

	<h2 style="color: green;">EXERCICES</h2> <h1 style="color: green;">LA RÉPARABILITÉ DES OBJETS</h1>	Cycle 4
		Technologie
		Séquence n °4 / Séance 1
		EXERCICES de 5ème

Quizz à réaliser : <https://numeriquiz.fr/quiz/quels-sont-les-effets-du-numerique-sur-lenvironnement-/solo>



Numéri**QUIZ**

numeriqueethique.fr

Q1 : Qu'est-ce que l'obsolescence programmée ?

/ 1 point

- a - La capacité de charge d'un smartphone
- b - Le moyen de programmer la résolution maximale d'un smartphone
- c - La quantité de pollution générée par la création d'un produit
- d - Lorsqu'un constructeur prévoit la durée de vie de ses produits

Q2 : Est-il vrai que l'on pollue en envoyant un message (email, messenger, etc.) ?

/ 1 point

- A - Vrai
- b - Faux

Q3 : Combien de matériaux différents sont présents dans un smartphone ?

/ 1 point

- A - 70
- b - 150
- c - 700
- d - Des milliers

Q4 : La fabrication d'un smartphone nécessite combien de fois son poids en matières premières ? / 1 point

- A - 1000 fois
- b - 50 fois
- c - 500 fois
- d - 2 fois

Nom : _____ **Prénom :** _____ **Classe :** _____

	<h1 style="color: green;">EXERCICES</h1> <h2 style="color: green;">LA RÉPARABILITÉ DES OBJETS</h2>	Cycle 4
		Technologie
		Séquence n °4 / Séance 1
		EXERCICES de 5ème

Q5 : Et pour une puce électronique de 2 grammes ?/

1 point

- a - 20 fois
- b - 16000 fois
- c - 400 fois
- d - 2000 fois

Q6 : Quelle part de nos téléphones portables est collectée pour être recyclés ?

/ 1 point

- a - 2%
- b - 15%
- c - 40%
- d - 75%

Q7 : Comment allonger la durée de vie de son smartphone ?

/ 1 point

- a - Toujours décharger entièrement sa batterie
- b - Charger ponctuellement son smartphone en plein milieu de la journée
- c - Mettre à jour son OS
- d - Le frotter contre sa jambe

Q8 : Quels critères l'indice de réparabilité prend t'il en compte ?

/ 1 point

- a - La disponibilité des pièces détachées
- b - Le prix des pièces détachées
- c - La démontabilité
- d - La disponibilité de la documentation

Q9 : Regarder une vidéo en 1080p émet jusqu'à 3 fois plus de CO2 que la regarder en 720p.

/ 1 point

- A - Vrai
- b - Faux

Q10 : L'impact évité par l'achat d'un smartphone reconditionné en termes d'émissions de CO2 est de :

/ 1 point

- a - 12kg
- b - 33kg
- c - 45kg
- d - 51kg

Nom : _____ Prénom : _____ Classe : _____