



Objectifs de l'activité :

Durée : 01H00

- **Analyser** la volumétrie de certains usages (en valeurs et tendances).
- **Sectoriser** les usages du numérique par domaines d'activité (champs sociétaux).

PARTIE A

Services rendus par le numérique



Documents à consulter :

- Page 2 du document de cours.
- PDF en ligne : *Évolution par année des usages numériques.*
- PDF en ligne : *Popularité des moteurs de recherche.*

Q1 – Relever dans le PDF en ligne le nombre de millions de requêtes par minute sous le moteur de recherche Google pour les années proposées et **calculer** en % les taux de variation d'une année sur l'autre.

	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Nbr de requêtes sous Google (M)				4,8		
Taux de variation	X					

Faire les calculs de taux ici...

Q2 – Observer le PDF en ligne relatif à la popularité des moteurs de recherche et **dire** pourquoi l'analyse des requêtes de recherche faites sous le moteur de Google constitue un relativement bon reflet de l'ensemble des requêtes tout moteurs de recherche confondus.

☞ *Attention, il y a deux périodes analysées ; il faut savoir quoi en faire...*

PARTIE B

Sectorisation des usages du numérique



Documents à consulter :

- Page 3 du document de cours.
- PDF en ligne : Exemple d'usages du numérique.

Les documents à consulter donnent des exemples d'usages spécifiques du numérique ; ils peuvent être positionnés dans des « Champs sociétaux » (voir le tableau ci-dessous).

Q3 – Placer dans le tableau ci-dessous les numéros d'exemples du document en ligne « Exemples d'usage du numérique.pdf ».

Champs sociétaux	Habitat	Transport	Mobilité	Loisir	Défense	Culture	Alimentation	Santé	Éducation	Recherche scientifique	Communication
N° d'exemple(s)											
Intérêt de la numérisation											

Q4 – Préciser l'intérêt d'une forte numérisation des champs sociétaux selon **VOTRE** point de vue du moment.

☞ Vous pouvez faire cela tout seul dans votre coin ou bien échanger avec vos voisins (sans pour autant chercher à se mettre d'accord sur un niveau d'intérêt).

Niveaux d'intérêt de la numérisation :

- Niveau 1 : il est utile de poursuivre et intensifier la numérisation du champ sociétal.
- Niveau 2 : le numérique dans le champ sociétal présente un intérêt mais modeste.
- Niveau 3 : le numérique n'apporte rien de substantiel au champ sociétal.

👉 **A faire tous ensemble** : reporter sa réponse à la question précédente dans le formulaire en ligne (le professeur vous donnera l'adresse pour y accéder).

👉 **A faire tous ensemble** : dégager une rapide analyse des résultats.
