- 1. Quel est le protocole de VPN qui est peu compatible avec le NAT?
- O PPTP
- O IPSEC
- O SSL
- O AES

Question 1 sur 20

- 2. IPSEC permet de :
- O Chiffrer HTTP
- O Chiffrer Ethernet
- O Chiffrer IP
- O Chiffrer FTP

Question 2 sur 20

- 3. SSL/TLS permet de :
- O Chiffrer HTTP
- O Chiffrer IP
- O Chiffrer Ethernet

Question 3 sur 20

4. U1	n <mark>systèm</mark> e de VPN doit pouvoir mett <mark>re en œ</mark> uvre :												
(3 réponses)													
	L'authentification d'utilisateur												
	La gestion d'adresses publiques												
	Le chiffrement des données												
	La gestion de clés												
	La translation d'adresses												

Question 4 sur 20

- 5. Sélectionner les protocoles VPN (3 réponses)
- L2TP
- PPTP
- RADIUS
- IPSEC
- AES

Question 5 sur 20

- 6. TLS est un protocole propriétaire contrairement à SSL
- O VRAI
- O FAUX

Question 6 sur 20

- 7. Un VPN est vu comme une connexion point à point
- O VRAI
- O FAUX

Question 7 sur 20

- 8. Quelles affirmations sont vraies à propos du VPN ? (2 réponses)
- Un tunnel sécurisé est créé entre deux sites distants
- Les paquets qui circulent sur Internet sont chiffrés
- Il est obligatoire d'utiliser un firewall
- Il faut absolument activer la fonctionnalité NAT

Question 8 sur 20

- 9. Quelle serait la bonne définition d'un tunnel VPN établi entre un PC de télétravailleur utilisant un logiciel client VPN et le routeur VPN l'entreprise?
- O VPN site à site
- O Lan to Lan VPN
- O VPN Modulaire
- O VPN d'accès distant

Question 9 sur 20

- 10. Lequel de ces protocoles est un VPN de niveau 2?
- O PPTP
- O SSL
- O IPSEC

Question 10 sur 20

11	١. ا	Un	1 S	er	Vi	ce	qu	i \	7OU	IS j	per	m	et	d'ao	ccéd	ler a	au W	Veb	en t	OU	ite sé	cur	ité	et e	en tou	ite			
CC	n	fid	er	iti	ali	té	en	ac	che	m	ina	ınt	V	otre	COI	nne	xion	via	un	sei	rveur	et	en	ma	squar	nt v	OS	actic	ons
en	ı li	gn	ie.																										

SSL

TLS

Firewall

IDS

Question 11 sur 20

- 12. Quels sont les protocoles de tunneling utilisés par les VPN?
- O Blowfish et Twofish
- O HTTP et FTP
- O IPsec et L2TP
- O AES et MD5

- 13. ESP fournit:
- O Authentification
- O Chiffrement
- O Intégrité
- O Tout ce qui est au dessus

Question 13 sur 20

- 14. AH ne fournit pas :
- Authentification
- O Chiffrement
- O Intégrité

Question 14 sur 20

- 15. A quoi sert IKE dans IPsec?
- Authentification
- O Chiffrement
- O Echange de clés
- O Protection d'en tête

Question 15 sur 20

- 16. Quel mode IPsec ne modifie pas l'en-tête IP?
- O SSH
- O Tunnel
- O Transport
- O NAT

Question 16 sur 20

17. Si l'on veut vérifier les paquets sans les chiffrer on utilisera IPsec en mode :

O AH

O IKE

O ESP

Question 17 sur 20

- 18. Dans un VPN site à site :
- O Le client doit lancer un logiciel VPN
- O Seuls les routeurs construisent le tunnel
- O C'est le FAI qui doit gérer le VPN

Question 18 sur 20

- 19. Peut-on utiliser une connexion HTTPS dans un VPN IPsec?
- O OUI
- O NON

Question 19 sur 20

- 20. Lequel de ces protocoles chiffre FTP grâce à SSL/TLS?
- O FTPS
- O SFTP
- O HTTPS
- O Ce sont des normes de câbles ça?

Question 20 sur 20