Source: www.wadifa-info.com/fr/modele-concours/4033 - Wadifa Info - page 1/4

8. Pour atteindre un niveau de sécurité minimal, quelle(s) action(s) faut-il entreprendre ?
   a. Implémenter un pare-feu
   b. Installer un réseau sans fil
   c. Installer un antivirus
   d. Implémenter un système de détection des intrusions
9. Parmi les protocoles suivants, lesquels font parties de la couche application du modèle TCP/IP ?
   a. ARP
   b. DHCP
   c. DNS
   d. NAT
   e. FTP
10. Quelle est la différence entre le Plan de reprise d'activité (PRA) et Plan de continuité d'Activité (PCA) ?
   a. Le PCA permet d'éviter une interruption de service qui engendrerait un PRA
   b. Le PRA demande une surveillance pour fournir une continuité de service
   c. Le PRA permet d'éviter une interruption de service qui engendrerait un PCA
   d. Le PRA ne doit tolérer aucune interruption de service alors que le PCA est une procédure qui intervient suite à une interruption de service
11. Pour séparer un disque dur physique en deux disques logiques, il faut :
   a. Formater le disque
   b. Le partitionner
   c. Le partager
   d. Le crypter
12. Quel est l'atout de la technologie RAID5 ?
   a. Le contrôle des données
   b. La protection des données
   c. La performance du serveur
   d. La compression de données
13. Qu'est-ce qu'un Chipset ?
   a. Permet de gérer la communication entre le microprocesseur et les autres composants
   b. Permet d'identifier les composants de la carte mère.
   c. Ensemble de circuits qui définit l'intelligence et les possibilités de la carte mère.
   d. Un composant spécifique aux imprimantes réseaux
14. Les différents éléments d'un ordinateur (mémoire, processeurs, etc.) sont reliés par des :
   a. Registres
   b. Pointeurs
   c. Système d'exploitation
   d. Bus

Exercice III :

1) Une machine est configurée avec l'adresse IP 172.26.17.100 et le masque de réseau 255.255.240.0
   Donnez l'adresse du réseau et l'adresse de diffusion sur ce réseau.
2) Après installation d'un poste vous voulez créer une image de la partition pour cloner les deux autres postes. Donnez un exemple de logiciel que vous pouvez utiliser ?
3) Quelles sont les avantages de la visioconférence ? Citez le nom de deux logiciels de visioconférence.
4) Citez les différentes couches du modèle TCP / IP
5) Que signifie l'adresse IP 127.0.0.1 ?
6) Qu'est-ce qu'un VPN ?
7) Nommez les différents types de topologies de réseau ?

wadifa-info.com نماذج المباريات من موقع وظيفة إنفو

Source: www.wadifa-info.com/fr/modele-concours/4033 - Wadifa Info - page 2/4

Exercice IV :

Un Compte utilisateur « said », appartient à l'unité d'organisation « Users », est créé au niveau de l'Active Directory qui gère le domaine « ccomptes.ma ». Précisez :

1) Le nom complet du compte de l'utilisateur
2) Les éléments suivants : DC, OU, CN

L'utilisateur « said » utilise un ordinateur dans le réseau local. Il n'arrive pas à ouvrir sa session Windows même après plusieurs tentatives.

- Proposez une démarche de diagnostique pour détecter d'où vient le problème, et actions de remédiation.

wadifa-info.com نماذج المباريات من موقع وظيفة إنفو

Source: www.wadifa-info.com/fr/modele-concours/4033 - Wadifa Info - page 3/4

Wadifa Info

www.wadifa-info.com

Le sujet suivant à préparer — **النموذج التالي للتحضير**

نموذج مباراة توظيف بالفلاحة والصيد البحري والتنمية القروية والمياه والغابات تخصص المطلوب

Modèle de concours : Concours – Ministère de l'Agriculture, de la Pêche Maritime, du Développement Rural et des Eaux et

www.wadifa-info.com/fr/modele-concours/785

Chaîne WhatsApp — **قناة واتساب**

المباريات الجديدة والنتائج كل يوم

Nouveaux concours et résultats chaque jour

wadifa-info.com/wa

Chaîne YouTube — **قناة يوتيوب**

امتحانات تجريبية بالتصحيح، بالدارجة

Examens blancs corrigés, expliqués en darija

youtube.com/@wadifainfo

Envoyer à un ami — **أرسل النموذج لصديق**

شارك هذا النموذج على واتساب مع من يحضّر معك

Partagez ce sujet sur WhatsApp

wa.me