

Interrogation :

1. *Rappeler la différence entre une @ de classe privée et une @ public.*

2. *Rappeler les plages d'@ privées.*

3. *Comment déterminer le nombre de postes que l'on peut mettre sur un réseau ?*

4. *Comment déterminer le nombre de sous réseaux présents sur un réseau ?*

5. *Déterminer les @ réseaux des machines ci-dessous :*

<i>Machine :</i>	<i>@IP+masque</i>	<i>Masque non réduit</i>	<i>@ réseau</i>
<i>Host1</i>	<i>172.16.192.1(/22)</i>		
<i>Host2</i>	<i>172.16.194.1(/22)</i>		
<i>Host3</i>	<i>172.16.1.100(/25)</i>		
<i>Host4</i>	<i>192.168.1.64(/26)</i>		
<i>Host5</i>	<i>192.168.1.68(/26)</i>		
<i>Host6</i>	<i>172.16.1.100(28)</i>		
<i>Host7</i>	<i>192.168.11.130(/27)</i>		
<i>Host8</i>	<i>192.168.11.163(/27)</i>		
<i>Host9</i>	<i>172.16.1.120(28)</i>		

6. Compléter le tableau ci-dessous : X communication possible

	<i>Host1</i>	<i>Host2</i>	<i>Host3</i>	<i>Host4</i>	<i>Host5</i>	<i>Host6</i>	<i>Host7</i>	<i>Host8</i>	<i>Host9</i>
<i>Host1</i>									
<i>Host2</i>									
<i>Host3</i>									
<i>Host4</i>									
<i>Host5</i>									
<i>Host6</i>									
<i>Host7</i>									
<i>Host8</i>									
<i>Host9</i>									

7. Donner les acronymes ou définitions des termes suivants : (voir cours...)

IP, FAI, &, CIDR, MULTICAST, UNICAST, WARE, SOFTWARE, HARWARE, Ipv4, Ipv6, WIFI :
