

# Avez-vous bien compris ce qu'est l'économie circulaire ?

1- Dans les pays développés, le modèle dominant est celui de l'économie linéaire, qui correspond au schéma suivant :

Proposition N°1 :



Proposition N°2 :



Proposition N°3 :



2- Ce modèle trouve aujourd'hui ses limites du fait : cochez la ou les bonne(s) réponse(s)

- D'un épuisement des ressources naturelles disponibles
- Des externalités négatives de la croissance économique
- De la pollution
- D'un manque de compétitivité
- De la surexploitation des ressources halieutiques
- Des insatisfactions des consommateurs
- De la volonté politique

3- L'économie circulaire repose sur un nouveau schéma visant à optimiser la consommation de nouvelles ressources et à réutiliser les produits avant destruction finale.



**En vous aidant de vos connaissances, de l'activité éducation et numérique sur l'économie circulaire et du schéma ci-dessus, complétez le texte suivant :**

**Mots à utiliser :** *linéaire, négatives, circulaire, communs, rivalité, tragédie des biens communs, non-excluables, non-rival, CPO 21, éco-conception, faible, renouvelables, possession, matières recyclées, fonctionnalité, approvisionnement durable.*

L'économie \_\_\_\_\_ s'oppose à la conception \_\_\_\_\_ de l'économie qui va de l'extraction à l'élimination des déchets. En effet, ce modèle traditionnel entraîne de nombreuses externalités \_\_\_\_\_ sur l'environnement telle que la surexploitation des ressources naturelles, la pollution, le réchauffement climatique, etc.

La planète et ses ressources naturelles sont des biens \_\_\_\_\_ c'est-à-dire qu'ils sont en quantité limitée et donc il existe une \_\_\_\_\_ entre les consommateurs mais ils sont aussi \_\_\_\_\_, autrement dit il n'y a pas de contraintes tarifaires ou autre pour pouvoir les exploiter. Ces caractéristiques sont à l'origine de la « \_\_\_\_\_ ».

Par ailleurs, le climat est un bien public international autrement dit un bien collectif non excluable et \_\_\_\_\_ pour lequel il est nécessaire de mettre en place un dispositif afin de le protéger. C'est pourquoi 195 Etats se sont engagés à contenir l'élévation de la température moyenne de la Terre au-dessous de 2°C lors de la \_\_\_\_\_ qui s'est clôturée le 12 décembre 2015 à Paris.

Pour les défenseurs de la soutenabilité \_\_\_\_\_ la solution est à trouver du côté des entreprises. En effet, ces dernières ont les capacités d'innover et de mettre en place des dispositifs permettant de polluer moins, de consommer moins de ressources naturelles et notamment de modifier le comportement des consommateurs. Cela se fait en plusieurs étapes :

- **L'extraction des ressources et la production:** dans une logique circulaire, l'usage de produits toxiques est à proscrire et le recours aux ressources \_\_\_\_\_ et \_\_\_\_\_, à développer. *les produits sont conçus pour être déconstruits et non pas pour être simplement détruits... alors l'utilisation des ressources et composants non toxiques pourraient avoir plusieurs vies dans un processus économiquement viable. C'est le principe de l'\_\_\_\_\_.*

- **La durabilité du produit** est une composante essentielle de l'éco-conception. Il doit pouvoir être réparé, démonté, réutilisé et les matières le composant doivent pouvoir être recyclées facilement, si elles ne sont pas toxiques. L'obsolescence programmée n'est donc plus la base de la création de valeur. Privilégier l'usage à la \_\_\_\_\_, vendre un service plutôt qu'un bien. C'est l'économie de la \_\_\_\_\_.

- **Le tri, le recyclage et la valorisation :** Réutiliser certains déchets ou certaines parties du déchet encore en état de fonctionnement dans l'élaboration de nouveaux produits. C'est de l'\_\_\_\_\_.