

L3-Magistère-Miage Réseaux avancés

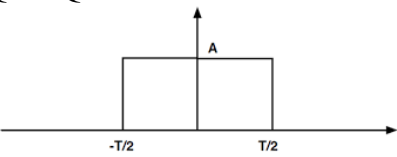
25 octobre 2023 à 14h

Numéro de la copie d'examen :

Les documents (téléphone et calculatrice compris) ne sont pas autorisés
Durée 1h30

Cochez la bonne case dans les questionnaires suivants (la bonne réponse correspond à une seule case)

Réponse correcte = + 2 point ; Mauvaise réponse = - 0.5 point ; Réponse vide = 0 point

Q1 Dans un réseau où les paquets sont routés, les paquets suivent la même route ?	OUI	
	NON	
Q.2 Dans un réseau où les paquets sont commutés, les paquets suivent la même route ?	OUI	
	NON	
Q.3 Dans un réseau moderne et optimal, quel paquet est envoyé en routage ?	Le premier	
	Le dernier	
	Tous les paquets	
Q.4 Une modulation à N états, nécessite de coder en	1 octet	
	$\log_2(N)$ bits	
	$\log_{10}(N)$ bits	
Q.5 Quel est la formule du spectre du signal suivant : 	$\frac{A}{\pi f T} \sin(\pi f T)$	
	$\frac{AT}{\pi f} \sin(\pi f)$	
	$\frac{AT}{\pi f T} \sin(\pi f T)$	
Q6. Pourquoi un signal en réception n'est pas le même qu'en émission ?	A cause de la distorsion	
	A cause de la fréquence de coupure	
	A cause des deux	
Q7. L'échange entre deux couches d'un même niveau se fait par	Protocole	
	Service	
	Modulation	
Q8. L'échange entre une couche N+1 et ne couche N se fait par	Protocole	
	Service	
	Tunnel	
Q9. Quelle est la méthode d'échanges la plus rapide ?	Message	
	Paquet	
	Circuit	
Q10. Indiquer le code en bande de base qui occupe le plus le canal ?	Miller	
	BRZI	
	Manchester	