Parcours: DISCOVERY

Module : comment Internet fonctionne

Projet: Entraînement sur les bases d'internet

1. Qu'est ce que internet ?

1.1. Un navigateur web incontournable

1/réponse 1

- Chrome
- Safari
- Edge
- Firefox
- Opéra
- Samsung internet

2/Réponse 2

Chrome: 60 % (65,3)Safari: 10 % (18,3)Edge: 10 % (5,7)

3/Je possède un compte Chrome

1.2. Maintenant Naviguons

4.a/ Réponse

J'ai effectué les recherches

4.b/Réponse

Les boutons de navigation : « Actualiser » ; « Précédent » ; « Suivant » me permettent de naviguer aisément entre les différentes pages. Le bouton « Epingler » me permet d'enregistrer afin de retrouver mes sites plus facilement. J'ai épinglé l'onglet de One piece et celui de Sayna en favori.

5/ Réponse

Lorsque l'on souhaite effacer les données, les onglets « options générales » et « options avancées » permettent d'affiner sa demande et de choisir les données que l'on souhaite conserver et celles que l'on veut supprimer. L'historique augmente la rapidité d'accès aux sites internet, conserve les mots de passe et facilite l'aaccès aux sites déjà consultés

6/ Image téléchargée

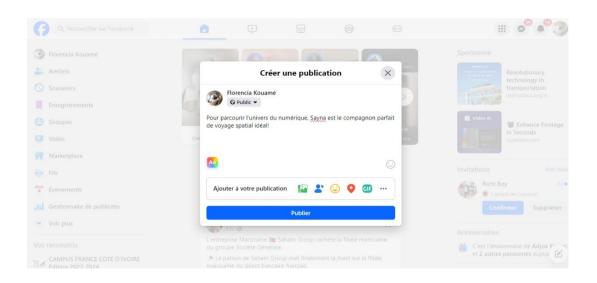


2. Que pouvez vous faire en ligne

1/ Réponse 1

- Qui-Gon Jinn
- Violet
- Samourais
- Sifo-Dyas

2/ J'ai un compte Facebook



3. Connexion à Internet

- Orange CI
- VIP NET
- MTN CI
- Oange CI
- CI DATA
- MOOV CI

2/ Réponse 2

- ORANGE CI
- ORANGE CI
- MTN CI
- MOOV CI
- CI DATA
- VIP NET

4. Qu'est ce que le cloud

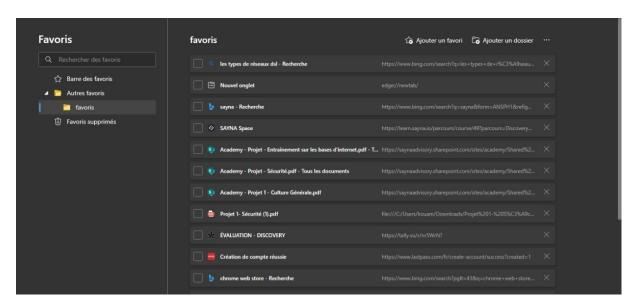
1/Réponse

Google Doc est un éditeur de texte simple et complet. D'autres outils de base sont disponibles sur le service cloud de google

- Google sheets = créer un tableau de calcul (comparable à excel)
- Google slides :faire des répresentations, mais pas que (comparable à power point)
- Google forms :faire des questionnaires en Ligne.

5. Utilisation d'un navigateur web

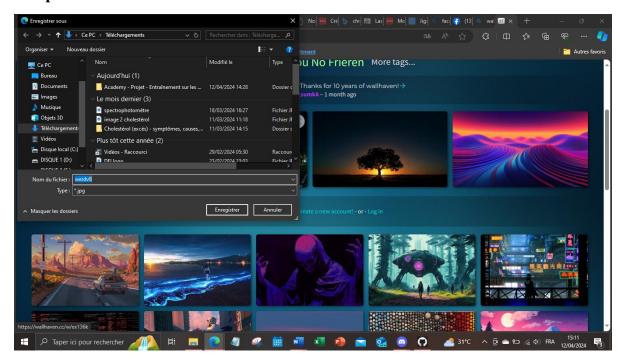
1/ Mes favoris

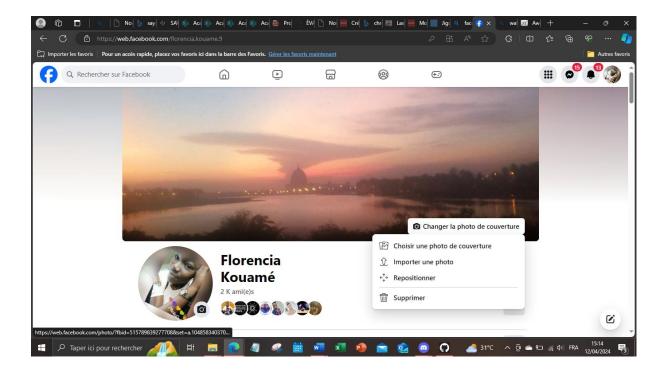


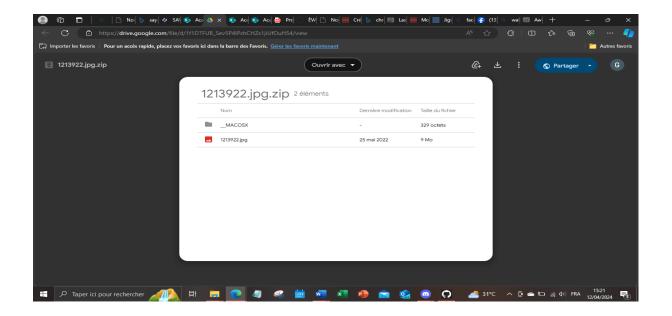
6. COMPRENDRE LES HYPERLIENS

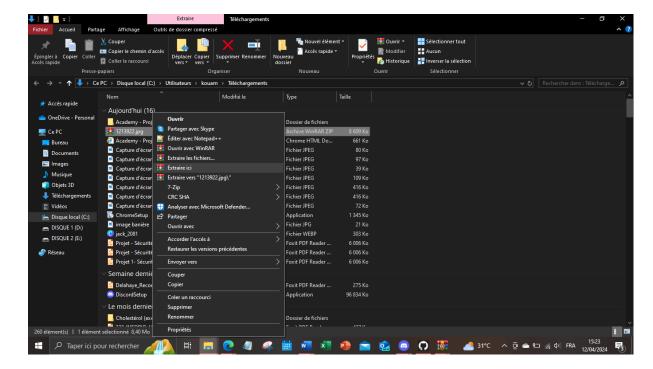
Les exercices précédents traitent déjà le sujet des liens hypertextes

7. Download et Upload









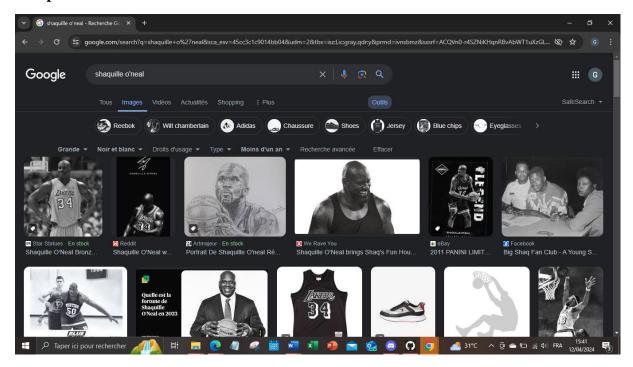
8. Utiliser les moteurs de recherche

- Alien
- Alien: covenant
- Alienware
- Alien shooter
- Alienoid : les protecteurs du futur

2/Réponse 2

- Design graphique : couleurs et design des éléments
- Suggestions de recherche : différentes
- Politiques de confidentialités : pas la même pour toutes
- Résultats de recherche : Différents

3/Réponse



9. Comprendre les url

1/réponse

Le découpage des url est le suivant :

- Isoler le protocole : -https:/ (pour toutes les URL)
- Isoler le nom du domaine : www.lemonde.fr ; www.awwwards.com
- Isoler le chemin du fichier : /podcasts/article/2021/12/20/comment-matrix-a-marque-la-pop-culture_6106744_5463015.html
 - /podcasts/article/2021/11/19/comment-one-piece-est-devenu-le-plus-grand-succes-dumanga_6102642_5463015.html
 - /websites
- Isoler les paramètres : ?category=culture-education&country=France(paramètres uniquement présents pour le site Awwards)

10. Comment configurer un réseau WIFI

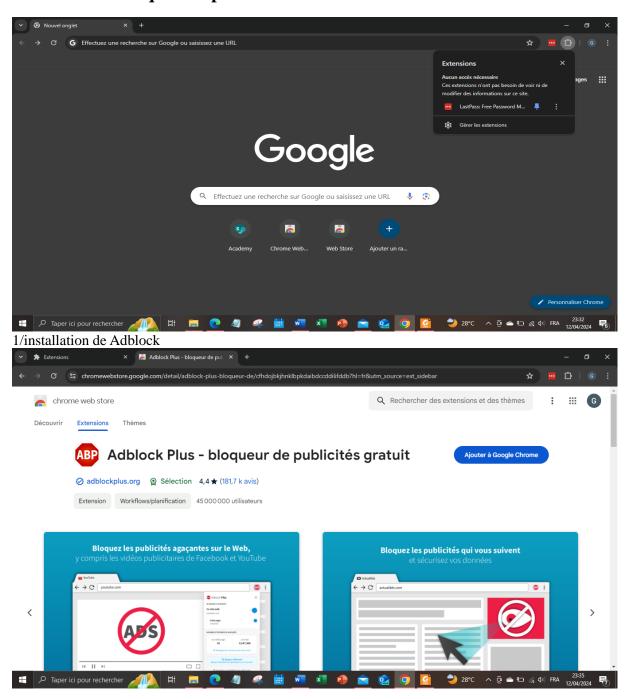
Cela dépend du matériel présent

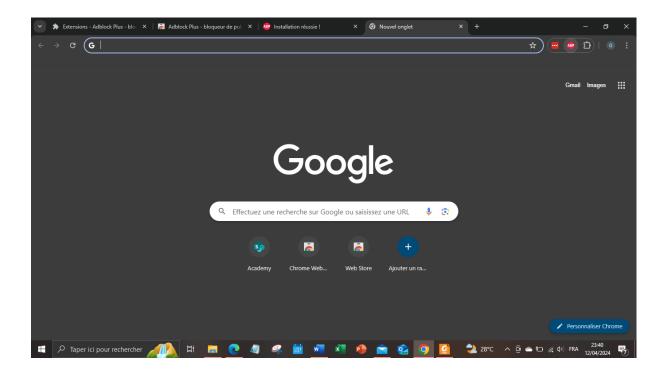
11. Choisir un navigateur web

1/étapes pour télécharger un navigateur :

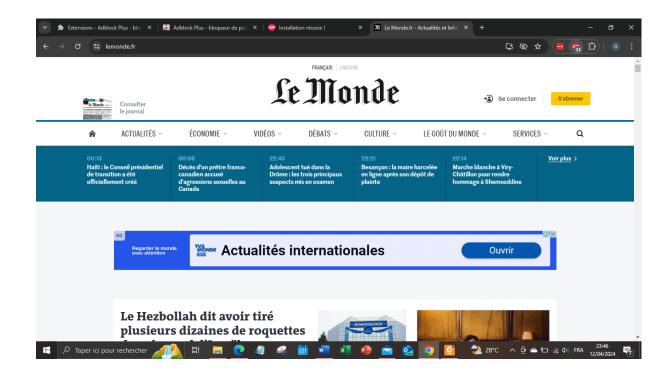
- Saisir dans la barre de recherche de n'importe quel navigateur web : « nom du navigateur +télécharger »
- Accéder au site du navigateur
- Cliquer sur le bouton « télécharger » pour lancer le téléchargement du fichier d'installation
- Accéder au fichier local et double cliquer pour lancer l'installation
- Suivre les étapes

12. Comment bloquer les publicités





2/ Effet de Adblock plus



13. Comment vérifier ma vitesse internet?

1/Réponse 1:

Les paliers de vitesse de connexion à internet pour effectuer un premier diagnostic :

- De 0 à 30 Mb/s : la vitesse de connexion internet est considérée comme faible. C'est une connexion internet typique ADSL/VDSL2
- De 30 à 100 Mb/s: la vitesse de connexion internet est considérée comme étant à « très haut débit ». C'est une connexion internet typique d'un bon VDSL 2, par exemple ou de certaines offres dites « très haut débit ».
- Au délà de 100 Mb/s : c'est une vitesse de connexion internet rapide. La fibre optique promet par exemple une vitesse de connexion comprise entre 100 Mb/s et jusqu'à 1 Gb/s , voire 10 Gb/s dans les cas les plus extrêmes.

2/Ma vitesse de téléchargement (download)

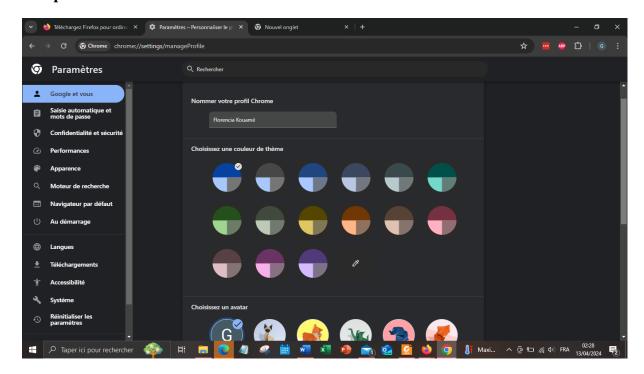


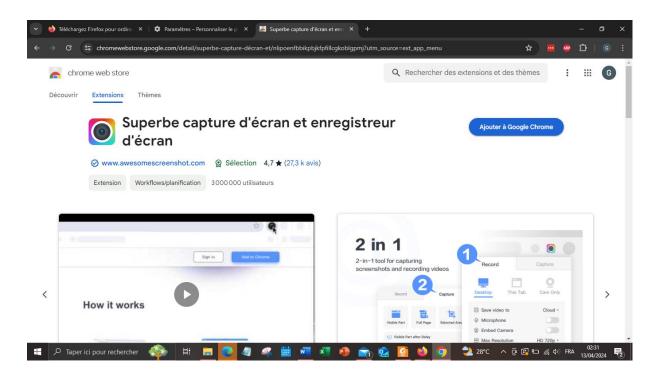


• Connexion faible (0 à 30 Mb/s)

14. Premier pas avec Google Chrome

1/Réponse 1





15. Confidentialité et sécurité dans Chrome

1/Réponse 1

• TOP 1 : The onion router

• Top 2 : Ungoogled chromium

• Top 3 : Epic Privacy Browser

• Top 4 : Mozilla Firefox

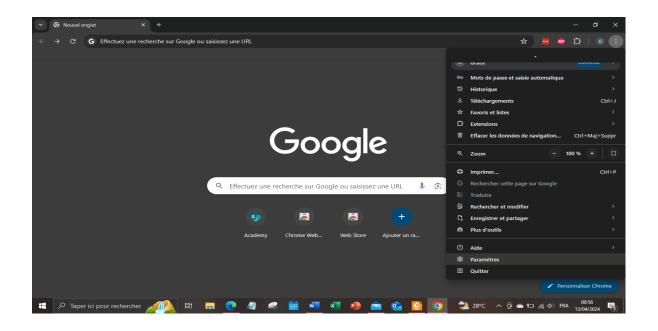
2/Réponse 2

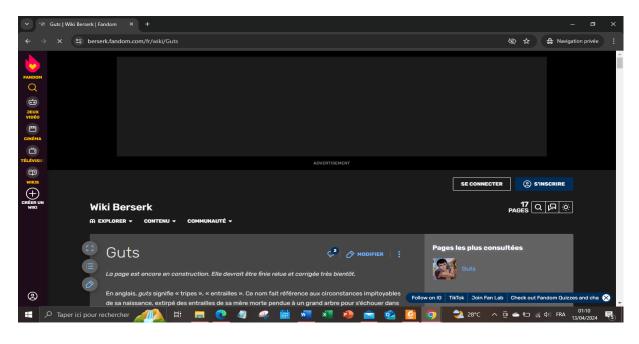
Non

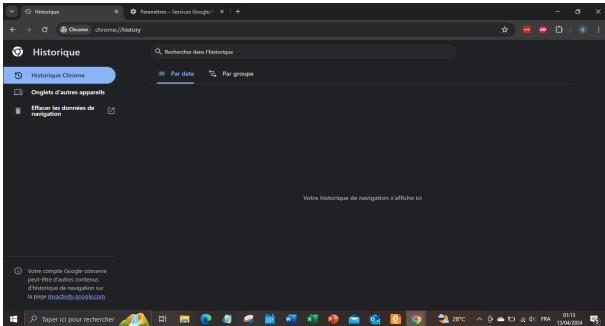
3/Réponse 3

- Site avec défaut de sécurité : HTTPS en rouge, signale des problèmes de sécurité
- Sayna: Cadenas, signale un site sécurisé
- Institut Agile : Site non sécurisé, ne pas donner d'informations sensibles
- Observatoire Climat : Site non sécurisé, ne pas donner d'informations sensibles

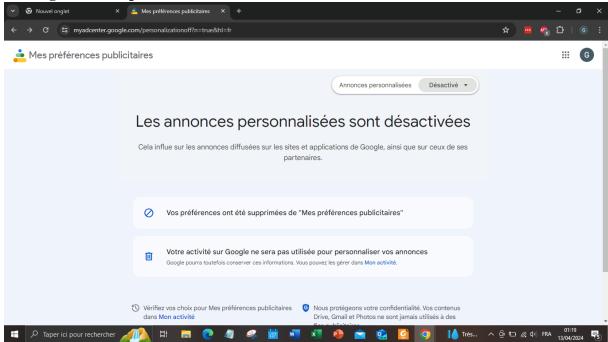
4/Effet de la navigation privée



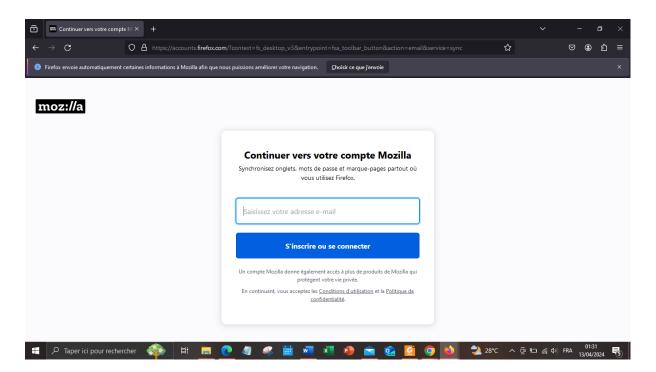


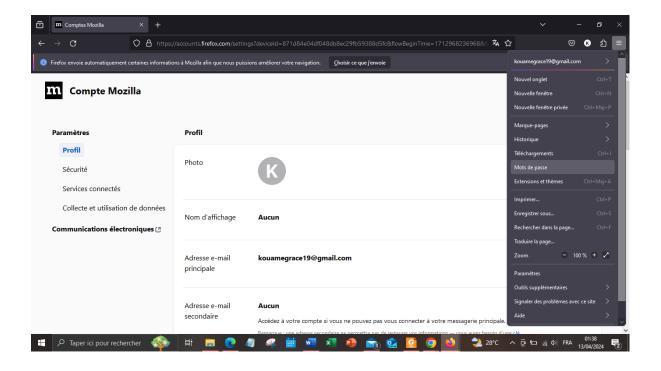


5/Navigation sans publicités



16.Premier pas avec Firefox

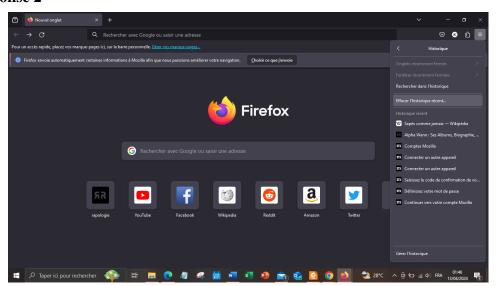


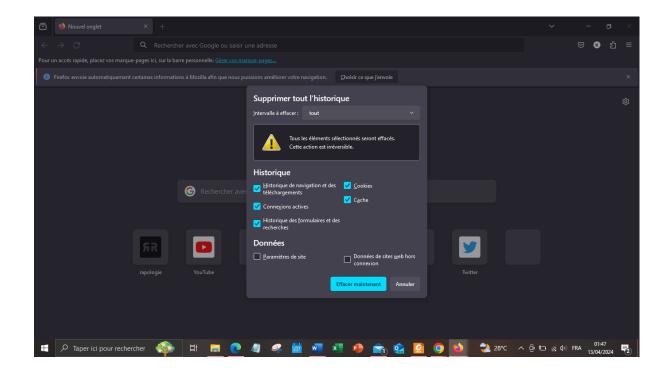


17. Sécurité et confidentialité de Firefox

1/Réponse 1

- Site avec défaut de sécurité : HTTPS en rouge, signale des problèmes de sécurité
- Sayna : Cadenas, signale un site sécurisé
- Institut Agile : Site non sécurisé, ne pas donner d'informations sensibles
- Observatoire Climat : Site non sécurisé, ne pas donner d'informations sensibles

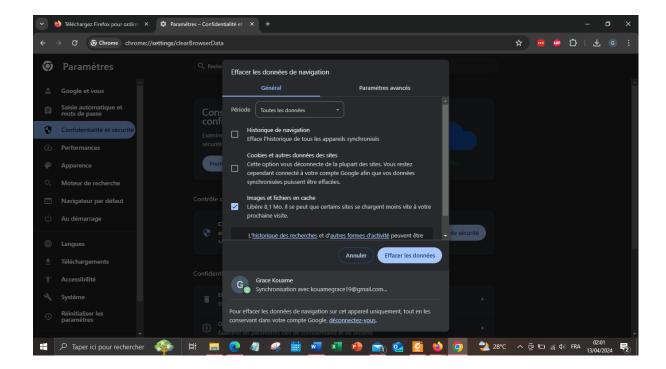






18. Comment vider le cache de votre navigateur web?

1/Sur Chrome



2/Sur Firefox

