

Parcours : DISCOVERY

Module : Comment internet fonctionne

Projet 1 - Entraînement sur les bases d'internet

1.1 - Un navigateur web incontournable

1/ Le classement des navigateurs

Réponse 1

1. Google Chrome
2. Safari
3. Mozilla Firefox
4. Internet Explorer + Microsoft Edge
5. Opera
6. Samsung Internet

2/ Les parts de marché

Réponse 2

- Google Chrome = 60%
- Safari = 20%
- Mozilla Firefox = 10%

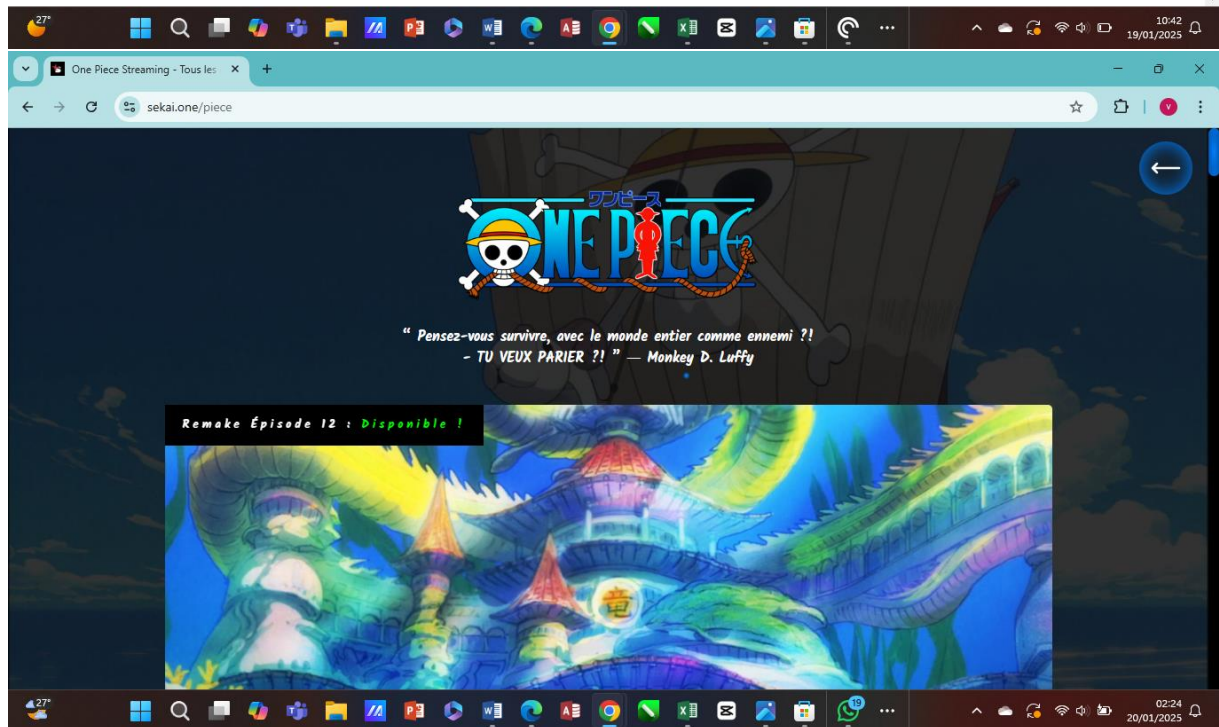
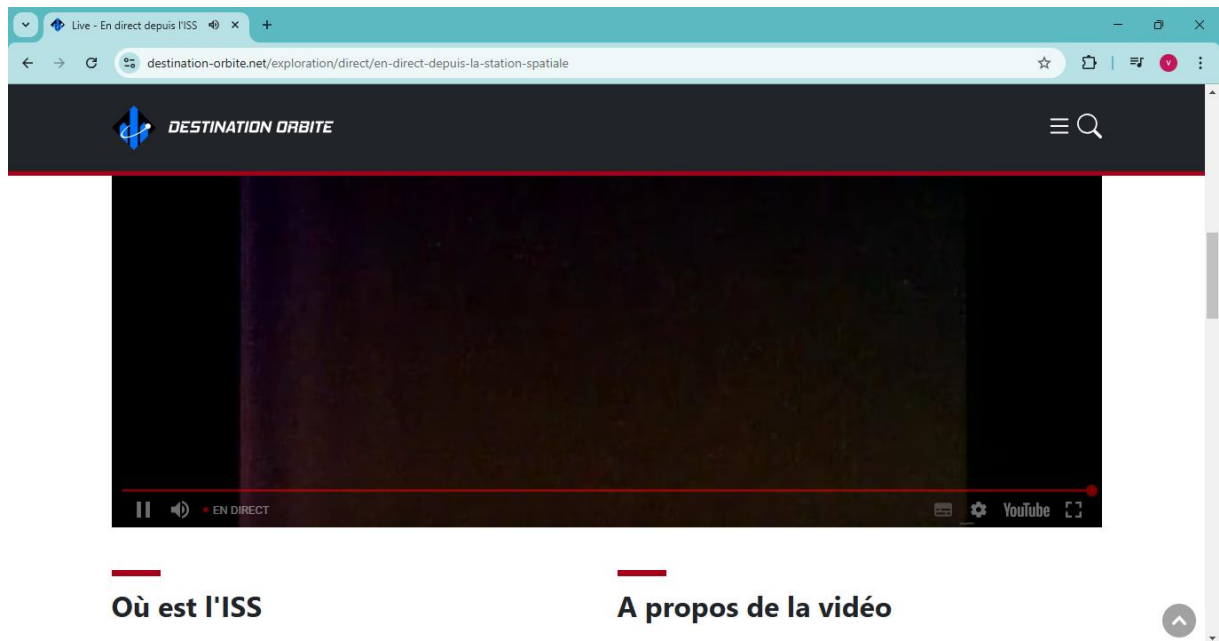
3/ J'ai déjà un compte Google

1.2 - Maintenant naviguons

4/

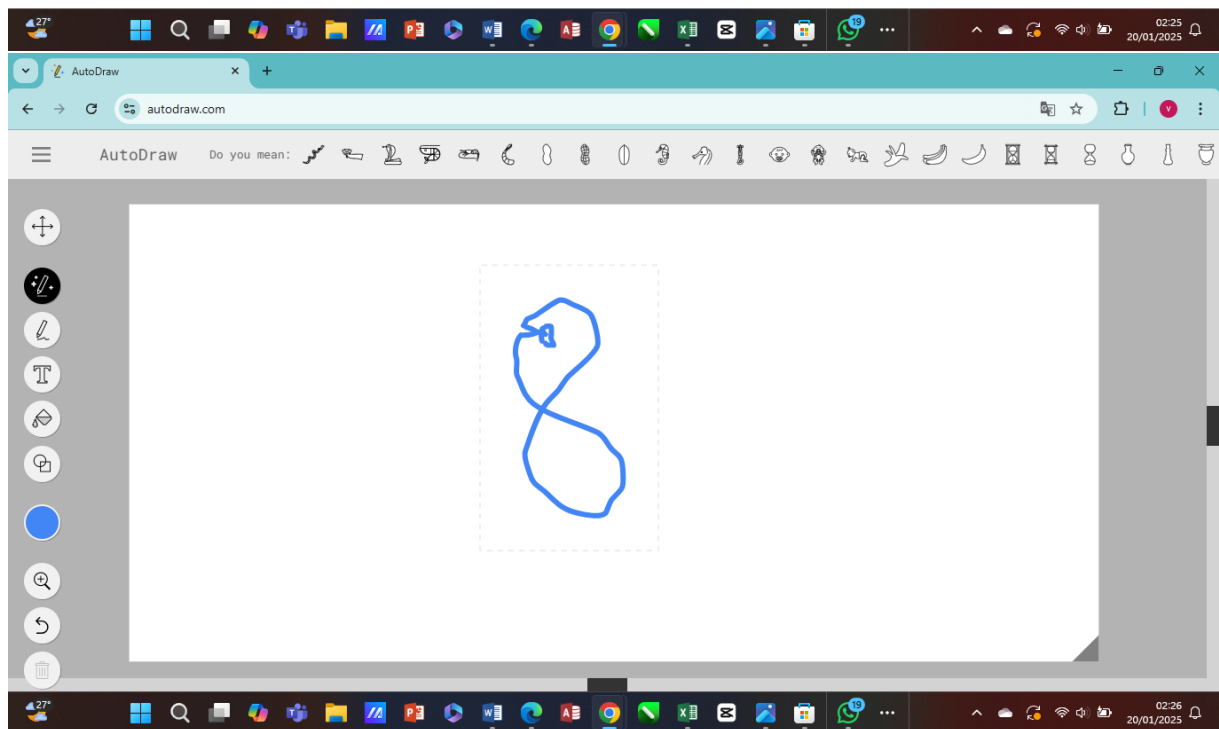
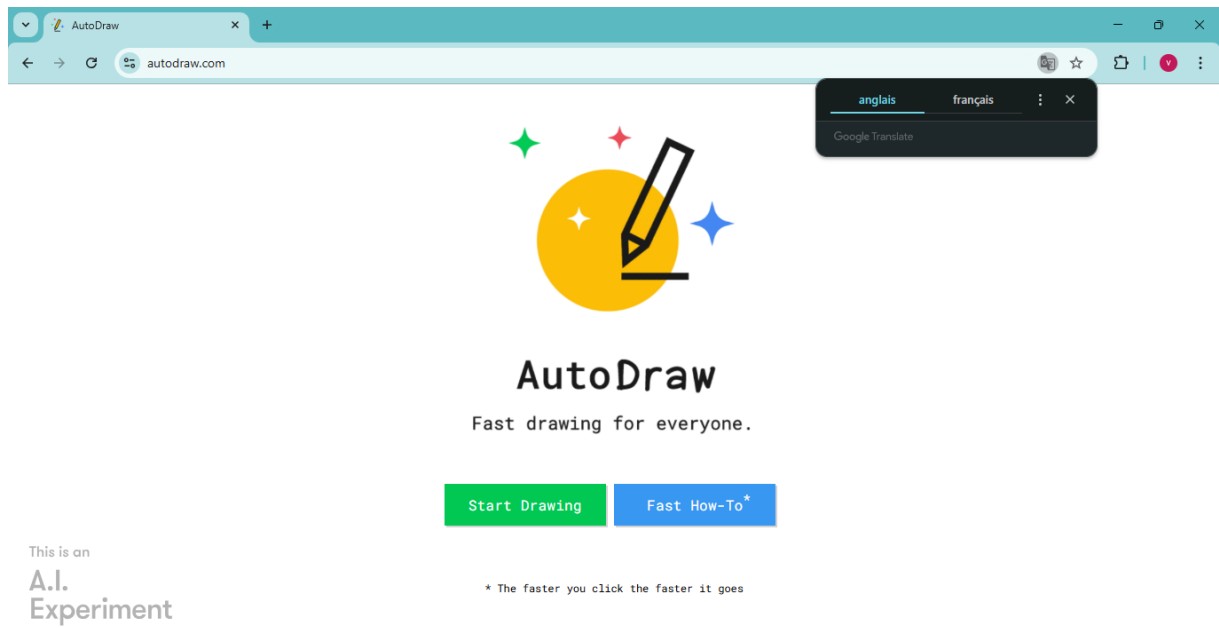
Réponse 4-a

Recherche de quelques sites

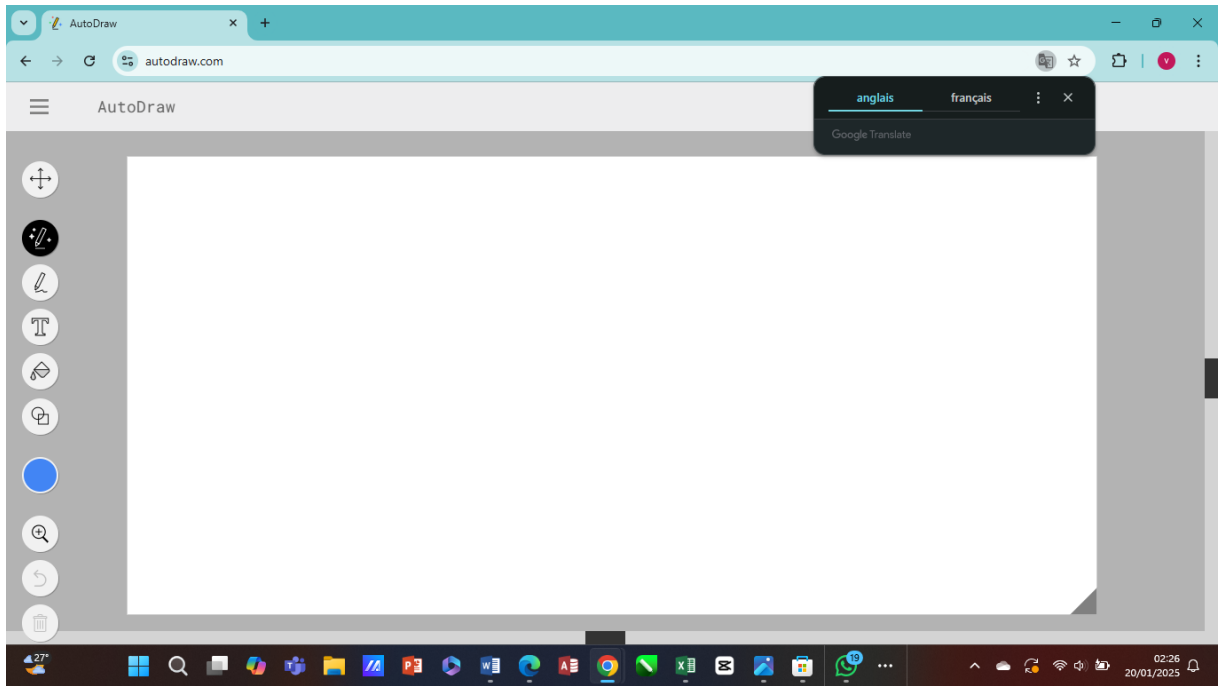


Réponse 4-B

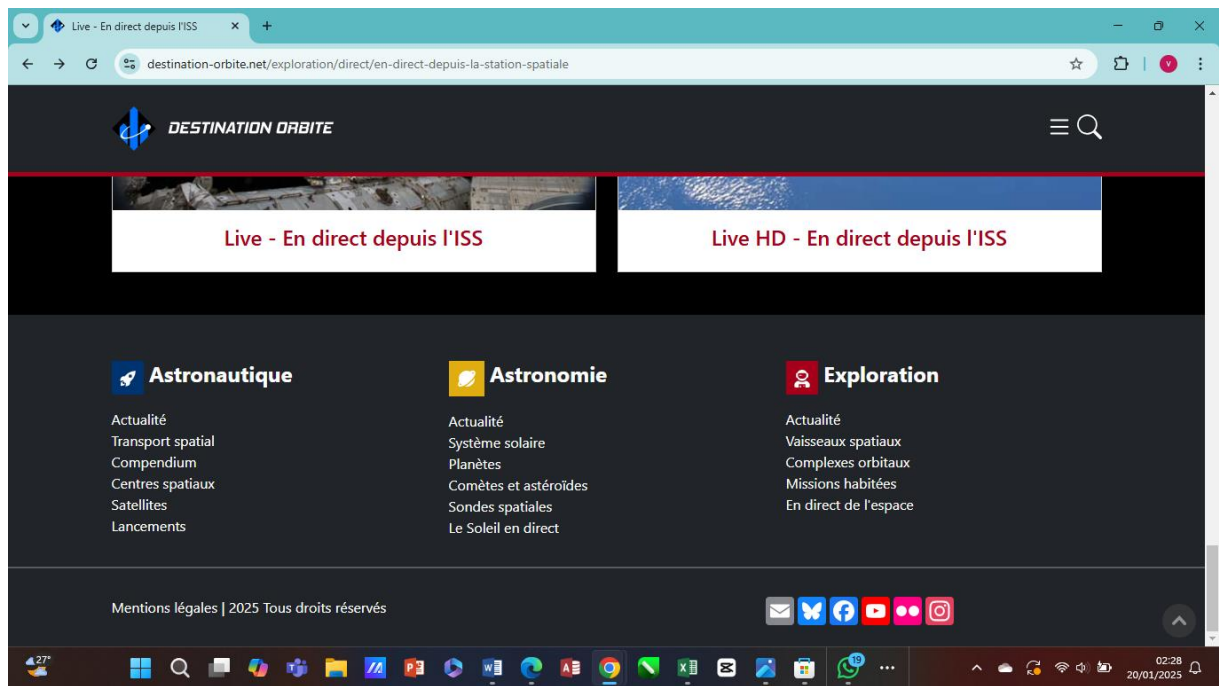
Actualiser- précédent- suivant- épingler



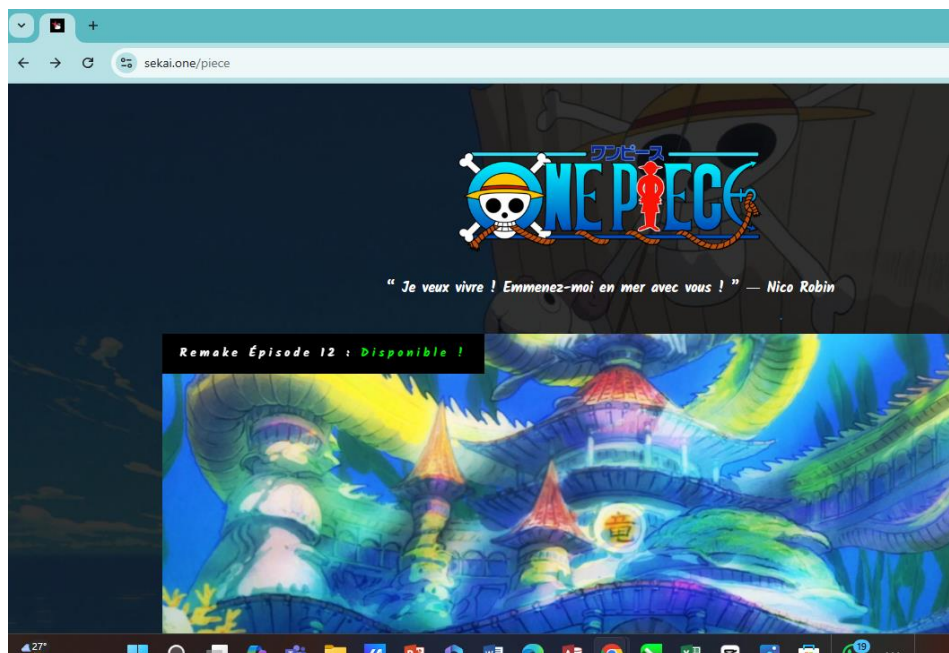
Actualiser



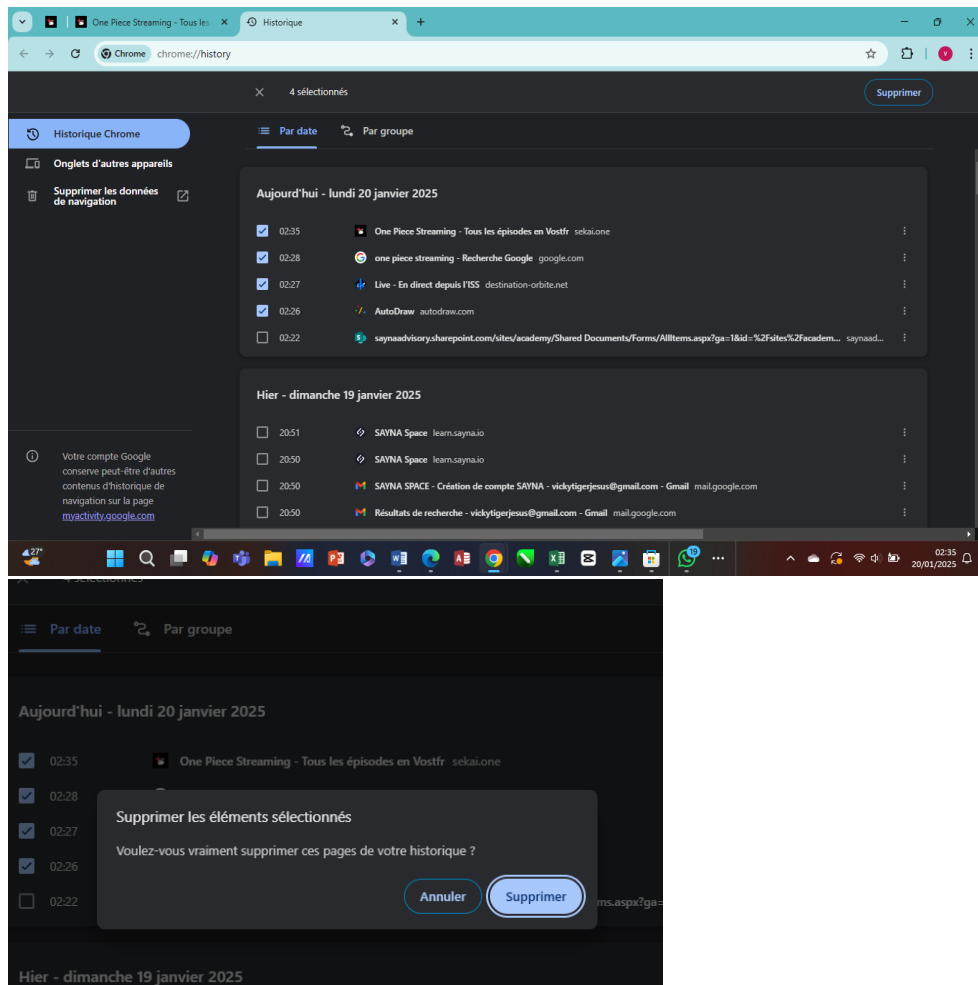
Précédent



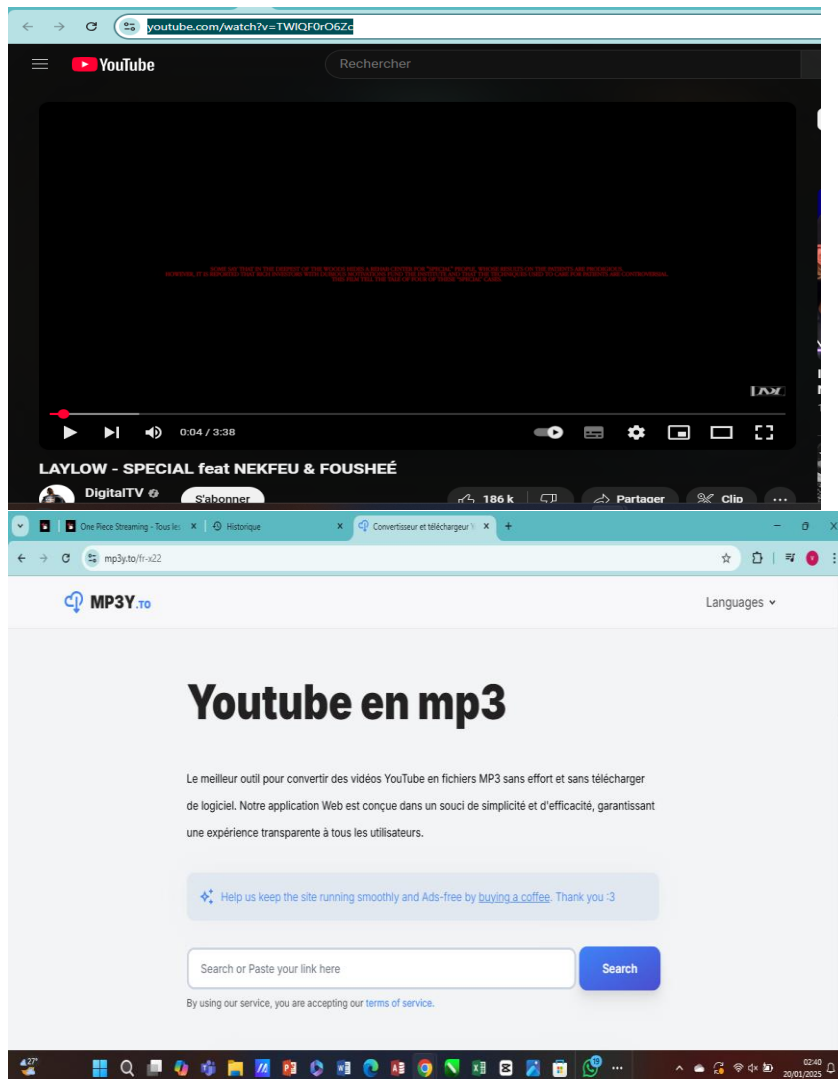
Epingler



5/ Historique



6- Téléchargement youtube



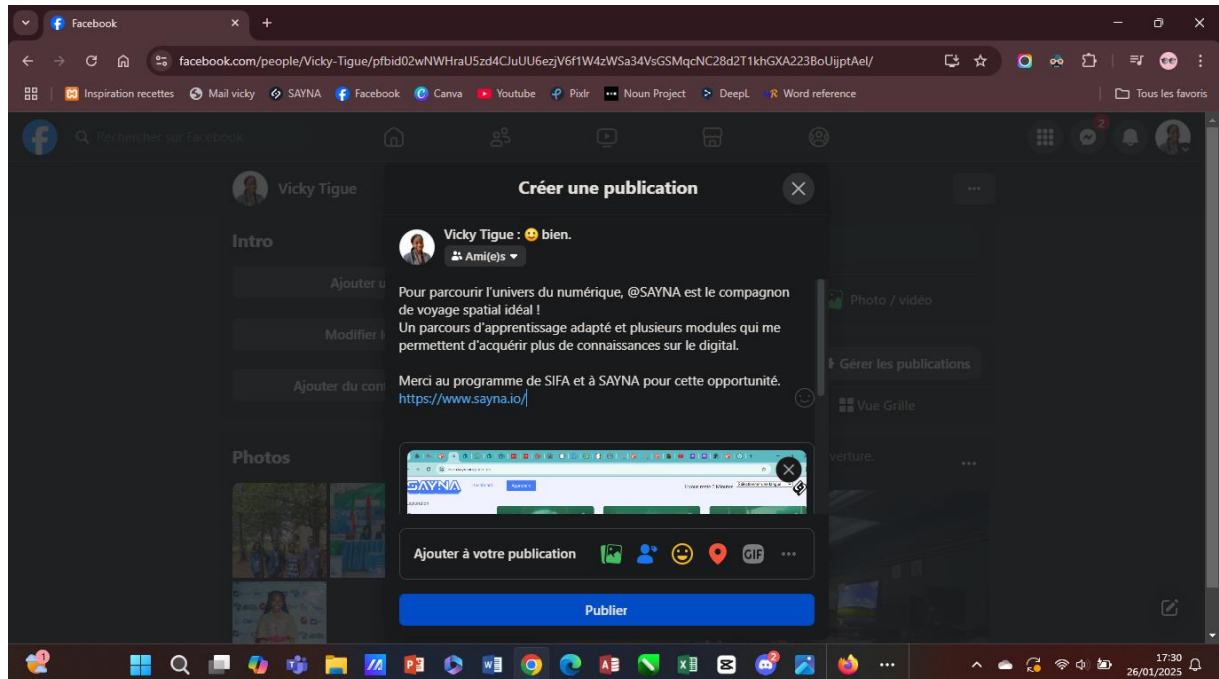
2- Que pouvez-vous faire en ligne

Réponse 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

Réponse 2- Facebook



3- Connexion à internet

1- Les fournisseurs d'accès internet

Moov Africa

Yas

Canalbox

Teolis

Cafe informatique

Classement

GVA Togo (Canal Box) : Offre start 50 Mbps à 15000f et offre premium 200 Mbps à 30.000f

Togo telecom : Abonnement mensuel de 50 Mbps à 15.000 et Abonnement gold à 25000f (100 Mbps)

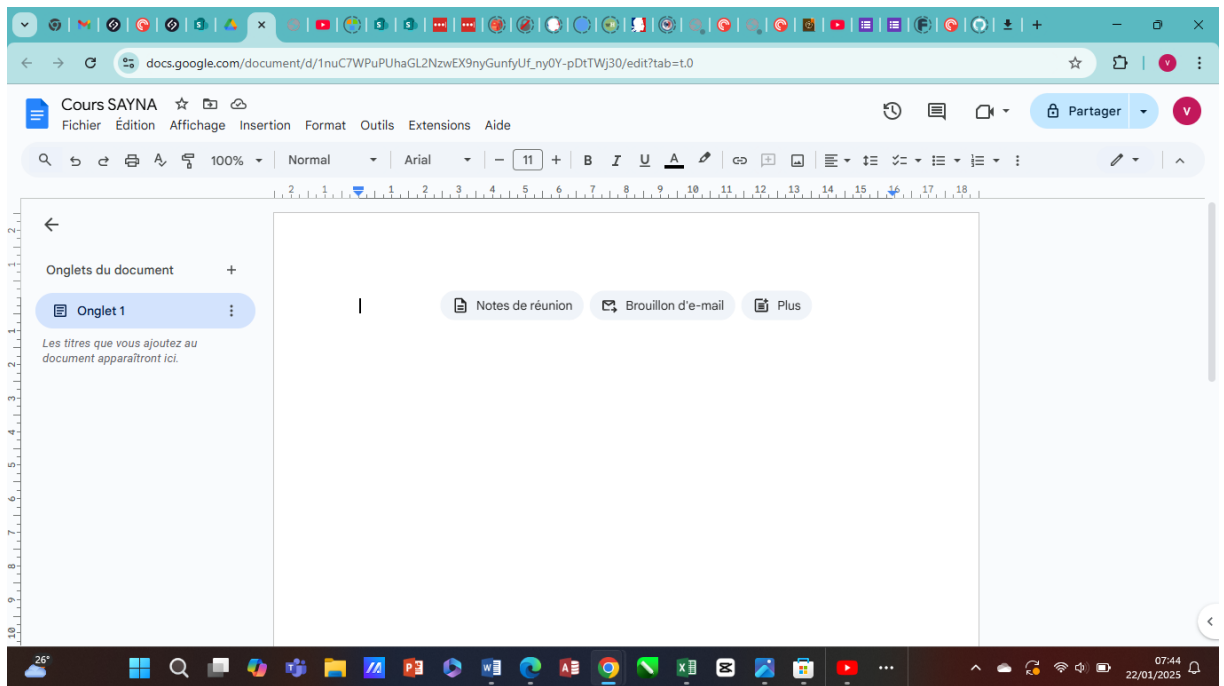
Téolis : 15.000f pour 10 Mbps et offre wifi zone, forfait illimité à 40.000f

Moov Africa: forfait internet 4G, à partir de 100f, (50 Mo)

Yas: forfait internet 4G, à partir de 100f (45 Mo)

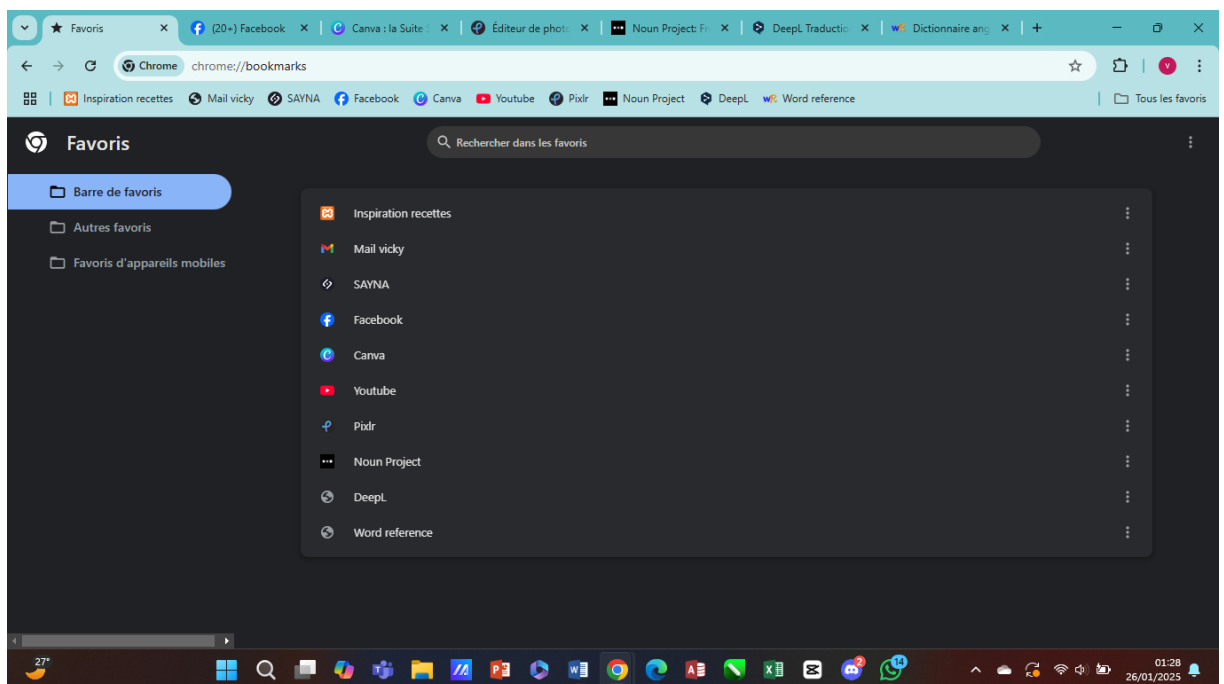
4- Qu'est-ce que le cloud

Réponse 1



5- Utilisation d'un navigateur web

1/ Sites favoris

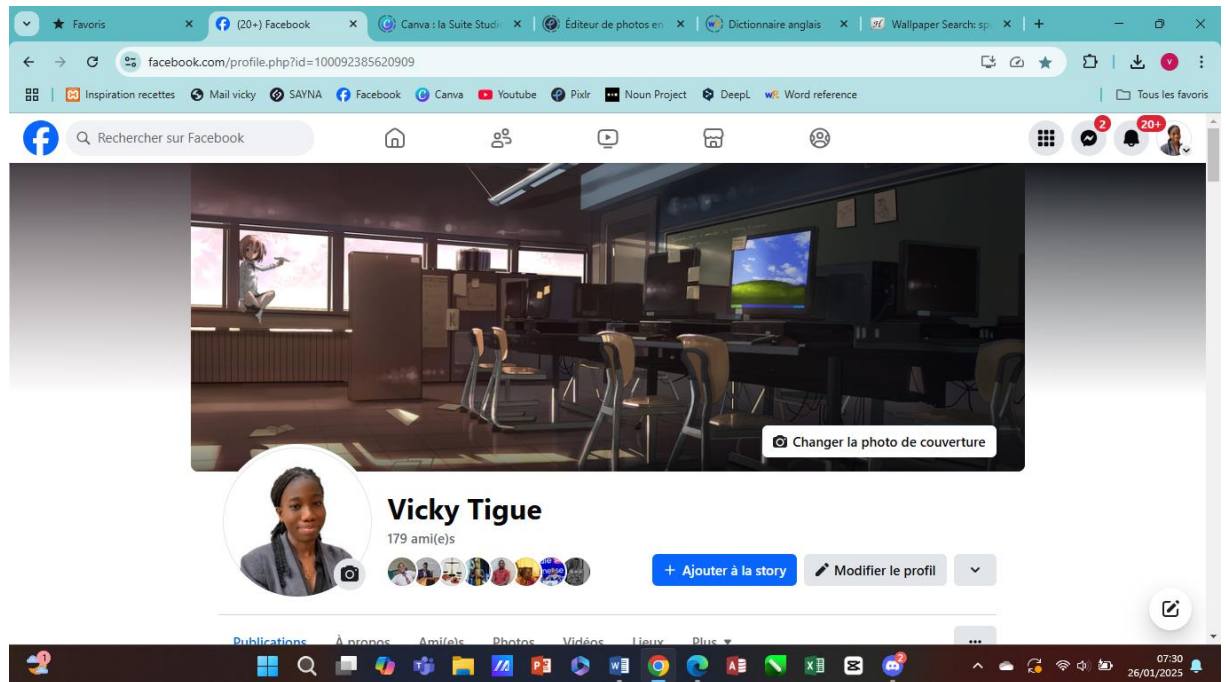


6- Comprendre les hyperliens

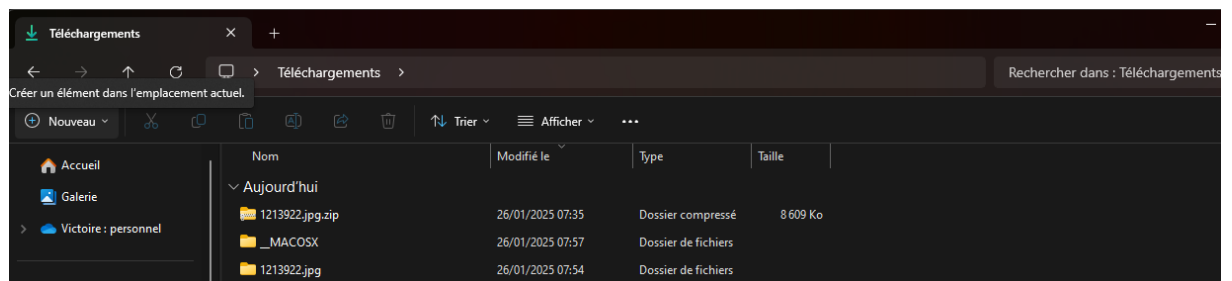
Objectif : les exercices précédents traitent déjà de l'utilisation des hyperliens

7- Download & Upload

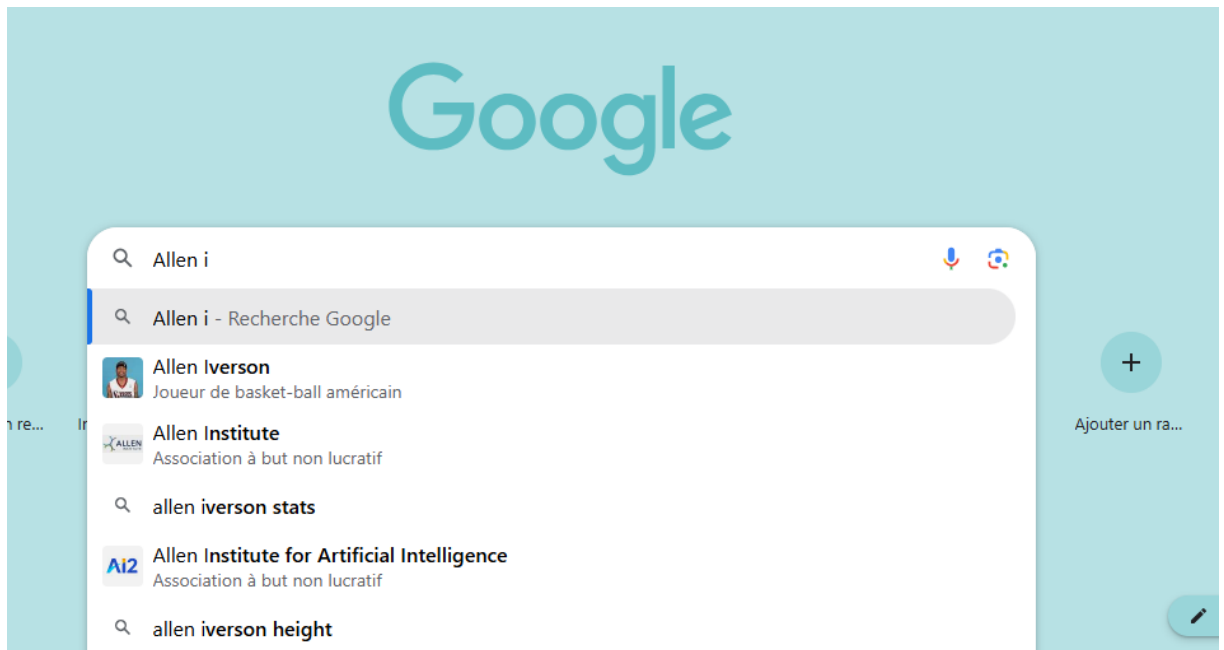
1/Modification de la banderole Facebook



2/ Fichier compressé



8- Utiliser les moteurs de recherche



Réponse 1

- Suggestion 1 = allen iverson
- Suggestion 2 = allen institute
- Suggestion 3 = allen iverson stats
- Suggestion 4 = allen institute for artificial intelligence
- Suggestion 5 = allen iverson height

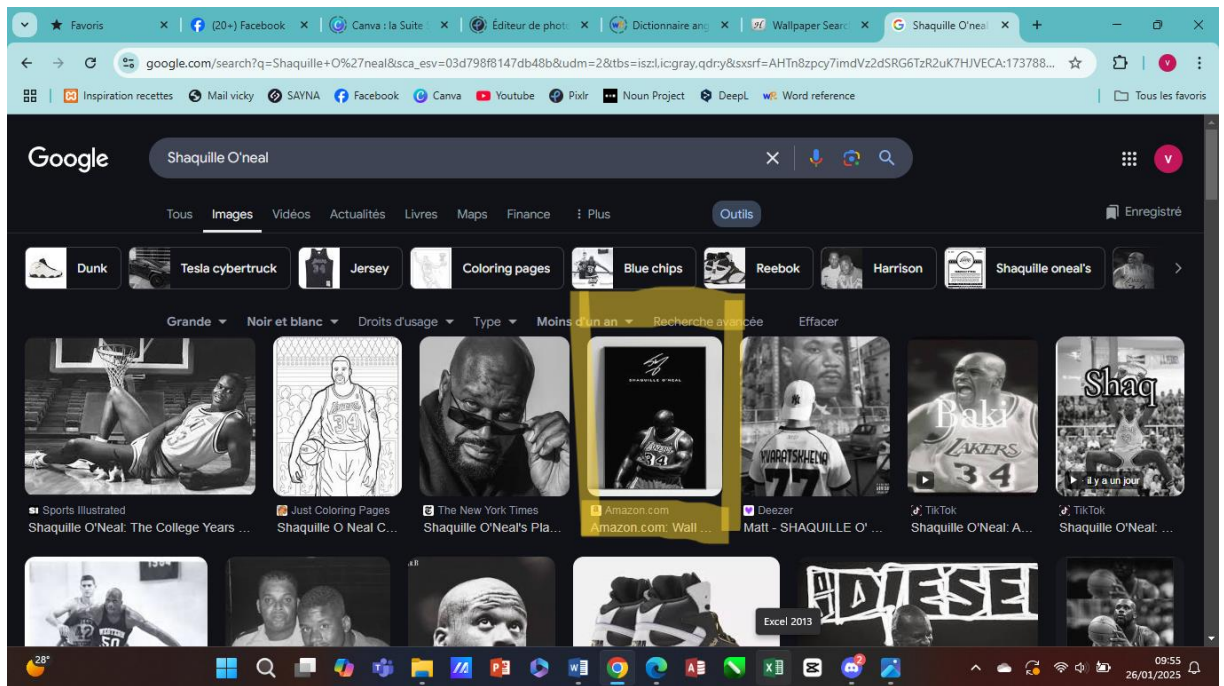
Réponse 2

Voici les différences, citées dans les propositions :

- Design graphique = les couleurs ainsi que le design des éléments
- Suggestions de recherche = elles sont différentes
- Politique de confidentialité = Qwant propose une forte protection des données ce qui n'est pas le cas pour tous
- Résultats de recherche = La présentation des résultats est différente

Réponse 3

Affiner une recherche



9- Comprendre les URL

Réponse 1

Le découpage des URL est le suivant :

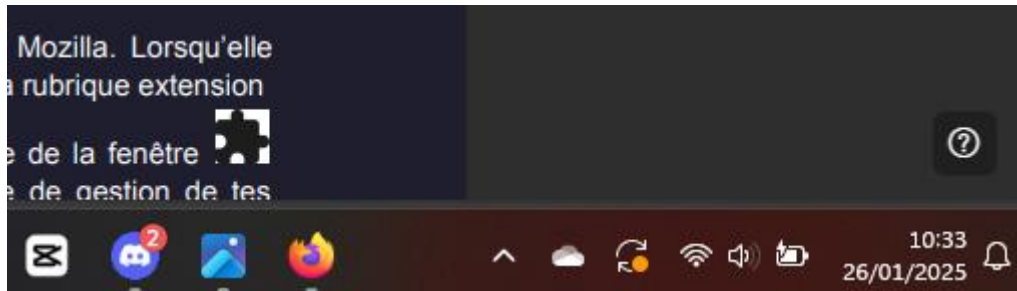
- Isoler le Protocole :
 - https:// (pour toutes les URL)
- Isoler le Nom de domaine :
 - www.lemonde.fr
 - www.awwwards.com
- Isoler le Chemin du fichier :
 - /podcasts/article/2021/12/20/comment-matrix-a-marque-la-pop-culture_6106744_5463015.html
 - /podcasts/article/2021/11/19/comment-one-piece-est-devenu-le-plus-grand-succes-du-manga_6102642_5463015.html
 - /websites
- Isoler les Paramètres :
 - ?category=culture-education&country=France (paramètres uniquement présents pour le site Awwards)

10- Comment configurer un réseau wifi

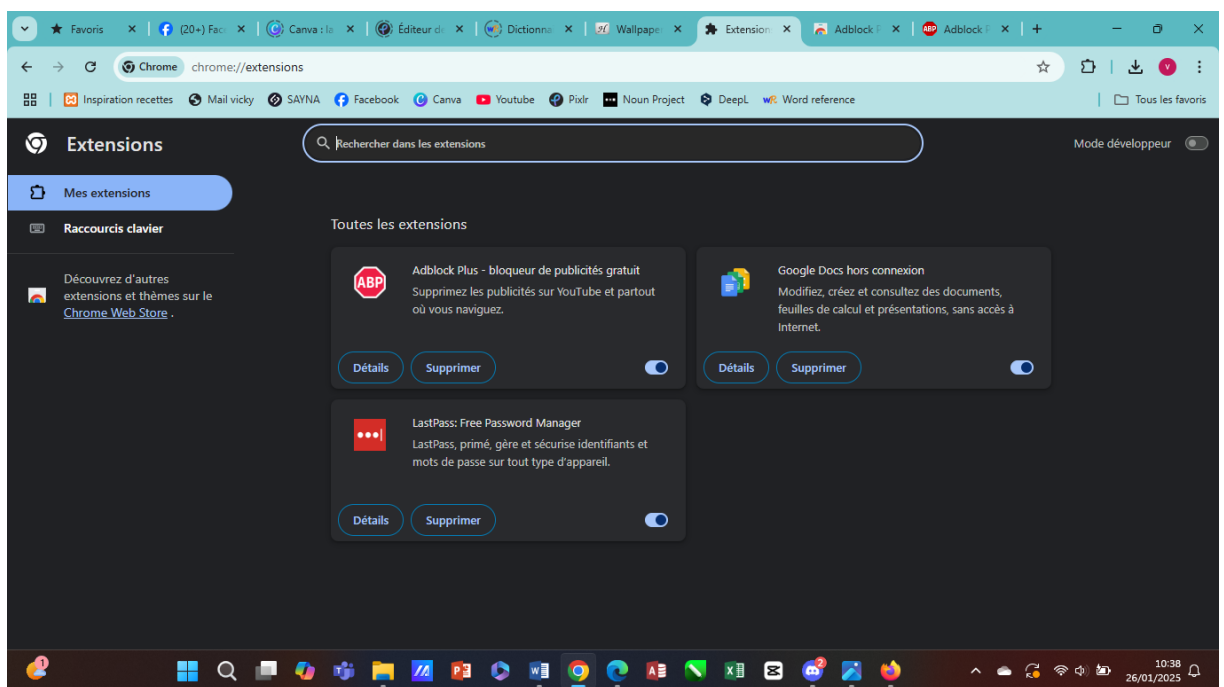
Objectif : dépend fortement du matériel présent

11 - Choisir un navigateur web

Objectif : Installer le navigateur Mozilla Firefox



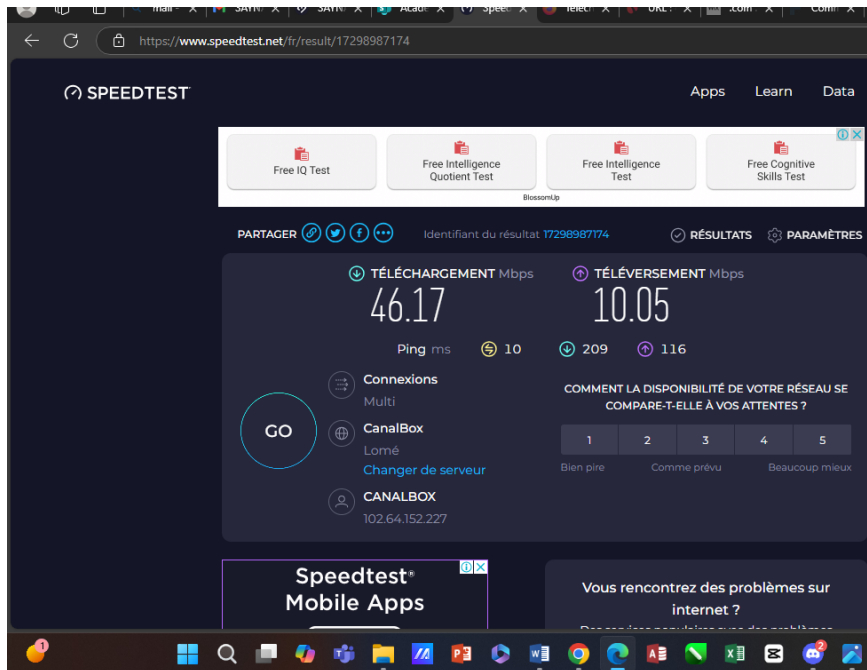
12- Bloquer les publicités



13 - Comment vérifier ma vitesse internet ?

Réponse 1

Ma vitesse de téléchargement est de 46,17 Mbps



Reponse 2

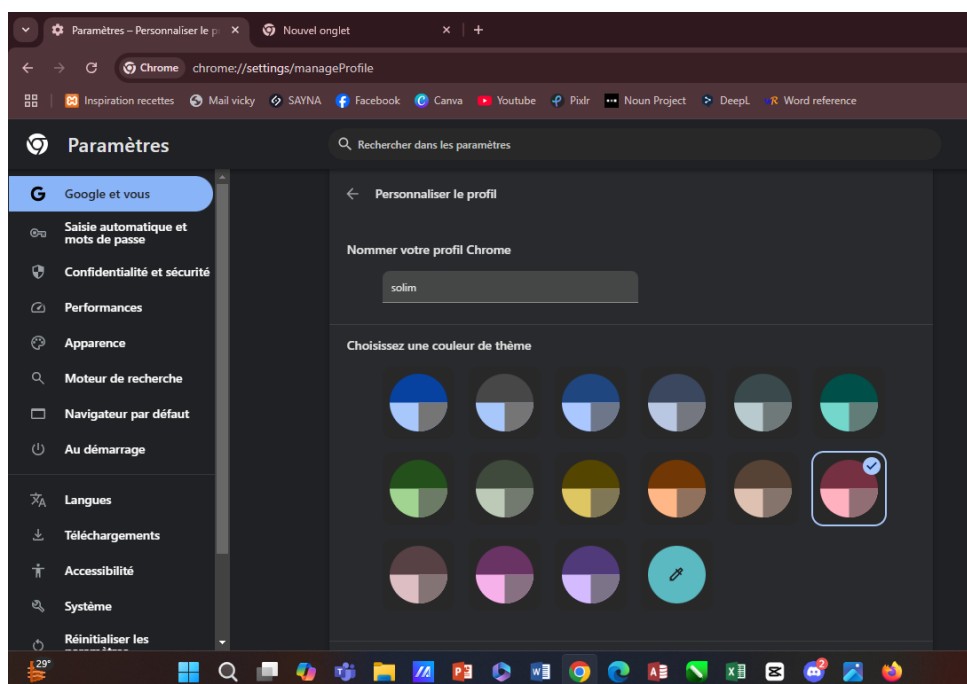
Je me trouve dans le palier de :

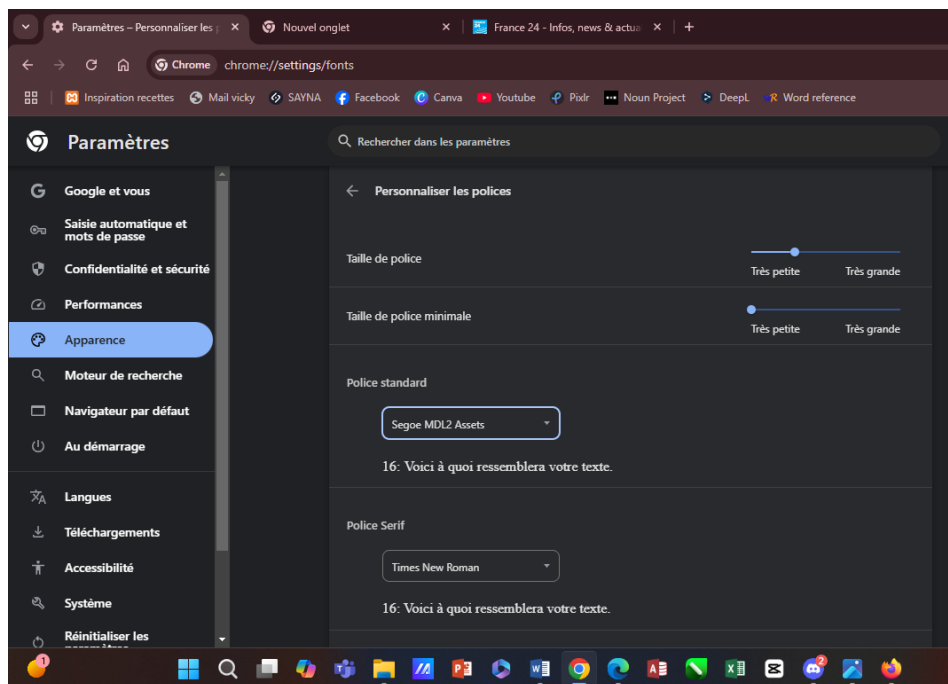
- Connexion très haut débit (30 à 100 Mbps)

14- Premier pas avec Google chrome

Reponse 1

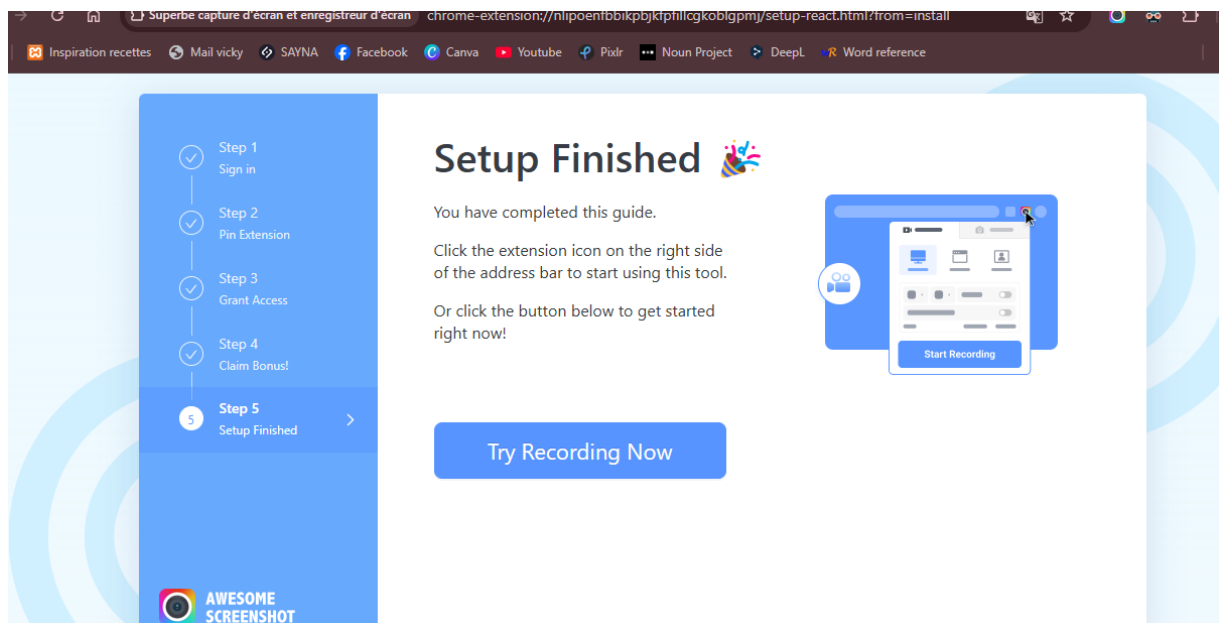
Personnalisation du profil





Réponse 2

Installation des extensions Dark reader et awesome screenshot



15- Confidentialité et sécurité dans Chrome

Réponse 1

4 meilleurs navigateurs web qui offrent la meilleure sécurité en 2024 :

Tor Browser : Connu pour sa confidentialité et sa sécurité, Tor permet d'accéder au Deep Web et bloque par défaut les scripts et les cookies.

Brave : Ce navigateur bloque les trackers et les publicités par défaut, et offre une version privée qui supprime toutes les traces de navigation après chaque session.

Firefox : Avec ses nombreuses extensions de sécurité et son mode de navigation privée, Firefox est un choix populaire pour ceux qui recherchent une sécurité accrue.

DuckDuckGo : Ce navigateur privé bloque les trackers et ne suit pas les utilisateurs, offrant ainsi une navigation plus sécurisée et plus privée

Réponse 2

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

Réponse 3

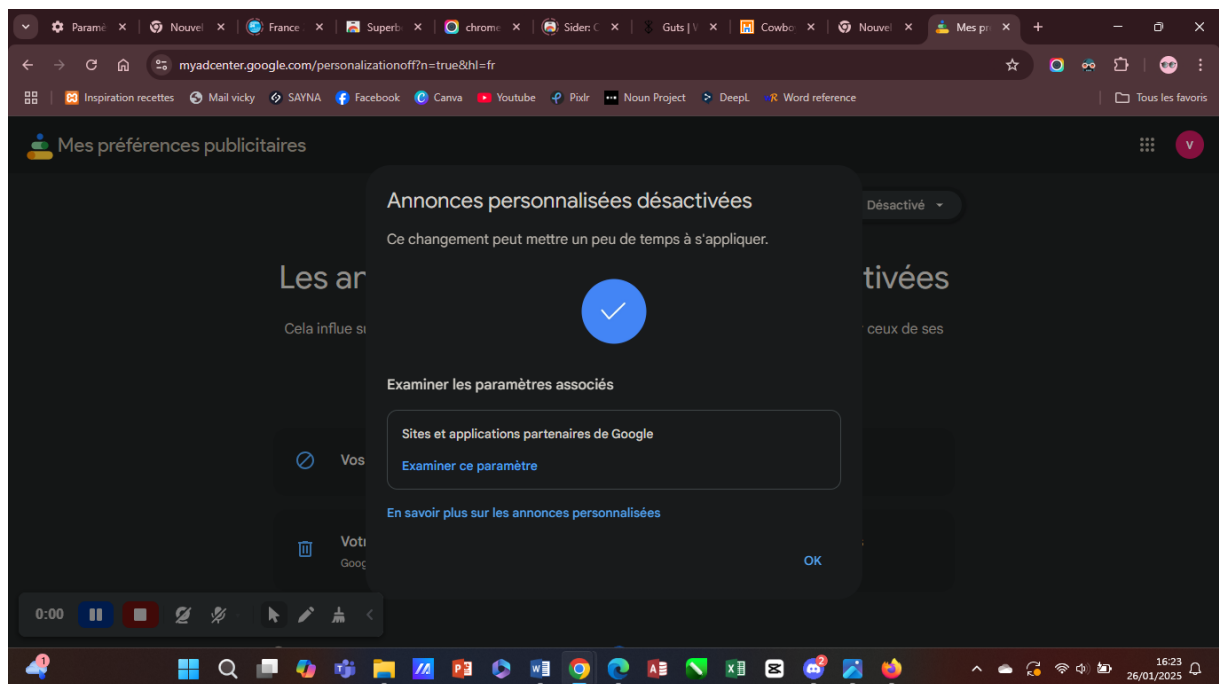
Site avec défaut de sécurité = HTTPS en rouge, signale des problèmes de sécurité

- 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

Réponse 4

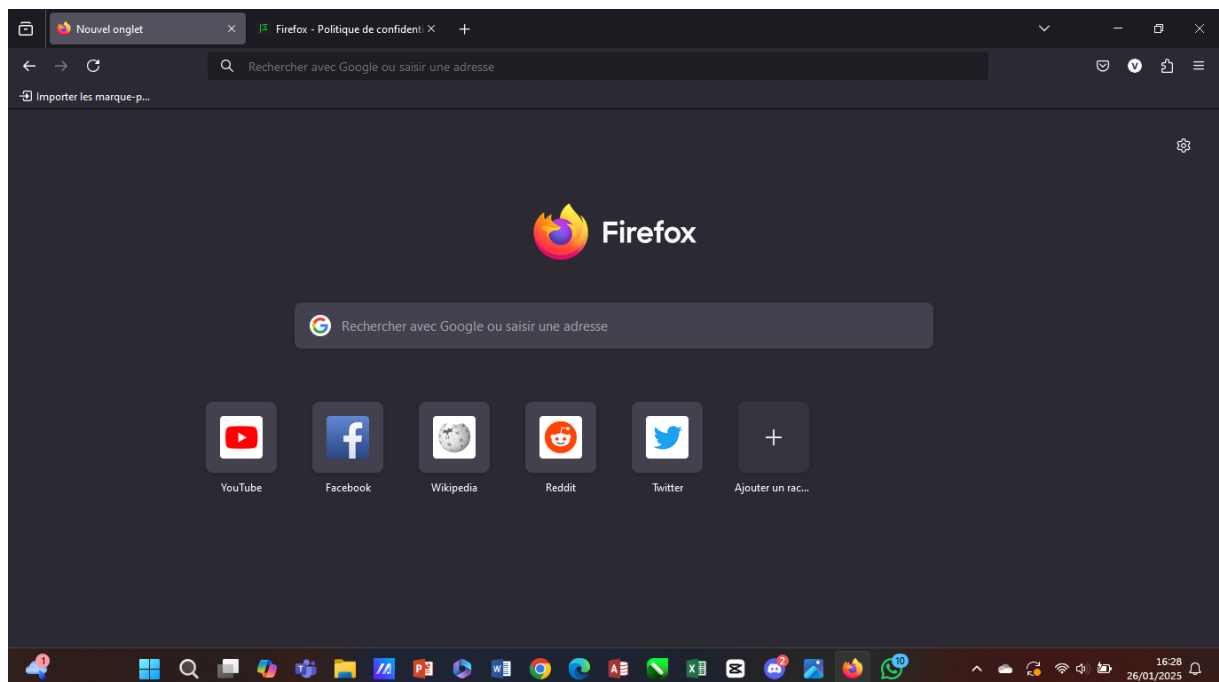
L'historique est vide en navigation privée, mais dans une fenêtre normale, on retrouve les pages recherchées dans l'historique

Réponse 5



16- Premier pas avec Firefox

Réponse 1



17 - Sécurité et confidentialité de Firefox

1/Niveau de sécurité et confidentialité

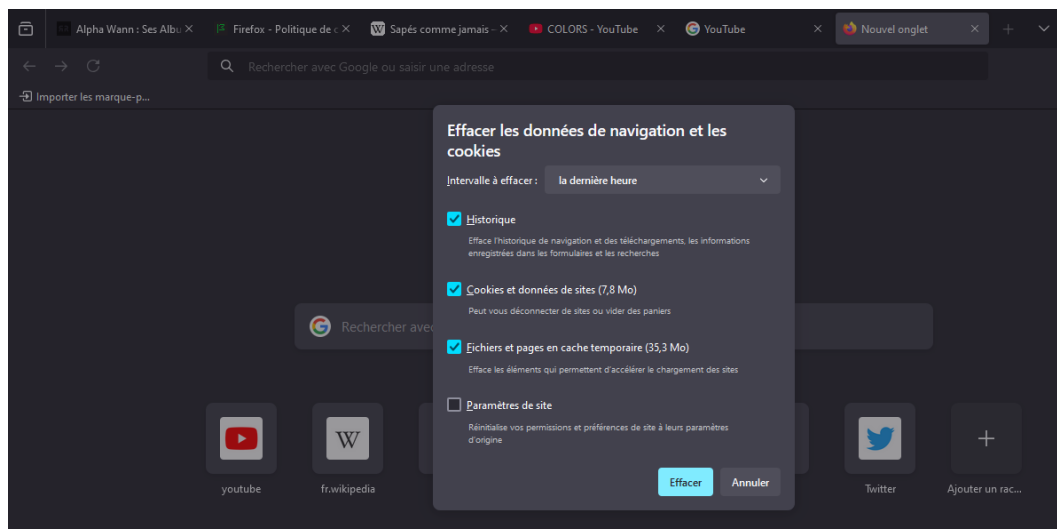
Réponse 1

Site avec défaut de sécurité = HTTPS en rouge, signale des problèmes de sécurité

- Sayna = Cadenas, signale un site sécurisé
- Institut Agile = Site non sécurisé identifié par un cadenas barré, ne pas donner d'informations sensibles
- Observatoire Climat = Site non sécurisé identifié par un cadenas barré, ne pas donner d'informations sensibles

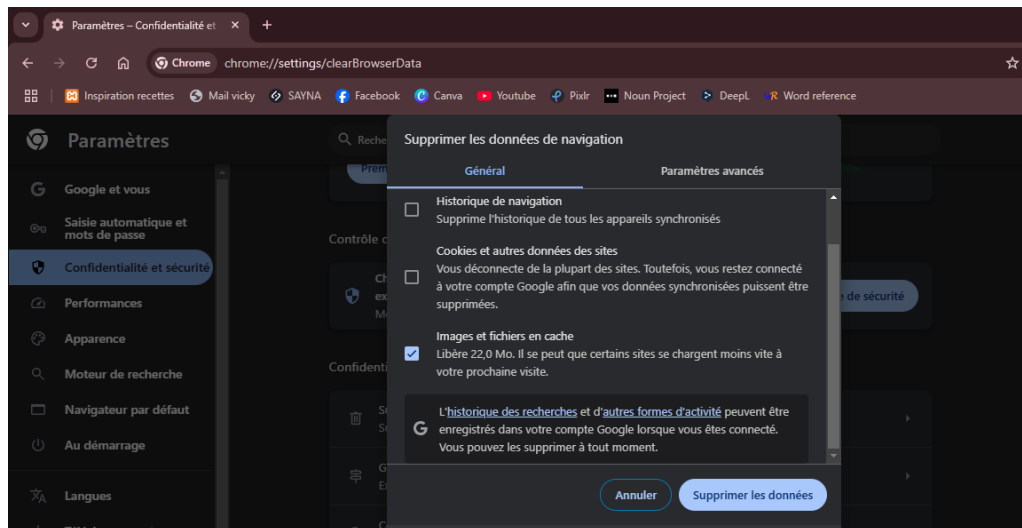
Réponse 2

Effacer l'historique récent



18 - Comment vider le cache de votre navigateur web ?

- Chrome



- Firefox

