

Nom	Prénom	Matricule
-----	-----	

TP Réseau

Durée : 20mn

Noté sur 4 pts

Utiliser l'espace d'adressage 192.168.1.0/24 et 192.168.2.0/25 pour la conception du votre réseau,
Le réseau est constitué des trois réseaux locaux LAN1, LAN2 et LAN3 pouvant contenir :

	Nombres de PC
LAN1	60
LAN2	200
LAN3	58

Remplissez le tableau ci-dessous

Adresse LAN1	192.168.2.0/26 (.00 00 0000)	0.25
Masque réseau LAN1	255.255.255.192	0.25
Première adresse LAN1	192.168.2.1	0.25
Dernière adresse LAN1	192.168.2.62	0.25
Adresse de diffusion LAN1	192.168.2.63	0.25
Adresse LAN2	192.168.1.0 /24	0.25
Masque réseau LAN2	255.255.255.0	0.25
Première adresse LAN2	192.168.1.1	0.25
Dernière adresse LAN2	192.168.1.254	0.25
Adresse de diffusion LAN2	192.168.1.255	0.25
Adresse LAN3	192.168.2.64/26 (.01 00 0000)	0.5
Masque réseau LAN3	255.255.255.192	0.25
Première adresse LAN3	192.168.2.65	0.25
Dernière adresse LAN3	192.168.2.126	0.25
Adresse de diffusion LAN3	192.168.2.127	0.25