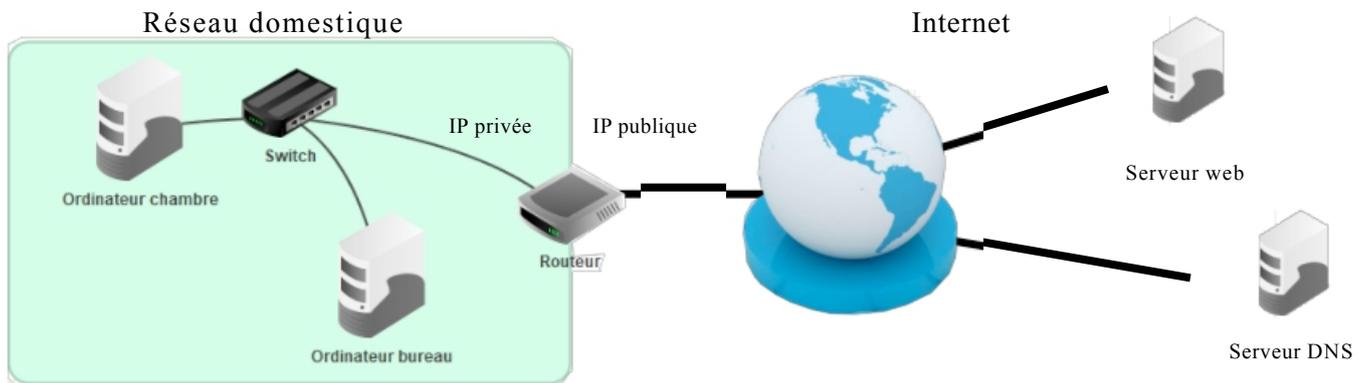




Comment utiliser le réseau étendu (WAN) Internet en toute sécurité ?

Nom : – Prénom : – Classe :



Activité 4: Comment accéder à Internet depuis le réseau domestique → Passerelle



Invite de commande

Adresse IP du serveur web :

Résultats du test de communication avec le site web

Ordinateur bureau		Ordinateur chambre	
Ok <input type="checkbox"/>	Non ok <input type="checkbox"/>	Ok <input type="checkbox"/>	Non ok <input type="checkbox"/>

Identification du paramétrage posant problème

Adresse IP <input type="checkbox"/>	Passerelle par défaut <input type="checkbox"/>
Masque de sous-réseau <input type="checkbox"/>	Serveur DNS <input type="checkbox"/>

Solution de dépannage proposée

.....

Nom de l'élément du réseau domestique servant de passerelle pour aller sur le réseau Internet :
---	-------

Configuration de la passerelle entre le réseau local (LAN) et le réseau étendu (WAN) Internet.

IP privée ● ● ●	IP publique ●
-----------------------------------	---------------------

L'IP privée sert à :

.....

L'IP publique sert à :

.....

Activité 5: Mettre en place la consultation d'un site web → Serveur web et serveur DNS



Navigateur web

Nom de domaine du site :

Résultats du test de communication avec le site web

Ordinateur bureau		Ordinateur chambre	
Ok <input type="checkbox"/>	Non ok <input type="checkbox"/>	Ok <input type="checkbox"/>	Non ok <input type="checkbox"/>

Identification du paramétrage posant problème

Adresse IP <input type="checkbox"/>	Passerelle par défaut <input type="checkbox"/>
Masque de sous-réseau <input type="checkbox"/>	Serveur DNS <input type="checkbox"/>

Solution de dépannage proposée

.....

Nom de l'élément du réseau Internet faisant le lien entre nom de domaine et adresse IP du site :

Configuration de cet élément :

IP du serveur DNS ● ● ●

Le serveur web sert à :
.....
.....

Le serveur DNS sert à :
.....
.....

Activité 6: Comment sécuriser mes usages d'Internet ?



Préparer un exposé oral de 5 minutes, s'appuyant sur un diaporama SLIDES sur l'un des thèmes, ci-dessous.

- La protection de l'ordinateur
- Le bon usage de la messagerie
- Les logiciels malveillants
- Le wifi
- La sécurisation de mes accès
- Les achats sur Internet

Les principales sources d'information utilisées

- http ://.....
- http ://.....
- http ://.....