

Les changements climatiques au Canada

Utilise l'information recueillie dans les sept affiches sur les changements climatiques dans différentes régions du Canada pour répondre aux questions suivantes :

1. En comparant les pourcentages fournis sur le rayonnement solaire incident dans les sept affiches, tu as probablement remarqué que différentes valeurs s'appliquent à ce qui suit :
 - a) ___ pourcentage de rayonnement solaire incident absorbé par l'atmosphère;
 - b) ___ pourcentage de rayonnement solaire incident réfléchi par l'atmosphère;
 - c) ___ pourcentage de rayonnement solaire incident absorbé par la surface de la Terre;
 - d) ___ pourcentage de rayonnement solaire incident réfléchi par la surface de la Terre.

Selon toi, pourquoi ces valeurs diffèrent-elles d'une région à l'autre?

2. Après avoir examiné toutes les affiches, détermine dans quelle région du Canada les changements climatiques aura-t-il l'incidence la plus ***négative***. Donne trois raisons.
 - a)
 - b)
 - c)
3. Après avoir examiné toutes les affiches, détermine dans quelle région du Canada les changements climatiques aura-t-il l'incidence la plus ***positive***. Donne trois raisons.
 - a)
 - b)
 - c)
4. Selon toi, quelle sera l'incidence du changement climatique sur la population humaine (nombre de personnes) dans les sept régions. Explique ta réponse.
 - a) Nunavut
 - b) Canada atlantique
 - c) Québec

- d) Ontario
 - e) Prairies
 - f) Région sud-ouest de la Colombie-Britannique
 - g) Yukon et Territoires du Nord-Ouest
5. Par le truchement de ces affiches, quel message le ministère des Ressources naturelles du Canada souhaite-t-il livrer?
6. Après avoir examiné l'information présentée sur les affiches, explique ce que TU peux faire en tant que citoyen canadien pour aider à réduire les répercussions qu'ont les humains sur les changements climatiques?
- a)
 - b)
 - c)