

## Thème Internet

### Activité 1 : Diagnostiquer la panne !

Hum, nous ne parvenons pas à trouver ce site.

Impossible de se connecter au serveur à l'adresse www.lyc-luynes.ac-aix-marseille.fr.



**Si l'adresse est correcte, voici trois autres choses que vous pouvez essayer de faire :**

- Réessayer ultérieurement.
- Vérifier votre connexion au réseau.
- Si vous êtes connecté au travers d'un pare-feu, vérifier que Firefox a la permission d'accéder au Web.

**Réessayer**

**Question :**

1. Faire la liste des origines possibles de la panne.

### Activité 2 : A la découverte des interfaces de configuration de diverses box...

#### Document 1 : accéder à l'interface de gestion de sa box

Copie écran d'une page d'assistance d'un FAI (Fournisseur d'Accès à Internet) :

01 J'accède à l'interface de gestion de ma box

Lancez votre navigateur Internet sur votre ordinateur, connecté à votre modem ou à votre box via un câble réseau.

Dans la barre d'adresse, saisissez l'adresse <http://monmodem>.

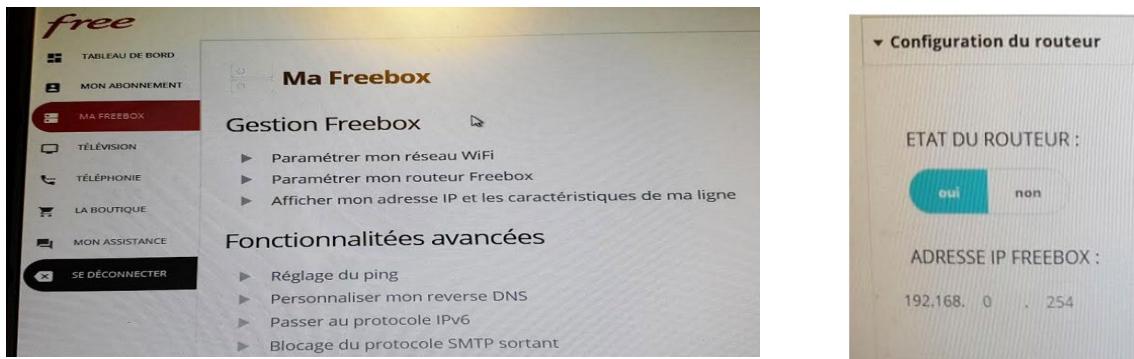
Copie écran d'une page d'assistance d'un autre fournisseur :

#### Première connexion :

1. Depuis votre ordinateur, assurez-vous d'être connecté au réseau de votre Bbox par câble Ethernet.
2. Lancez Internet et copiez-collez l'adresse suivante dans la fenêtre de votre navigateur : <https://mabbox.bytel.fr> ou 192.168.1.254

## Thème Internet

### Document 2 : Le menu de l'interface d'une freebox



Si l'on choisit le menu « Afficher mon adresse IP et les caractéristiques », on voit une adresse IP qui est différente de l'adresse IP freebox relevée ci-dessus.

#### Question :

2. Comment accéder à la page de configuration de ma box ? Citer au moins deux possibilités.

### Document 3 : Menu d'interface d'une Bbox



#### Question :

3. Comment trouver mon ou mes adresses IP ? Relever l'adresse IP publique et l'adresse IP locale depuis votre poste. Comparer avec ceux de vos camarades.

A retenir : **Avec la commande windows (en mode de commande cmd) ipconfig /all mais cela n'est pas toujours autorisé sur les ordinateurs au lycée, d'où solution en ligne :**  
<https://trouver-ip.com/adresse-ip.php>

## **Thème Internet**

### **Activité 3 : Le vocabulaire du réseau**

**Par groupe de 4, compléter la définition d'un des mots proposés et faites avancer le framaPad à l'adresse :**

**<https://quotidien.framapad.org/p/bac-a-sable-9i3x>**