



Le couteau suisse numérique

Résumé des notions essentielles



1. Les QR Codes


Qu'est-ce que c'est ?

Un **QR Code** (Quick Response Code) est une petite image carrée qui contient des informations, le plus souvent un lien vers un **site internet**, une **vidéo** ou un **document**.

➔ Il suffit de le **scanner avec son téléphone** pour accéder au contenu.

Comment le scanner ?

1. Ouvrez l'appareil photo de votre téléphone.
2. Pointez-le vers le QR Code.
3. Un lien s'affiche à l'écran → touchez-le pour l'ouvrir.

 *Si rien ne se passe, installez une application gratuite comme "Lecteur QR Code" sur le Play Store.*

À retenir

- ♦ Ne scannez que les QR Codes de **confiance** (affiche officielle, document connu, site reconnu).
- ♦ Un QR Code peut rediriger vers un **site dangereux** s'il vient d'une source inconnue.




2. Les fichiers PDF

C'est quoi un PDF ?

Le **PDF** (Portable Document Format) est un type de fichier utilisé pour **partager des documents sans en modifier la mise en page**.

Quel que soit l'appareil utilisé (téléphone, tablette, ordinateur), il s'affiche **toujours de la même manière**.

 Exemples : *facture-EDF.pdf, attestation-caf.pdf, formulaire.pdf*

À quoi ça sert ?

- Lire des **documents officiels** (factures, formulaires, attestations...)
- **Imprimer** un document bien présenté
- **Archiver** un fichier sans risquer de le modifier

 C'est le format le plus utilisé par les **administrations et entreprises**, car il est fiable et universel.

Comment ouvrir un PDF ?

♦ Sur téléphone ou tablette (Android)

1. Touchez le fichier reçu (mail, WhatsApp, SMS...).
2. Il s'ouvrira automatiquement avec **Google PDF Viewer** ou **Google Drive**.
3. Si rien ne se passe → installez « **Lecteur PDF de Google** » (gratuit sur le Play Store).

💡 Depuis Google Drive, vous pouvez **ouvrir, zoomer ou imprimer** facilement un PDF.

♦ **Sur iPhone / iPad**

Le PDF s'ouvre directement dans **Fichiers** ou dans **Safari**.

♦ **Sur ordinateur**

Double-cliquez sur le fichier.

Il s'ouvrira avec **Microsoft Edge, Google Chrome** ou **Adobe Acrobat Reader (gratuit)**.

🔒 **À retenir**

- Un PDF **ne se modifie pas** : il est fait pour être **lu**, pas pour écrire dedans.
 - Certains PDF sont **interactifs** : on peut y **remplir des cases** ou **signer**.
 - Vérifiez toujours que le fichier se termine par **.pdf** avant de l'ouvrir.
-

🧠 **En résumé**

Situation	Ce qu'on fait
Je reçois un PDF	Je l'ouvre avec Google Drive ou le lecteur PDF
Le fichier ne s'ouvre pas	J'installe "Lecteur PDF de Google"
Je veux l'imprimer	J'appuie sur l'icône 🖨️ "Imprimer"
Je veux le modifier	Ce n'est pas prévu → demander le document original

3. Transférer des fichiers lourds

Pourquoi faire ?

Quand on veut envoyer **beaucoup de photos, vidéos ou documents**, les mails sont souvent trop limités.


Les outils de transfert permettent d'envoyer des **fichiers volumineux** grâce à un **lien de téléchargement**.

Les outils utiles

Outil	Capacité gratuite	Durée du lien	Particularité
WeTransfer	2 Go	1 à 3 jours	Simple et rapide
SwissTransfer	50 Go	30 jours	Serveurs en Suisse
SMASH	Illimitée	Variable	Service français

Comment faire ?

1. Rendez-vous sur le site (ex. wetransfer.com).
2. Ajoutez vos fichiers.
3. Indiquez votre adresse mail et celle du destinataire.
4. Cliquez sur **“Transférer”**.
5. Vous recevez un lien à envoyer ou un mail de confirmation.

 Vous pouvez aussi vous envoyer le lien à vous-même pour **transférer un dossier entre appareils**.

 *Pensez à télécharger avant la date d'expiration : au-delà, le lien ne fonctionne plus.*


4. Les supports de stockage

Les principales solutions




1. **Clé USB / Disque dur externe**
→ Idéal pour conserver ses fichiers **localement**, sans internet.
 2. **Carte SD ou MicroSD**
→ Sert à **agrandir la mémoire** d'un téléphone ou d'un appareil photo.
 3. **Cloud (nuage)**
→ Stockage **en ligne**, accessible partout avec internet.
Exemples : Google Drive, Dropbox, OneDrive, iCloud.
-

Le Cloud, comment ça marche ?

Les fichiers sont enregistrés sur des **serveurs sécurisés** (et non sur votre appareil).
Vous pouvez y accéder depuis **n'importe quel appareil connecté à internet**.

 *Sur Google Drive : connectez-vous avec votre adresse Gmail, puis cliquez sur "+ Nouveau" pour envoyer un document.*

À retenir

-  Gardez toujours une **sauvegarde** de vos photos et documents importants.
-  Le Cloud est pratique, mais nécessite une **connexion internet**.
-  La clé USB reste le moyen le plus simple pour **emporter ses fichiers partout**.

5. PayPal

C'est quoi ?

PayPal est un service qui permet de **payer ou envoyer de l'argent en ligne** sans donner son RIB.

Il suffit d'avoir un **compte lié à une adresse e-mail**.

À quoi ça sert ?

- Acheter en ligne de manière **sécurisée**.
 - Envoyer de l'argent à un **proche** (par ex. enfants ou petits-enfants).
 - Recevoir un **paiement** lors d'une vente entre particuliers.
-

Comment ça fonctionne ?

1. Créez un compte PayPal avec votre adresse mail.
 2. Ajoutez votre carte bancaire ou votre compte.
 3. Pour payer quelqu'un, il suffit de connaître son **adresse mail PayPal**.
-




À savoir

- Les **transferts entre proches** sont gratuits.
- Pour un **achat ou une vente**, environ **10 % de frais** servent à la **protection des achats** (remboursement en cas de litige).
- PayPal **ne demande jamais vos identifiants par e-mail** → attention aux **faux messages** !

En résumé général

Thème	Outil clé	À retenir
QR Code	Appareil photo	Ne scannez que les codes de confiance
PDF	Google PDF Viewer / Drive	Format universel et fiable
Transfert	WeTransfer / SwissTransfer	Pratique pour gros fichiers
Stockage	Clé USB / Cloud	Toujours avoir une sauvegarde
Paiement	PayPal	Sécurisé et rapide

Pour aller plus loin

-  **Scannez le QR Code final** pour accéder au site du Cypiée.
-  **Explorez les liens utiles** partagés pendant l'atelier.
-  En cas de difficulté, **contactez votre animateur numérique** pour revoir une manipulation.

