

A lire avant d'animer

- Imprimer les slides 34 à 53 en deux slides par page, puis les découper et les plier pour former des « cartes » avec le titre et l'illustration d'un côté, et la date de l'autre.
- Facultatif : Imprimer les slides 2 à 33 puis 54 à 75 (programmer le .ptt pour imprimer les notes, puis l'imprimante pour imprimer deux pages par feuilles) pour l'animateur si besoin
- Prévoir le matériel et les fichiers et dossiers si les défis (manche 2) ne sont pas modifiés.



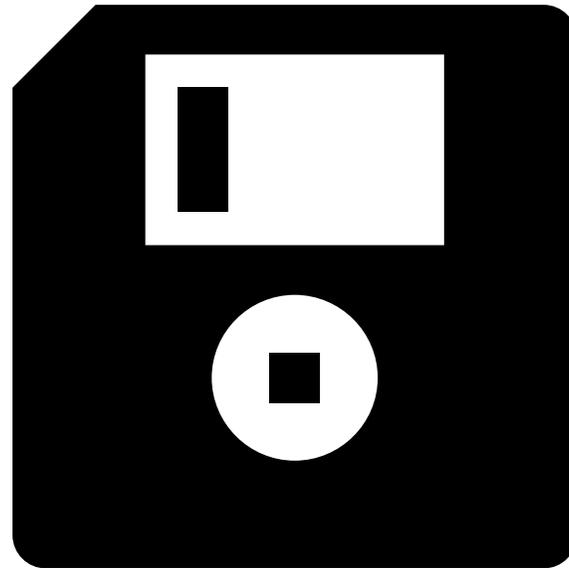
Quiz en famille



1^{ère} manche

Culture numérique

Qu'est ce que c'est ?



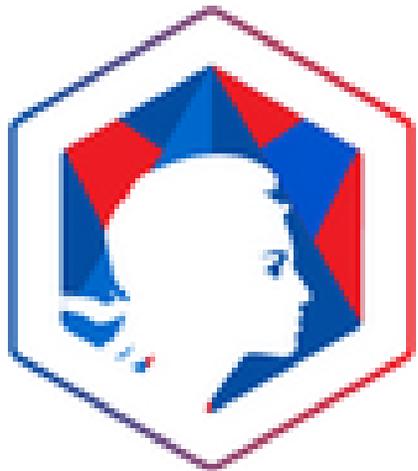
De quel jeu est tirée cette image ?



Qui est-ce ?



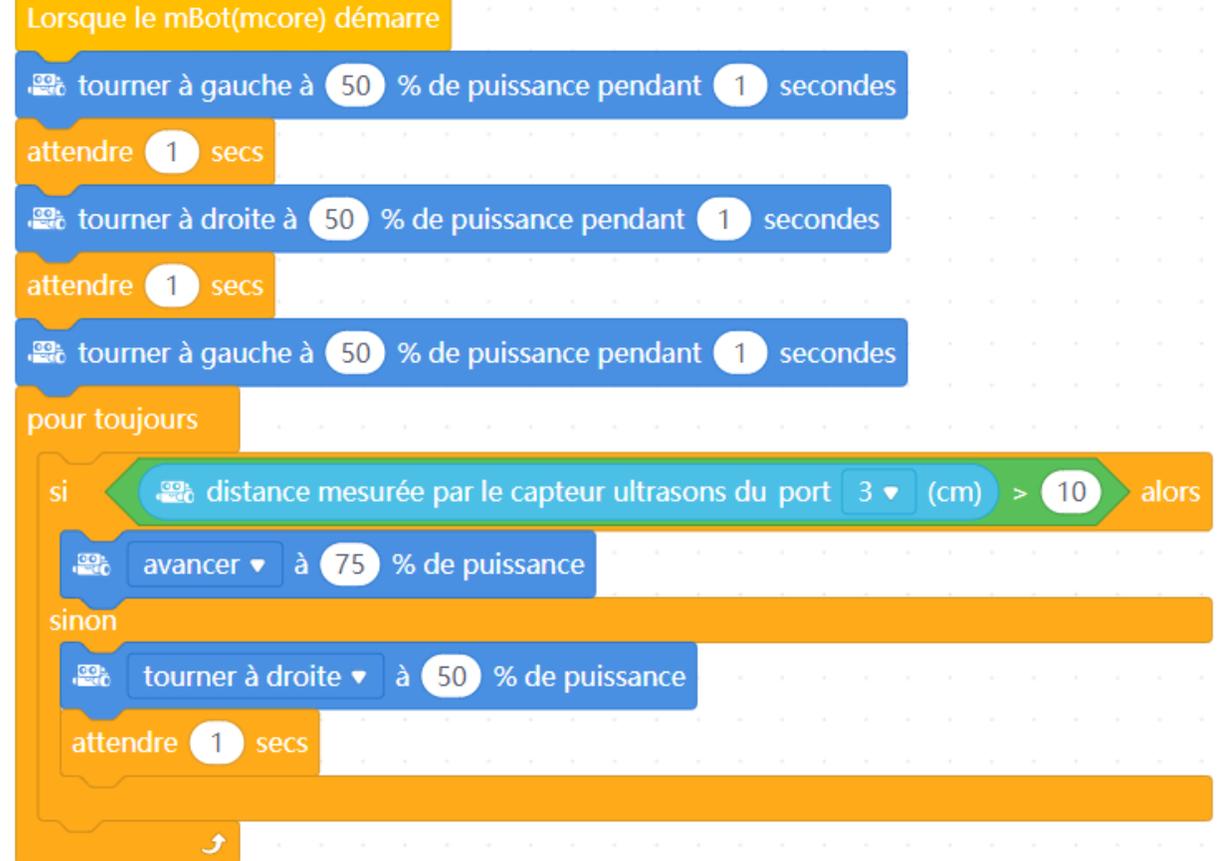
Qu'est ce que France Connect ?



France
Connect

- Un Wi-Fi gratuit dans les lieux publics en France
- Un réseau social Français
- Le nouveau nom de la SNCF
- Un moyen de se connecter à plusieurs démarches administratives avec un seul identifiant.

Qu'est ce que c'est ?



```
Lorsque le mBot(mcore) démarre
  tourner à gauche à 50 % de puissance pendant 1 secondes
  attendre 1 secs
  tourner à droite à 50 % de puissance pendant 1 secondes
  attendre 1 secs
  tourner à gauche à 50 % de puissance pendant 1 secondes
  pour toujours
    si distance mesurée par le capteur ultrasons du port 3 (cm) > 10 alors
      avancer à 75 % de puissance
    sinon
      tourner à droite à 50 % de puissance
      attendre 1 secs
```

The image shows a Scratch script for an mBot3 robot. The script starts with a 'When mBot3 starts' event block. It then performs a sequence of actions: turn left at 50% power for 1 second, wait 1 second, turn right at 50% power for 1 second, wait 1 second, and turn left at 50% power for 1 second. This is followed by a 'forever' loop. Inside the loop, there is an 'if' condition: 'if distance measured by the ultrasonic sensor on port 3 (cm) > 10 then'. If true, the robot moves forward at 75% power. If false, the robot turns right at 50% power and then waits 1 second. The loop repeats indefinitely.

En quelle année est sorti le premier iphone ?



- 2000
- 2005
- 2007
- 2010

A quoi sert le site mesdroits sociaux.fr

- A se renseigner sur les aides dont on peut bénéficier en fonction de sa situation
- A déclarer une période de chômage
- A connaître les lois françaises
- A renouveler sa carte nationale d'identité

Qu'est ce que l'ingénierie sociale ?

- L'étude des comportements humains
- Les groupements étudiants dans les écoles d'ingénieurs
- Le fait de manipuler les personnes pour obtenir des informations sensibles ou de l'argent
- La création de sociétés d'ingénieurs

Que signifie l'acronyme MMORPG ?

- MultiMedia ORganisation People Gaming
- Massively Multiplayer Online Role-Playing Game
- Méga Marché d'Organisation et de Recherche de Programmes Généralistes
- Micro Machine Opératrice de Régulation des Plans Géométriques

Qu'est ce que la dématérialisation ?

- Le fait de remplacer les démarches papier par des démarches disponibles en version numérique sur internet.
- La décomposition des matières dans un composteur.
- La disparition d'espèces animales et végétales des écosystèmes.

Qu'est ce qu'un client de messagerie ?

- L'utilisateur d'un service de messagerie en ligne
- Un programme qui permet de relever ses e-mails sur un ordinateur ou un smartphone sans passer par un navigateur web
- Le destinataire d'un message envoyé
- Un livreur de messages



2ème manche

Jeux



Défi 1

Trouvez le rapport entre ces deux objets



Défi 2

Tapez le texte dicté au clavier le plus rapidement possible... les yeux bandés !



Défi 3

Remettez ces types de menaces en ligne face à leur exemple.



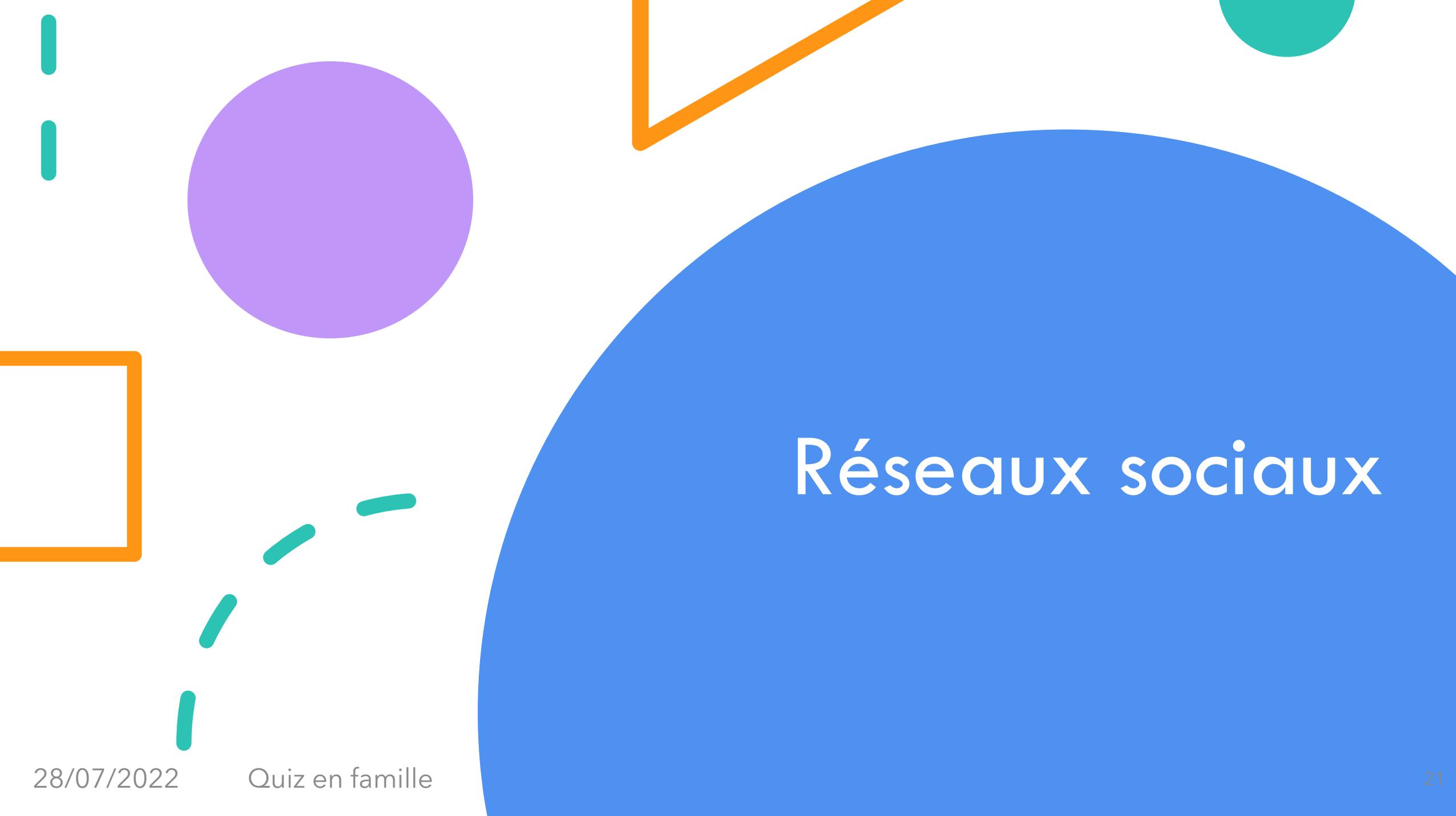
Défi 4

Classer les photos le plus rapidement possible



3ème manche

Citez des exemples



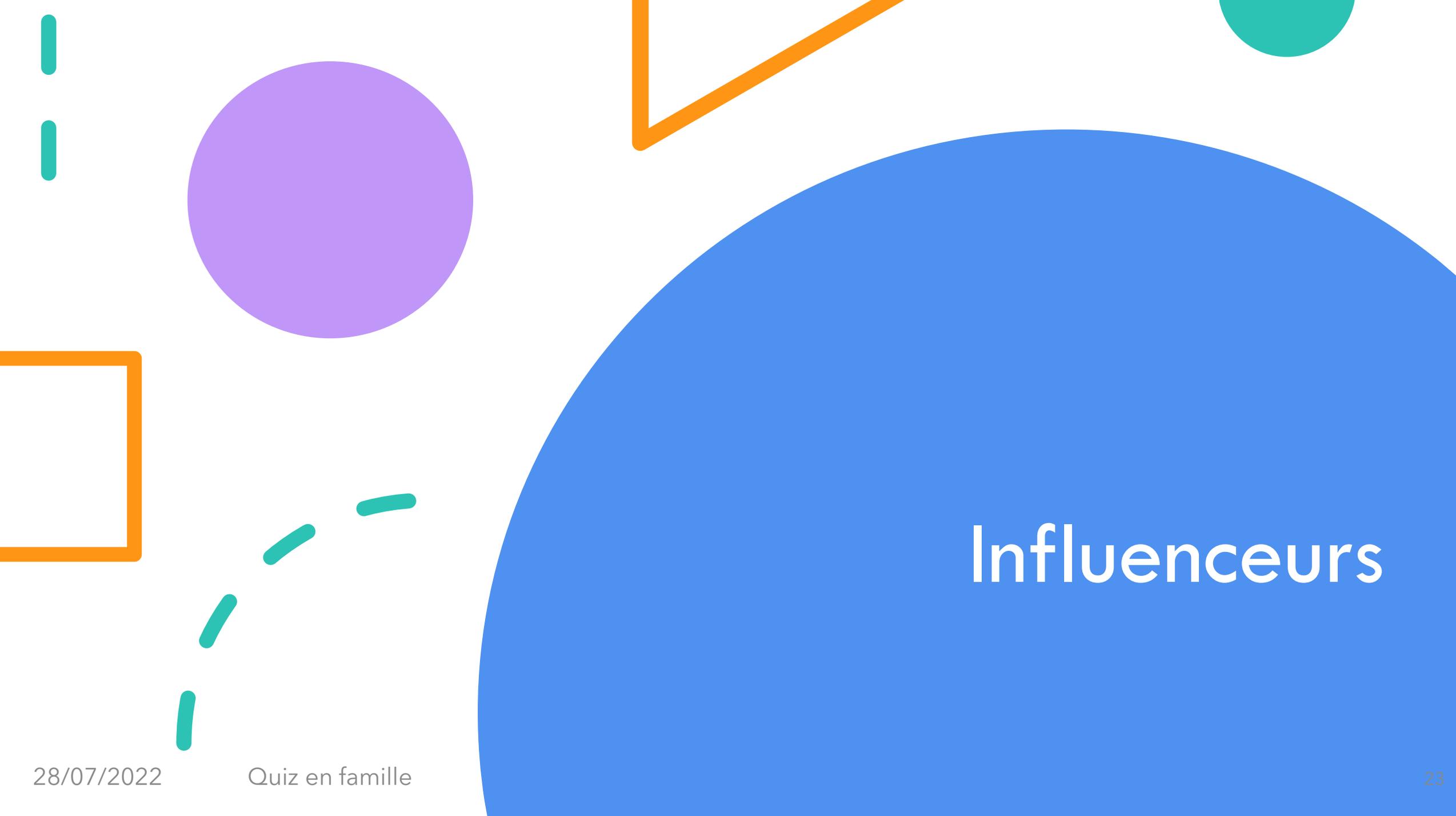
Réseaux sociaux

28/07/2022

Quiz en famille

Réponse

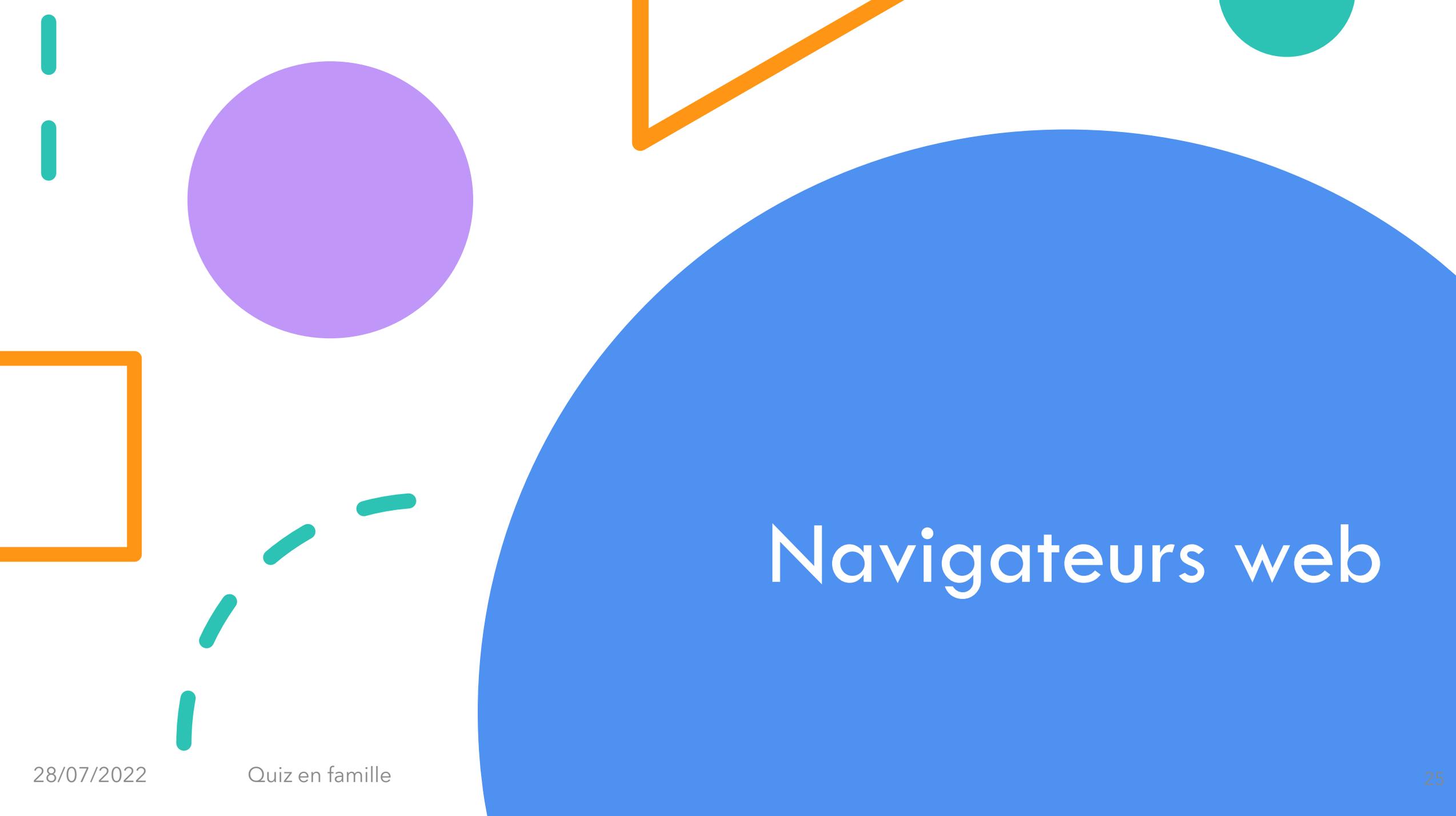




Influenceurs

Réponse

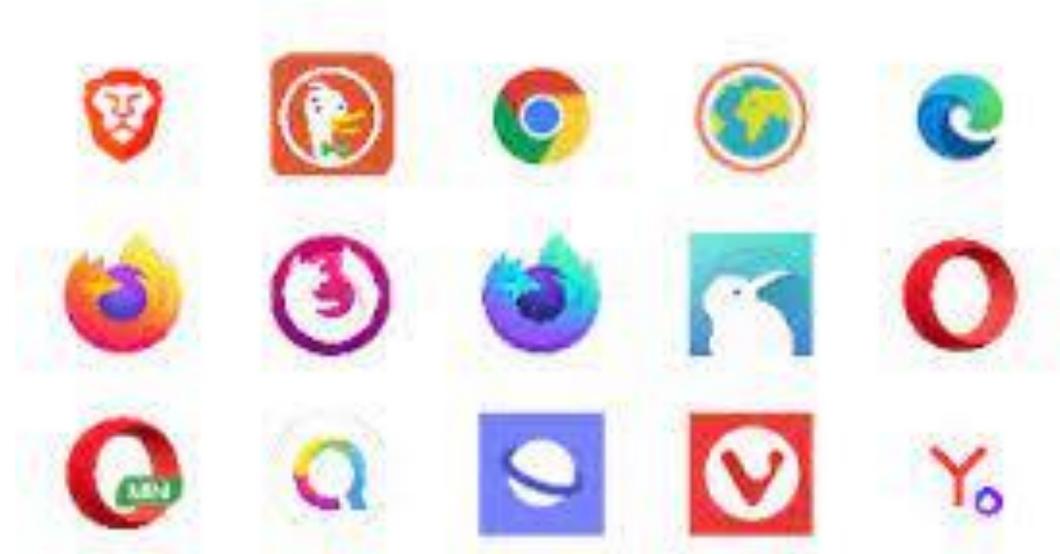




Navigateurs web

Réponse

Word cloud containing browser names: Chrome, Avast, Explorer, Firefox, Duck, Google, Internet, Safari, Mozilla, Edge, Opéra, Secure, Go, Ecosia, Thor, Lilo, Brave, Android.





Jeux vidéo devenus des films

Réponse

street fighter
prince of persia
world of warcraft
super mario bros dune
pokemon detective pikachu
assassin's creed
halo doom bloodrayne
hitman resident evil final fantasy mortal kombat
pac man sonic wing commander
silent hill ratchet et clank tomb raider
dead rising
house of the dead
need for speed
double dragon alone in the dark
max payne
dead or alive



Types de connexion à internet

Réponse

ethernet
adsl
wifi
câbles
électriques
3g
4g
5g
Fibre



Stockage de données

Réponse



Clé USB
Cloud en ligne
DVD
Serveur
Disque Dur Externe

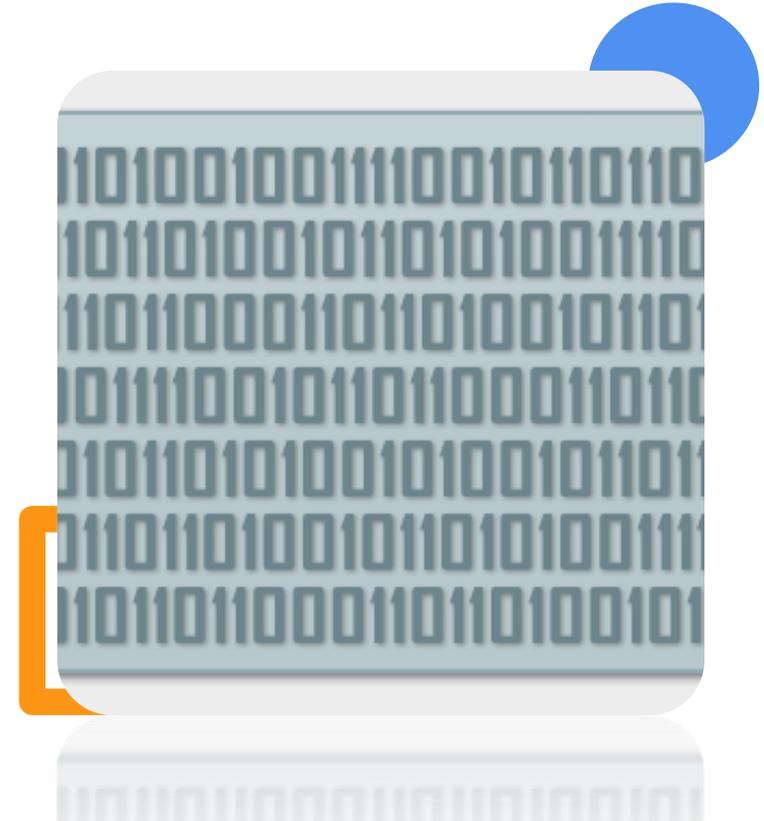


4ème manche

Classez dans l'ordre chronologique

Systeme de numération binaire

1689



Par Okno – travail personnel (sous Fireworks 8.0), CC BY-SA 3.0,
<https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=5040779>

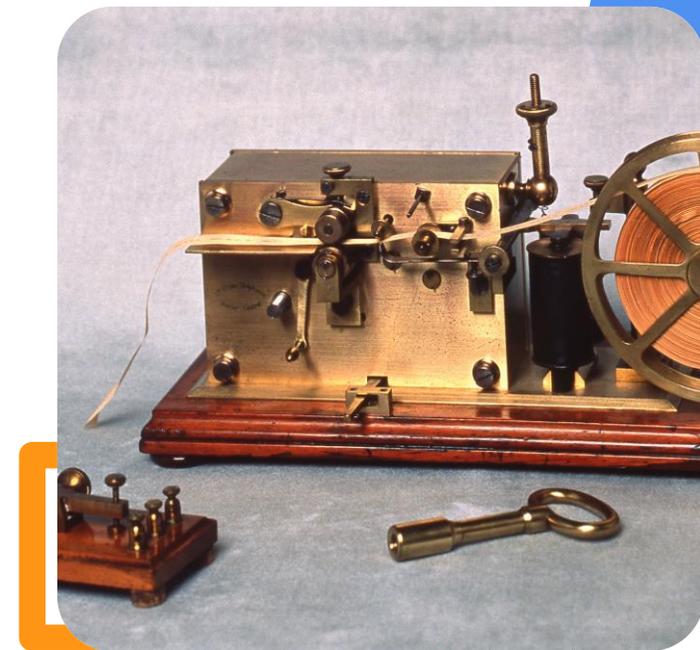
Métier à tisser Jacquard

1801



Le télégraphe

1837



Musée de La Poste

La machine à écrire

1867



Le téléphone

1876



Le cinématographe

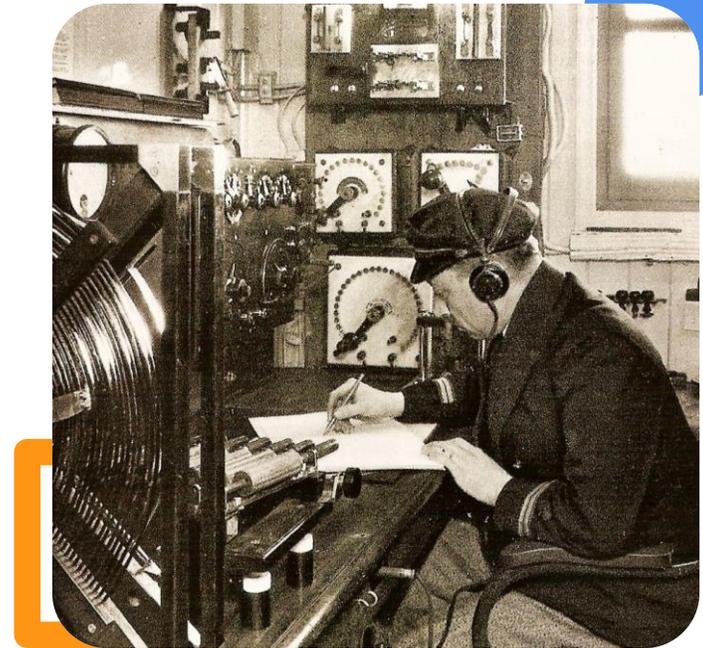
1895



Par Victorgrigas – Travail personnel, CC BY-SA 4.0,
<https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=36486714>

La transmission sans fil

1895



Par inconnue, anonyme. Unknown – Scanné par F1jmm, Domaine public,
<https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=3959007>

La télévision

1925



<https://www.histoire-pour-tous.fr/inventions/744-invention-de-la-television.html>

La télévision couleur

1938



Par HumanisticRationale sur Wikipédia anglais, CC BY 3.0,
<https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=72904963>

Le photocopieur

1938



<https://www.bac56.fr/templates/yootheme/cache/Chester-Carlson-f23ee271.png>

L'ordinateur (calculateur électromécanique)

1943



<https://www.timetoast.com/timelines/evolution-de-l-informatique-et-de-l-ordinateur-en-images-001a4641-5c50-429c-a093-a709d9165b4f>

Le transistor

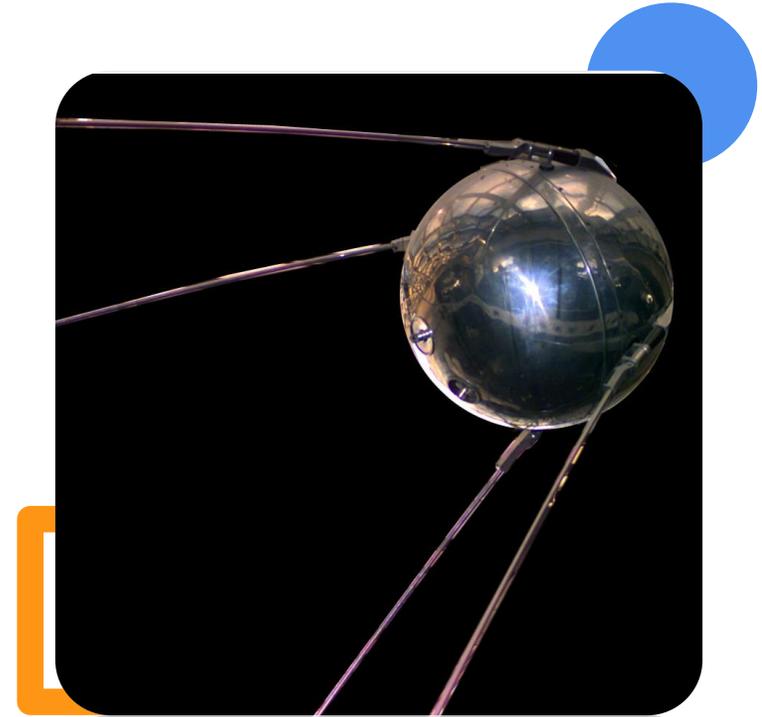
1947



Par Federal employee –
<https://clintonwhitehouse4.archives.gov/Initiatives/Millennium/capsule/mayo.html>, Domaine public,
<https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=554340>

Le satellite (Spoutnik)

1957



Par NSSDC, NASA[1] –
<http://nssdc.gsfc.nasa.gov/database/MasterCatalog?sc=1957-001B>,
Domaine public,
<https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=1129363>

La souris informatique

1963



Par Asadal – Travail personnel, CC BY-SA 4.0,
<https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=43427069>

ARPANET

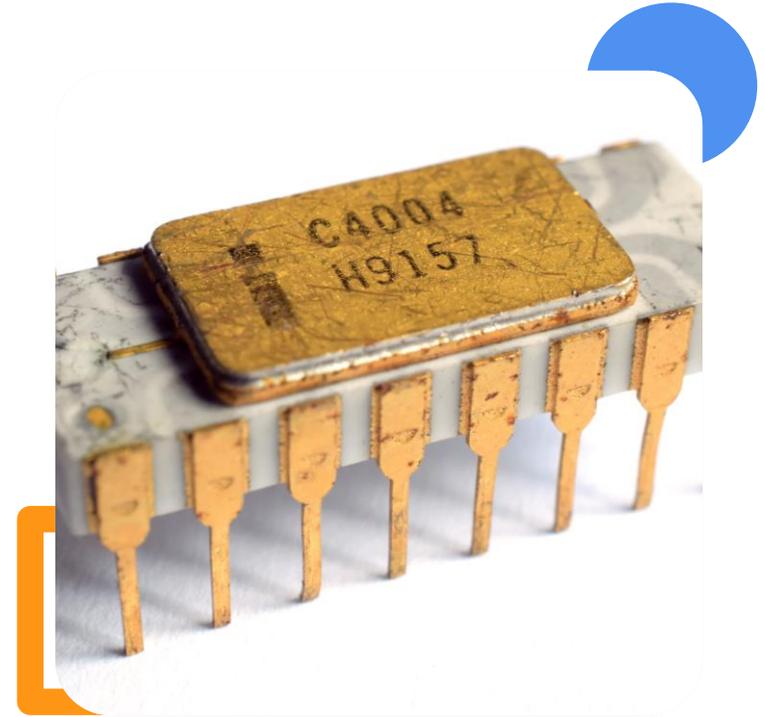
(ancêtre d'internet)

1969



Le microprocesseur

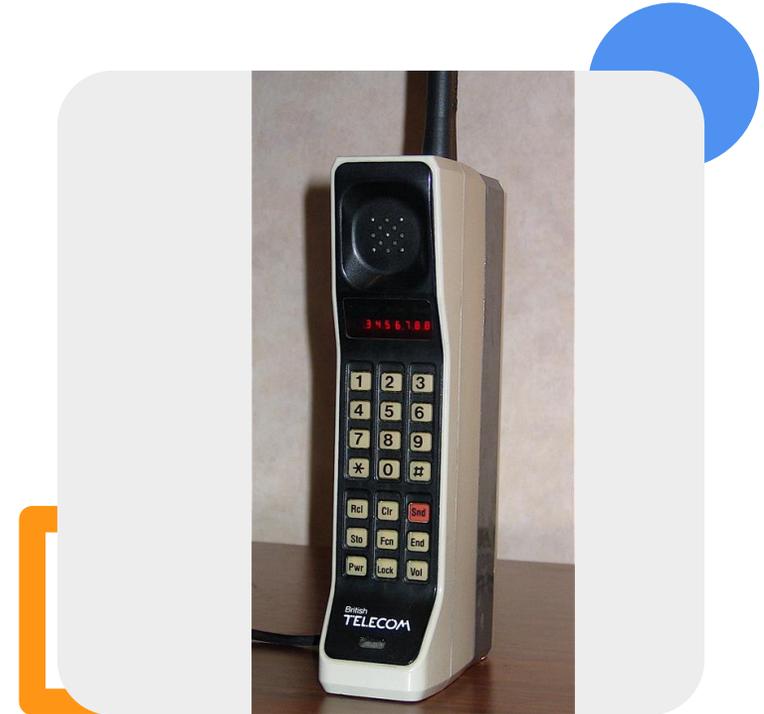
1971



Par Thomas Nguyen – Travail personnel, CC BY-SA 4.0,
<https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=47684767>

Le téléphone portable

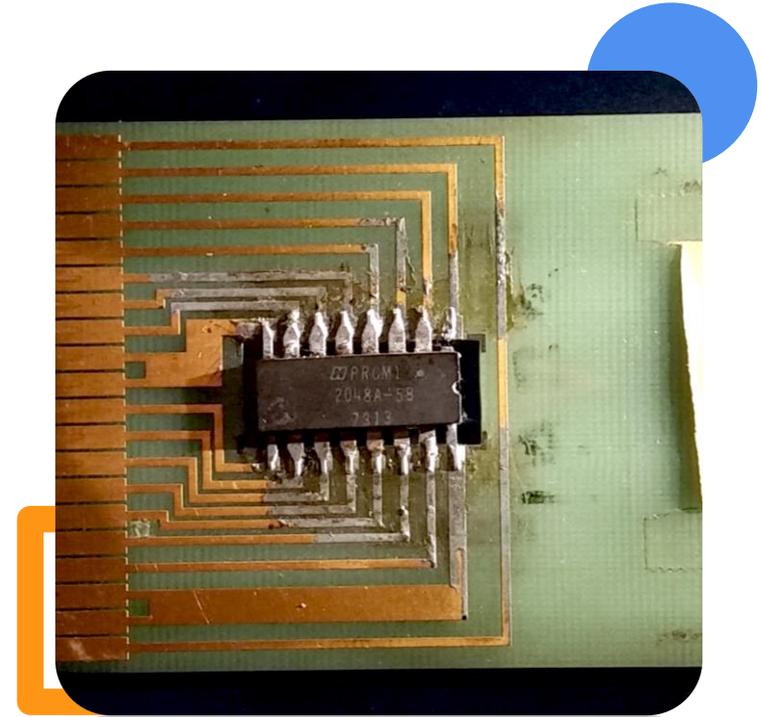
1973



Par Redrum0486 – <http://en.wikipedia.org/wiki/File:DynaTAC8000X.jpg>,
CC BY-SA 3.0,
<https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=6421950>

La carte à puce

1974



Par ByB – Travail personnel, CC BY-SA 4.0,
<https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=42784498>

L'ordinateur portable

1981



Par Photographer: Tomislav Medak from Flickr / Editing: Bill Bertram (Pixel8) – <https://www.flickr.com/photos/tomislavmedak/3803228025>, CC BY-SA 3.0, <https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=7644780>

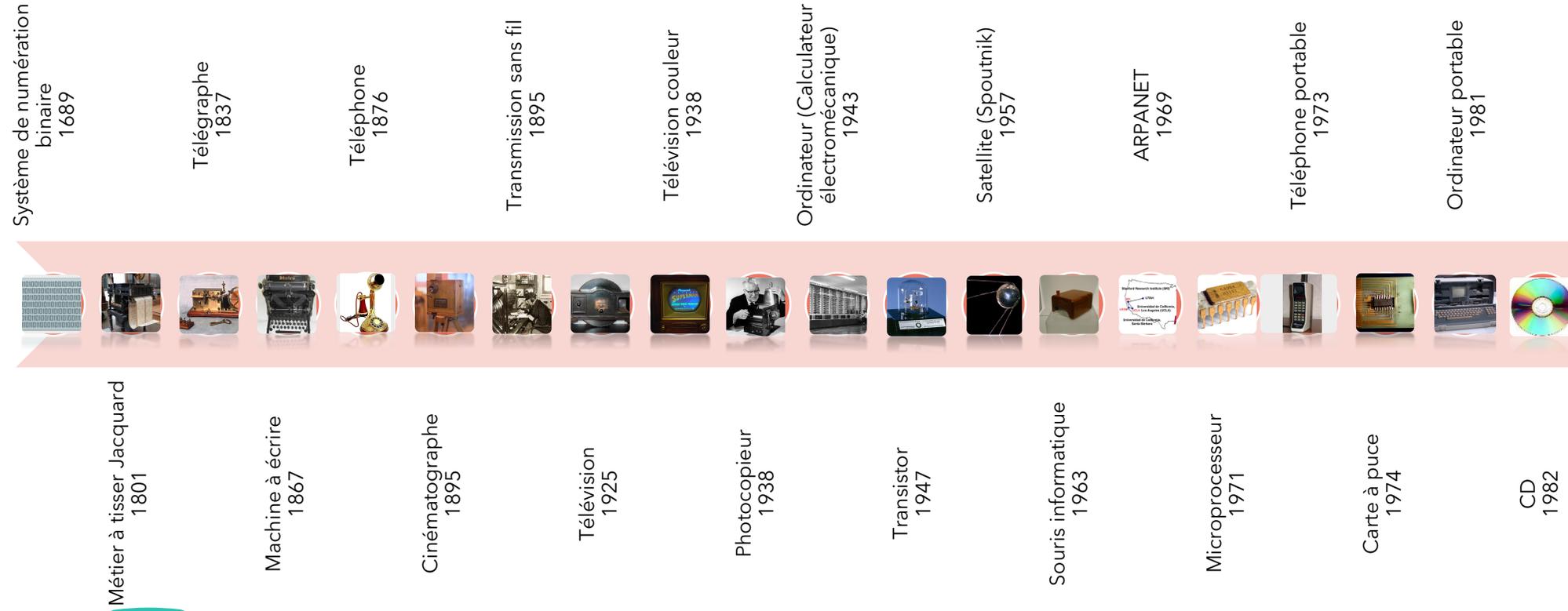
Le Compact Disc (CD)

1982



Par Ubern00b – Travail personnel, CC BY-SA 3.0,
<https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=226419>

Réponse





5ème manche

Reconnaissez les logos







