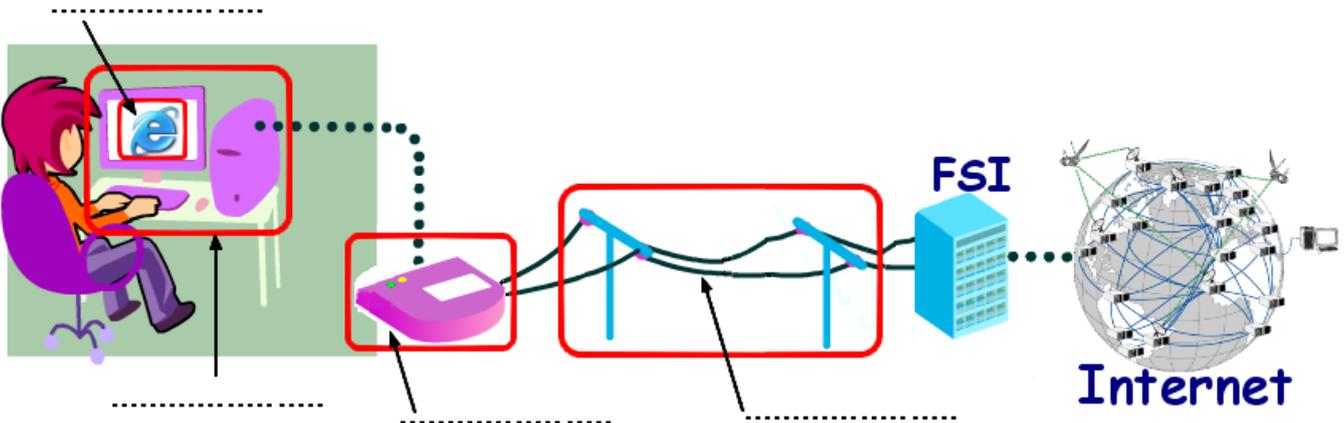


EXERCICES POUR 7EME ANNEE DE BASE

Chapitre 3: Internet

Exercice 1 :(4 pts)

Compléter le schéma de connexion au réseau Internet suivant :



Exercice 2 :(4 pts)

Ajouter (Vrai) ou (faux) devant chaque phrase :

Internet explorer est un :

- < Logiciel de navigation Web
- < Logiciel de traitement de textes
- < Logiciel de traitement

Internet est un :

- < Logiciel
- < Grand ordinateur
- < Réseau informatique mondial

Un modem permet de :

- < Brancher un clavier
- < Se connecter à Internet
- < Scanner une image

Un réseau informatique est un ensemble de:

- < Câbles reliés entre eux
- < Ordinateurs connectés entre eux
- < Périphériques reliés par des câbles

Exercice 3 :(4 pts)

Compléter le paragraphe en utilisant les mots suivants :

informations - ordinateurs - informatiques - réseau Internet

Le est un ensemble de réseaux, il est composé de de tout le monde reliés entre eux pour

Exercice 4 :(4 pts)

Compléter les cases vides par les mots suivants :

Mots clés - Logiciel de navigation - Page Web - Adresse web

Exercice 5 :(2 pts)

Relier par une flèche :

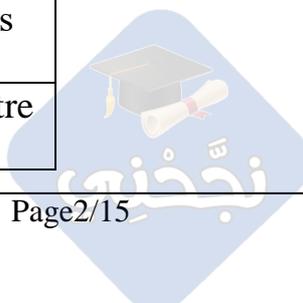
Lien hypertexte
Moteur de recherche
Navigateur
Réseau informatique

Exercice 6 :(2 pts)

Relier par une flèche :

Un document qui peut contenir des textes, des images, des sons, ...
Un logiciel permettant la lecture des pages Web.
Cherche l'information suivant des mots clés.
Ensemble de pages web reliées entre eux.

Site Web
Moteur de recherche
Page Web
Navigateur



Pour consulter des sites web, on utilise :

- ☞ Un logiciel de traitement de texte
- ☞ W} Á | [* ã & ã ^ | Á à ^ Á c | a ^ { ^ } c Á à q ã { æ* ^
- ☞ Un logiciel de navigation web

Un navigateur Web permet de :

- ☞ Consulter des pages Web
- ☞ Faire du traitement du texte
- ☞ Faire du traitement vidéo

Un modem permet de connecter un ordinateur à Internet en utilisant :

- ☞ Une ligne de courant
- ☞ Une ligne téléphonique
- ☞ Un câble de courant

Laquelle peut être une adresse URL :

- ☞ Rue Farhat Hached, Sfax, Tunisie
- ☞ www.meteo.tn
- ☞ ahmed@planet.tn

Le mot « accueil.html » dans l'adresse

« <http://www.tunisie.com/index.html> » représente:

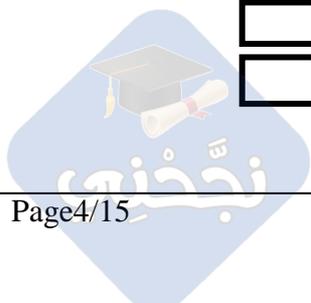
- ☞ Un site web
- ☞ Une page web
- ☞ Un dossier

Les mots « ordinateur » et « materiel » dans l'adresse

« <http://www.informatique.net/ordinateur/materiel/souris.html> »

représentent:

- ☞ Des sites web
- ☞ Des pages web
- ☞ Des dossiers



Exercice n°1 : (3 points)

Compléter la définition de l'Internet par les mots suivants :

communiquer – réseau - connectés

« Le Internet est le réseau de réseaux. Il est composé de plusieurs ordinateurs dans une vaste zone géographique (échelle mondiale). Ces ordinateurs peuvent grâce à une transmission par ligne téléphonique, par micro-ondes ou par satellite. »

Exercice n°2 : (3 points)

Mettre une seule croix ☒ devant la bonne réponse

❖ Pour se connecter à l'Internet, on doit avoir obligatoirement, en plus d'un **ordinateur** et d'une **ligne téléphonique** :

- un modem + un navigateur + un abonnement chez un FSI + un scanner
- un modem + un site Web + un abonnement chez un FSI + une adresse
- un modem + un navigateur + un abonnement chez un FSI

❖ Un FSI est

- Un Fournisseur de Systèmes Informatique
- Un Fournisseur de Service Internet
- Une Formation sur les Systèmes Informatiques

❖ Le WWW veut dire

- Le Word While Well
- Le Word Wild Wait
- Le World Wide Web

Exercice n°5 : (2 points)

Donner les deux méthodes de recherche d'information sur le Web :

1) Recherche (navigation) par

2) Recherche (navigation) par

Exercice n°3 : (3 points)

Compléter le tableau suivant en utilisant ces mots :

Site Web – Lien hypertexte – Page Web

Mot	Définition
.....	Est une zone active sur laquelle on clique pour passer directement d'une page Web à une autre ou d'un endroit à un autre dans une même page.
.....	Est un ensemble de pages Web liées entre eux.
.....	Est un document contenant du texte, des images, du son et de la vidéo.

Exercice n°4 : (3 points)

Relier par une flèche chaque terme à sa définition

Termes
URL
Navigateur
Moteur de recherche

Définition
Est un logiciel qui permet de se connecter à Internet.
Est un programme qui permet de faciliter la recherche des informations sur Internet. <u>Exemple</u> : www.google.fr
Est l'adresse qui spécifie chaque page d'un site Web.

Exercice n°6 : (6 points)

Ordonner les étapes de recherche d'informations sur « les animaux » dans le réseau Internet

Etapes de la recherche	N°
➤ Ecrire le mot clé « les animaux » dans la zone de recherche
➤ Lancer Internet Explorer
➤ Cliquer sur le bouton « Recherche Google »
➤ Cliquer sur un lien parmi les liens des sites Web retrouvés
➤ Taper l'adresse d'un moteur de recherche (<u>Exemple</u> : www.google.fr)
➤ Enfin, enregistrer les informations voulues.



Exercice 1 : Compléter le schéma ci-dessous pour obtenir un réseau informatique



Dégager la définition d'un réseau informatique d'après le schéma ci-dessus.

.....
.....

Exercice 2 :

Compléter la colonne 2 du tableau suivant par **Vrai (V)** si vous jugez que l'élément proposé est nécessaire pour pouvoir se connecter à l'Internet et **Faux (F)** dans le cas contraire.

Élément	Mettre V ou F
Un ordinateur	
Imprimante	
Logiciel d'accès à Internet	
Scanner	
Modem	
Ligne téléphonique	
Abonnement chez un fournisseur	

Exercice 3 :

Mettre une croix devant la ou les bonne(s) réponse(s) :

< L'Internet est un:

- Un réseau informatique
- Un réseau téléphonique
- Un réseau des réseaux

< www.edunet.tn est:

- Une adresse URL
- Une adresse e_mail
- Un site Web

< www.google.com est:

- Une adresse URL
- Un moteur de recherche
- Une adresse e_mail

< L'internaute:

- Un utilisateur de l'ordinateur
- Un informaticien
- Un utilisateur de l'Internet



« Pour se connecter à l'Internet il faut avoir:

- Un abonnement chez un fournisseur d'accès à l'Internet
- Une ligne téléphonique
- Un compte e_mail

Exercice 4 : Compléter les vides par les mots suivants :

Informations, moteur, hypertextes, reliés, pages, échanger, liens, sites, Google

- « Un réseau informatique est à un ensemble d'ordinateurs entre eux pour.....des informations.
- « Lorsque l'utilisateur connaît un mot clé de sa recherche, il utilise alors un qui est un programme qui recherche des informations à votre place tel que
- « Le web est un ensemble de, chaque site regroupe un ensemble de ou documents contenant des millions d'..... dans tous les domaines reliés par des hypertextes.

Exercice 2: (...../6pts)

Ecrire vraie ou fausse devant chaque phrase et corriger la phrase fausse :

Phrase proposée	Vraie / fausse	Phrase corrigée
Internet Explorer est un moteur de recherche		
www.edunet.tn est une adresse électronique		
Pour rechercher l'information à l'aide d'un moteur de recherche, on écrit les mots clés dans la barre d'adresse		
Un site web est un ensemble de moteurs de recherche		
Chaque page web est identifiée par une adresse appelée URL		

Exercice 3 :(...../ 3pts)

Mettre une croix devant les éléments nécessaires pour pouvoir accéder à Internet :

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> Un microphone | <input type="checkbox"/> Une ligne téléphonique |
| <input type="checkbox"/> Des haut-parleurs | <input type="checkbox"/> Un moteur de recherche |
| <input type="checkbox"/> Un abonnement Internet | <input type="checkbox"/> Un navigateur |
| <input type="checkbox"/> Un ordinateur | <input type="checkbox"/> Un CD-ROM |
| <input type="checkbox"/> Un téléphone | <input type="checkbox"/> Une imprimante |
| <input type="checkbox"/> Un modem | <input type="checkbox"/> Un numéro de téléphone |

Exercice 4 :(...../3pts)

A. Ranger les mots suivants pour obtenir une adresse URL correcte (1pt) :

net www. navikid.

B. Regarder l'image de cette page Web et donner le numéro de l'endroit où s'écrit son adresse (1pt).



C. Qu'appelle-on cet endroit ? (1pt)

Exercice 4 :(...../ 1.5 pts)

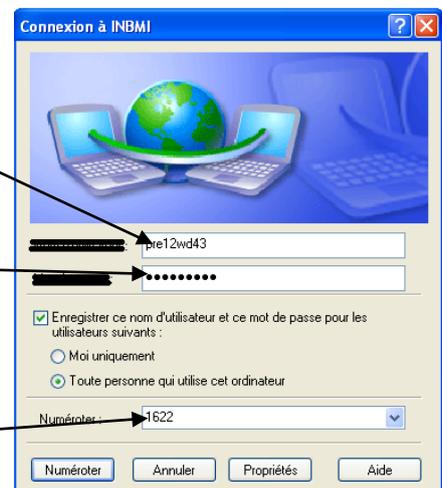
Compléter les vides par les termes convenables :

Chaque abonné possède :

.....

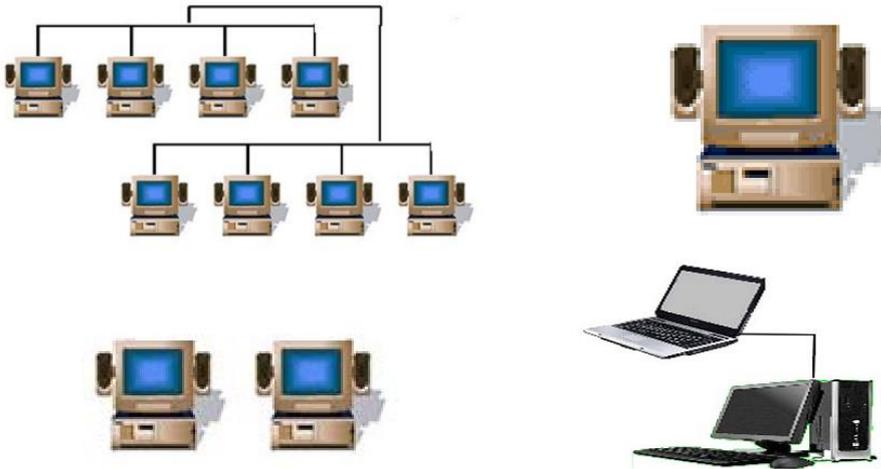
.....

.....



Exercice 1 :

Ces images représentent des ordinateurs et des réseaux ; Encadrer les réseaux :



Encadrer la bonne réponse:

Exercice 2 :

L'Internet et un réseau (local || mondial || régionale) qui permet de lier les ordinateurs et (les réseaux || les souris || les tomates), il était inventé par les américains en (2009 || 1991 || 1968) ;

Les utilisateurs de l'Internet sont appelés (internetes || internautes || internets)

Exercice 3 :

a- Indiquer si le composant est obligatoire ou non pour se connecter à l'Internet :

<u>Composant</u>	<u>Obligatoire / Non obligatoire</u>
Scanner	
Unité centrale	
Imprimante	
Ligne téléphonique	
Modem	
Flash disque	

b- Donner alors les composants nécessaires pour se connecter à l'Internet :

.....

Exercice 4 :

Ordonner les étapes de connexion à l'Internet suivantes :

	Cliquer sur le bouton « Numéroté »
	Connexion au réseau Internet
	Saisir le nom d'utilisateur, le mot de passe et le numéro d'ordinateur
	L'ordinateur appelle le FSI
	Le FSI vérifie le nom et le mot de passe



Exercice 5 : (...../5pts)

Reliez par une flèche :

Un document qui peut contenir du, texte, des images, des sons et de la vidéo.
Un logiciel permettant la lecture des pages web.
Toile d'araignée mondiale : désigne une collection de documents.
Ensemble de pages web reliées entre eux
Cherche l'information à la place de l'utilisateur

Site web
Moteur de recherche
Word Wide Web
Page Web
Navigateur

Exercice 4 : (...../3pts)

Mettre une seule croix dans la case correspondante :

Terme	Logiciel	Service	Réseau	Adresse
Mahdi.Sellami@yahoo.com				
Navigateur				
Courrier électronique				
Internet explorer				
Internet				
Téléchargement de fichiers				

Exercice 6 : (...../3pts)

Compléter le paragraphe en utilisant les mots suivants :

moteur de recherche - zone de recherche - URL - site web - mots clés - barre d'adresse

Pour chercher une information sur le Web on peut utiliser 2 méthodes :

On tape l'adresse dans la, si on connaît l'adresse du, sinon on écrit les dans la présentée sur le

Exercice :

Compléter le paragraphe par les mots correspondants de la liste suivante :

Informations / logicielles / reliés / ressources / d'ordinateur / échangeur

l b f f g Y U i .] b Z c f a U h] e i Y . Y g h . Y b g Y a V ` Y . Å Å Å Å Å Å Å
 Y b h f Y . Y i l " . @ U . X] g d c g] h] c b . U] b g] . c V h Y b i ž . d Y f a Y h
 d U f h U [Y f . X Y g . Å Å Å Å Å Å Å Å Å Å] a U ñ f ã Ũ Ŧ h Y ž . g W U b b Y f Å Å Ł .
 Å Å Å Å Å Å Å Å Å Å Å " " . fl@c [] W] Y . Ÿ Y b . h c i h . [Y b f Y Ł



Exercice 5: (3points)

Compléter les vides en utilisant les mots de la liste suivante

Le modem É Lien hypertexte É Internet Explorer É WWW

- ✓ est un logiciel permettant de faciliter la navigation sur Internet.
- ✓ est un matériel nécessaire pour se connecter à Internet.
- ✓ : World Wide Web

Exercice 6: (5points)

a. b. c. d. e. f. g. h. i. j. k. l. m. n. o. p.

1.					R															
2.							H													
3.									W											
4.																				
5.	O																			
6.			S																	

1) Compléter les lignes de cette grille par les termes qui correspondent aux définitions suivantes:

Ligne 1 → Réseau des réseaux.

Ligne 2 → Un mot ou un objet reliant deux pages web.

Ligne 3 → Ensemble de page web.

Ligne 4 → Est un service d'Internet contenant toute sorte d'informations (texte, image, son,...).

Ligne 5 → Machine automatique commandée par des programmes.

Ligne 6 → Synonyme du terme « enregistrer ».

2) Définir le mot de la colonne « e » :

.....

Exercice :

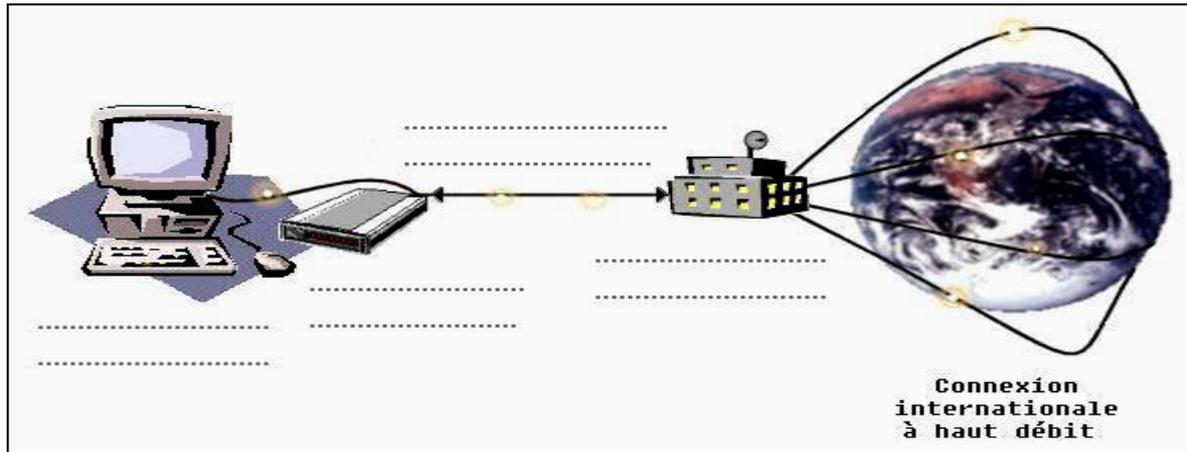
Complète les définitions suivantes :

- < : Réseau des réseaux ou réseau mondial.
- < : ensemble de pages Web interconnectées sur le réseau Internet.
- < : Méthode de navigation sur le Web utilisant un navigateur.
- < : Moyen pour relier des pages Web entre elles.
- < : Logiciel facilitant la navigation sur le Web.
- < : adresse d'un site Web.

Exercice N° 2 (2 points):

Inscrire les mots suivants aux bons endroits :

Fournisseur d'accès à internet, Modem, Ligne téléphonique, Ordinateur



Exercice n°1:(4 points)

Répondez par V ou F et corrigez les phrases incorrectes.

Phrase	Réponse (V/F)	Phrase corrigée
a. L'Internet est un réseau téléphonique qui regroupe plusieurs ordinateurs ensemble.		
b. Les paramètres de connexion (le b c a ` X Ñ i h] `] g U h Y i f passe) sont obtenus suite à un abonnement chez un opérateur téléphonique.		
c. Un FSI est une ressource matérielle nécessaire pour se connecter au réseau Internet.		
d. Le modem est un composant matériel utile pour la connexion à Internet.		

Exercice n°2:(6 points)

Compléter ce tableau par le terme correspondant aux définitions suivantes.

Terme	Définition
	< Réseau des réseaux ou réseau mondial
	< Moyen pour relier des pages Web entre elles.
	< Ensembles de pages Web reliées les unes aux autres

Exercice n°3: (3 points)

Cochez la ou les bonnes propositions.

1. Le Web est:

- a. Est un ensemble de sites Web reliés entre eux.
- b. Un service du réseau Internet dans lequel on trouve que des informations textes.
- c. L'ensemble des sites Web reliés entre eux.

2. Un navigateur est:

- a. Un composant matériel utilisé pour la connexion à Internet.
- b. Un logiciel de navigation comme Mozilla Firefox, PhotoFiltre.
- c. Un logiciel offert par notre FSI.

Exercice n°4:(6 points)

1. Après, déterminez

- ✓ La zone utilisée pour connaître cette adresse
- ✓ Le navigateur utilisé
- ✓ La zone utilisée pour connaître le navigateur

2. Complétez la figure par le nom des deux outils encadrés.



[Empty rectangular box for labeling the address bar]

[Empty rectangular box for labeling the search bar]

