

À vous de jouer !



Aïe...c'est du lourd !

Tentez de retrouver les équivalences.

Vous êtes **devant la salle des serveurs**. Vous entendez Bastien et Jasmine parler de « **matérialité du numérique** » à la machine à café... Mais qu'est-ce que c'est ?

Bastien explique que les services numériques, dont l'IA générative fait partie, reposent systématiquement sur des **équipements informatiques**. Ces derniers **consommant de l'énergie pour leur fonctionnement** : ils laissent une empreinte. Dans un contexte de réchauffement climatique, le domaine de l'IA doit également faire sa part dans cette transition environnementale et réduire ses impacts. Il est donc important de les mesurer pour mieux les comprendre. Bastien cite même quelques situations très concrètes.

Pour chacune des **situations numérotées**, associez **leur équivalence en termes d'impact**.

Vous avez terminé ? N'oubliez pas d'appeler l'animateur ou l'animatrice pour vérifier les réponses.





Aïe... c'est du lourd !

Situations

Impacts

1

L'empreinte carbone
de 60 Français en 1 an.

2

La consommation
électrique d'une ville
de 50 000 habitants.

3

L'utilisation d'un
demi-litre d'eau.

4

La moitié d'une recharge
de smartphone,
soit environ 6 Watts
par heure.

