

Moyenne standard (Pondérée par les dossiers) : 11.33 / 20	Moyenne pondérée (Pondérée par les questions uniquement) : 11.33 / 20
---	---

Windows - administration

Note du dossier : 8.89 / 20

AAVs :

- [2] Expliquer les notions : annuaire, Gestion utilisateurs, groupes et stratégies de groupe (GPO)
- [2] Décrire les intérêts et risques d'un annuaire centralisé en entreprise
- [3] Utiliser Active Directory

Question 1

Question à réponse unique

Quel élément de l'architecture Active Directory DS est un index des objets de la forêt permettant aux contrôleurs de domaines du domaine de localiser les objets dans l'ensemble de la forêt ?

Réponses correctes

1 point obtenu sur 1

	Réponse attendue	Réponse saisie	Réponse discordante	
A	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Non	Catalogue global
B	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	Server core
C	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	SRV record
D	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	Unité d'Organisation
E	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	Serveur DNS

Question 2

Question à réponse unique

Quel élément dans cette liste est le moins important à prendre en compte lorsqu'on réfléchit à une organisation d'Active Directory en s'appuyant sur des Unités d'Organisation ?

Réponses incorrectes

0 point obtenu sur 1

	Réponse attendue	Réponse saisie	Réponse discordante	
A	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Oui (+1)	Infrastructure réseau
B	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	Organisation du domaine
C	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	Délégation d'autorisations
D	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	Paramètres de stratégie de groupe
E	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Oui (+1)	Tous sont aussi importants

Question 3

Question à réponse unique

Un administrateur système souhaite autoriser un groupe d'utilisateurs à ajouter des comptes d'ordinateurs à une Unité d'Organisation (UO) spécifique. Quelle est la manière la plus simple de n'accorder que les autorisations requises ?

Réponses incorrectes

0 point obtenu sur 1

	Réponse attendue	Réponse saisie	Réponse discordante	
A	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	Déléguer le contrôle à un compte utilisateur
B	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	Déléguer le contrôle au niveau du domaine
C	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Oui (+1)	Déléguer le contrôle au niveau de l'unité d'organisation
D	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	Déléguer le contrôle à un compte d'ordinateur
E	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Oui (+1)	Créer un objet de stratégie de groupe (GPO) à l'Unité d'Organisation

Question 4

Question à réponse unique

Parmi les propositions suivantes, quel élément est utilisé pour déléguer l'administration des objets ?

Réponses correctes

1 point obtenu sur 1

	Réponse attendue	Réponse saisie	Réponse discordante	
A	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	Pool DNS
B	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Non	Unité d'Organisation
C	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	Pool de disques
D	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	Active Directory DS
E	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	Annuaire Distribué Global

Question 5

Question à réponse unique

Quelle est la fonction d'une Unité d'Organisation ?

Réponses incorrectes

0 point obtenu sur 1

	Réponse attendue	Réponse saisie	Réponse discordante	
A	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Oui (+1)	Elle crée des conteneurs dans un domaine qui représentent les structures hiérarchiques et logiques de votre organisation
B	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	Elle facilite l'accès à n'importe quelle ressource
C	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Oui (+1)	Elle crée des conteneurs qui incluent plusieurs domaines et représentent les structures hiérarchiques et logiques au sein de votre organisation
D	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	Elle définit le groupe comme son groupe principal
E	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	Elle structure les différents répertoires de stockage du disque physique

Question 6

Question à réponse unique

Quelle commande permet d'accéder à la stratégie de groupe local d'un PC sous Windows 10 ?

Réponses correctes

1 point obtenu sur 1

	Réponse attendue	Réponse saisie	Réponse discordante	
A	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	stgrlo.msc
B	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Non	gpedit.msc
C	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	stgroupe.msc
D	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	gplocaledit.msc
E	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	lusrmgr.msc

Question 7

Question à réponse unique

Comment s'appelle le client DNS ?

Réponses incorrectes

0 point obtenu sur 1

	Réponse attendue	Réponse saisie	Réponse discordante	
A	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	Gestionnaire DNS
B	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	Contrôleur DNS
C	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Oui (+1)	Résolveur DNS
D	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	Prompteur DNS
E	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Oui (+1)	Hôte DNS

Question 8

Question à réponse unique

En powershell, le résultat d'une cmdlet est toujours renvoyé sous forme :

Réponses incorrectes

0 point obtenu sur 1

	Réponse attendue	Réponse saisie	Réponse discordante	
A	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Oui (+1)	de texte
B	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	de cmdlet
C	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Oui (+1)	d'objet
D	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	de composant
E	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	de pipe

Question 9

Question à réponse unique

Quel élément dans cette liste n'est pas considéré comme prioritaire lors de la mise en place de la sécurité ?

Réponses correctes

1 point obtenu sur 1

	Réponse attendue	Réponse saisie	Réponse discordante	
A	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	Utilisateurs
B	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	Groupes de sécurité
C	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Non	Groupe de distribution
D	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	Fichiers
E	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	Partages réseaux

Linux - utilisation

Note du dossier : 13.78 / 20

- AAVs :
- [3] Utiliser le système Linux comme environnement de travail
 - [3] Manipuler les fichiers d'un système Linux
 - [2] Décrire l'organisation des informations utilisateur sous Linux

Question 1

Question à réponses multiples

Quelles commandes permettent l'accès à distance à un serveur depuis une machine sous Linux ? (choisissez deux réponses)

Réponses partiellement correctes

2 discordances

0.2 point obtenu sur 1

	Réponse attendue	Réponse saisie	Réponse discordante	
A	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Non	ssh
B	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	vnc
C	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Oui (+1)	telnet
D	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Oui (+1)	sftp
E	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	logc

Question 2

Question à réponse unique

Quelle commande est utilisée pour afficher tous les fichiers, y compris les fichiers cachés, du répertoire courant ainsi que ses sous-répertoires ?

Réponses correctes

1 point obtenu sur 1

	Réponse attendue	Réponse saisie	Réponse discordante	
A	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	ls -l
B	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	ls -all
C	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Non	ls -aR
D	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	ls -r
E	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	ls -u

Question 3

Question à réponse unique

Sur quel élément se base le système d'indexation des fichiers du système Linux ?

Réponses correctes

1 point obtenu sur 1

	Réponse attendue	Réponse saisie	Réponse discordante	
A	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	Pipe
B	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	Lien symbolique
C	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Non	Inode
D	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	Lien physique
E	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	Démon

Question 4

Question à réponse unique

Pour modifier l’environnement de l’utilisateur « user1 » (et uniquement de cet utilisateur), quel fichier devez-vous modifier ?

Réponses correctes

1 point obtenu sur 1

	Réponse attendue	Réponse saisie	Réponse discordante	
A	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	/home/user1.prf
B	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	/etc/profile.su
C	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Non	/home/user1/.bashrc
D	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	/etc/su.bin
E	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	/profile/user1.prf

Question 5

Question à réponse unique

Vous venez de vous connecter à l’aide de votre nom d’utilisateur « user1 ».
Parmi les commandes suivantes, laquelle utilisez-vous pour passer sous « root » ?

Réponses correctes

1 point obtenu sur 1

	Réponse attendue	Réponse saisie	Réponse discordante	
A	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	\$ login root
B	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Non	\$ su
C	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	\$ du-root
D	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	\$ admin
E	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	\$ sudo

Question 6

Question à réponse unique

Par défaut, un utilisateur d'un système Linux (basé sur la distribution Debian) appartient à quel groupe ?

Réponses correctes

1 point obtenu sur 1

	Réponse attendue	Réponse saisie	Réponse discordante	
A	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	personnel
B	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	others
C	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Non	Identique au nom de l'utilisateur
D	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	system
E	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	default

Question 7

Question à réponse unique

Quelle commande est utilisée pour afficher la version de votre système d'exploitation Linux ?

Réponses incorrectes

0 point obtenu sur 1

	Réponse attendue	Réponse saisie	Réponse discordante	
A	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Oui (+1)	uname -r
B	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	uname -t
C	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Oui (+1)	kernel -v
D	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	uname -n
E	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	vmlinuz

Question 8

Question à réponse unique

Lequel des énoncés suivants n'est pas correct concernant les types de fichiers ?

Réponses incorrectes

0 point obtenu sur 1

	Réponse attendue	Réponse saisie	Réponse discordante	
A	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	Les liens physiques partagent le même numéro d'Inode
B	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Oui (+1)	Les liens symboliques ne peuvent pas être créés entre 2 partitions
C	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	Les fichiers socket sont des sockets de domaine Unix
D	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	Un fichier en mode caractères est un fichier spécial
E	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Oui (+1)	Lorsqu'un fichier vers lequel un lien dur existe est supprimé, son contenu est toujours accessible via le lien dur

Sous Linux, quelle commande permet de changer les droits d'accès à un fichier ou un répertoire ?

Réponses correctes			1 point obtenu sur 1	
	Réponse attendue	Réponse saisie	Réponse discordante	
A	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	lsnode
B	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Non	chmod
C	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	attrib
D	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	chowned
E	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non	chattr