

Projet 2 - Entraînement sur les bases d'internet

1-Qu'est-ce que l'Internet ?

1.1 Classement des navigateurs web les plus utilisés de nos jours, tous supports confondus (dans le monde).

1/

- Google Chrome
- Safari
- Microsoft Edge
- Mozilla Firefox
- Samsung Internet

2/ Les parts de marché du Top 3 des navigateurs web tous supports confondus

- Google Chrome = 60 % de parts de marché
- Safari = 20 % de parts de marché
- Microsoft Edge = 5 % de parts de marché

3/ Création de compte Google Chrome (déjà fait).

Le téléphone est très important dans le paramétrage du compte, car Google s'appuie sur ce support pour ajouter une sécurité à l'accès et à l'authentification.

1.2 Maintenant naviguons

4.a/

4.b/

5/ Effacer les historiques internet.

6/ Télécharger les mp3 via youtube.

2- Que pouvez-vous faire en ligne ?

1/ Comment s'appelle le maître de Obi Wan Kenobi dans Star Wars ?

Qui-Gon Jinn

Quelle est la couleur du sabre laser du maître Jedi Mace Windu dans Star Wars ?

Violet

À quoi fait référence dans la réalité à l'apparence des maîtres Jedi dans Star Wars ?

Les samouraïs

Qui a initié la création de l'armée des clones dans Star Wars ?

Sifo-Dyas

2/ Publication « SAYNA » effectuée

3-Connexion à internet

1 / Liste des fournisseurs d'accès à internet, tous types confondus (DSL, Câble, Satellite, 3G/4G, autres). (Réponses courtes)

Orange

Blueline (Fibre optique et satellite)

Airtel

Telma (Fibre)

2 / Classement des fournisseurs d'accès à internet.

Blueline

Orange

Telma

Airtel

4-Qu'est-ce que le cloud ?

1/Services cloud de Google

5-Utilisation d'un navigateur web

6-Comprendre les hyperliens

7- Download et Upload

8-Utiliser les moteurs de recherche

1/Suggestion :

Allen iverson

Allen Iverson II

Allen iverson shoes

Allen institut

Allen iverson taille

2/ Outils de spécification sur Chrome

9 - Comprendre les URL

1/ Parties des URL :

Isoler le Protocole : https://

Isoler le Nom de domaine : www.lemonde.fr et 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-du-manga_6102642_5463015.html

- /websites

10-Comment configurer un réseau Wi-Fi ?

11-Choisir un navigateur web

12-Comment bloquer les publicités ?

13-Comment vérifier ma vitesse internet ?

1/Voici 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-delà 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/

14-Premier pas avec Google Chrome

15-Confidentialité et sécurité dans Chrome

1/ Classement des navigateurs web proposant la meilleure sécurité :

- Top 1 = Opera
- Top 2 = The Onion Router
- Top 3 = Mozilla Firefox
- Top 4 = Ungogled Chromium

2/ Les indicateurs ne sont pas les mêmes suivant les navigateurs. En fonction du navigateur, la précision de l'indicateur de sécurité diffère.

3/ Niveau de sécurité des sites :

- Site avec défaut de sécurité , HTTPS en rouge, signale des problèmes de sécurité
- Sayna , sécurisé
- Institut Agile, non sécurisé
- Observatoire Climat, non sécurisé

4/

16-Premier pas avec Firefox

17- Sécurité et confidentialité de Firefox

18 - Comment vider le cache de votre navigateur web ?

