

Changement climatique définition : explication simple et claire

Définir et expliquer le changement climatique — Fiche d'exercice

Durée indicative : **45 min**

Prénom :

L'essentiel à mobiliser

- Le changement climatique est une transformation durable et marquée du climat à l'échelle régionale ou mondiale.
- La météo décrit le temps à court terme, tandis que le climat s'observe sur plusieurs décennies.
- Le changement climatique actuel est principalement lié aux activités humaines et aux émissions de gaz à effet de serre.
- Le réchauffement climatique est une composante du changement climatique, qui concerne aussi les précipitations, les sécheresses, les canicules ou la fonte des glaces.
- Le GIEC étudie et synthétise les connaissances scientifiques sur le changement climatique.

Exercices

Exercice 1 — Maîtriser les définitions essentielles

Répondez aux questions en utilisant un vocabulaire précis.

Définissez le changement climatique en une phrase complète.

Expliquez la différence entre météo et climat.

Indiquez pourquoi l'expression « changement climatique » ne désigne pas seulement une hausse des températures.

Citez la principale cause du changement climatique actuel mentionnée dans le cours.

Exercice 2 — Distinguer les notions proches

Pour chaque affirmation, indiquez si elle correspond plutôt à la météo, au climat, au réchauffement climatique ou au changement climatique, puis justifiez brièvement.

« Aujourd’hui, il pleut et il fait frais dans ma ville. »

« Dans cette région, les étés sont généralement chauds et secs. »

« Les températures moyennes augmentent à l’échelle de la planète. »

« Les sécheresses deviennent plus fréquentes dans certains espaces et les précipitations se modifient durablement. »

Exercice 3 — Analyser une situation concrète

Lisez la situation décrite, puis répondez aux questions. Situation : un élève affirme : « Il a neigé cette semaine, donc le changement climatique n’existe pas. »

Expliquez l’erreur de raisonnement commise par cet élève.

Rédigez une réponse courte qui distingue clairement un événement météorologique et une tendance climatique.

Donnez deux exemples d’effets possibles du changement climatique cités dans le cours.

Expliquez pourquoi il faut observer les évolutions sur une longue durée pour parler de changement climatique.

Exercice 4 — Rédiger une explication simple et claire

Rédigez une réponse organisée, comme dans une copie de géographie, pour expliquer simplement ce qu’est le changement climatique.

Rédigez une introduction d’une phrase qui définit le changement climatique.

Ajoutez deux phrases expliquant ses causes actuelles et ses principaux effets.

Terminez par une phrase montrant pourquoi cette notion est importante pour comprendre les enjeux environnementaux.
