

Échauffement: Un petit test sur le changement climatique:

1. Lequel des choix suivants décrit ta compréhension du changement climatique?

- a) Réchauffement graduel du climat planétaire – un phénomène entièrement naturel.
- b) Réchauffement graduel du climat planétaire accéléré par les activités humaines
- c) Réchauffement graduel du climat planétaire dont les chercheurs scientifiques n'ont aucune idée de la raison
- d) Le changement climatique est un mystère pour moi.

2. Laquelle des phrases suivantes sur l'effet de serre est fautive?

- a) C'est un processus naturel sans lequel la Terre serait trop froide pour supporter la vie qu'elle contient actuellement.
- b) Les humains contribuent à un effet de serre haussé
- c) Il n'y a qu'un gaz à effet de serre – le dioxyde de carbone
- d) Comprendre l'effet de serre est important pour comprendre le changement climatique

3. Laquelle des phrases suivantes décrit mieux les impacts prévus du changement climatique?

- a) Le changement climatique est prévu d'impacter tous les pays de la même façon
- b) Le changement climatique est prévu de hausser les températures sans avoir d'autres effets notables.
- c) Le changement climatique est un problème tellement complexe et sur une si grande échelle que les chercheurs scientifiques n'ont aucune idée sur les prévisions.
- d) Le changement climatique est prévu d'avoir une variété d'impacts et ces impacts vont varier de pays en pays.

4. Lequel de ces impacts du changement climatique est prévu pour la Nouvelle-Écosse?

- a) Le haussement du niveau de la mer et de l'érosion côtière plus sévère
- b) Des tempêtes plus fréquentes et un risque plus fort d'inondation dans certaines régions
- c) Des changements dans les aires de répartition des espèces (plantes et animaux) et l'augmentation de menace de certaines espèces parasites et invasives
- d) Toutes ces réponses sont bonnes.

5. D'où parviennent la majorité des émissions de gaz à effet de serre en Nouvelle-Écosse?

- a) Le transport et la production d'électricité
- b) Le transport et l'agriculture
- c) La production d'électricité et l'extraction de pétrole et de gaz
- d) L'agriculture et le déboisement

6. Laquelle des actions suivantes ne va pas aider à atténuer les émissions de gaz à effet de serre?

- a) Se déplacer en bicyclette au lieu d'en voiture
- b) Ramasser les déchets
- c) Éteindre les lumières et les appareils électroniques quand on ne les utilise pas
- d) Ouvrir une fenêtre au lieu d'allumer l'air conditionné en été

7. Lequel est un exemple d'adaptation au changement climatique?

- a) Planter des espèces à récolter qui sont plus tolérantes à la chaleur et aux sécheresses
- b) Construire une nouvelle habitation loin de la côte pour éviter des endommagements dus au haussement du niveau de la mer et à l'érosion.

- c) S'éduquer sur le changement climatique pour être mieux équipé à faire face au changement climatique
- d) Toutes ces réponses sont bonnes.

8. Quelle est la meilleure façon de réagir au changement climatique?

- a) Mettre le cap sur l'atténuation des gaz à effet de serre; les plans d'adaptation sont mieux faits dans un temps futur
- b) Mettre le cap sur l'adaptation; c'est trop tard de s'inquiéter des gaz à effet de serre
- c) Intégration des deux actions – diminuer les gaz à effet de serre et s'éduquer sur les options d'adaptation.
- d) Oublier tout et espérer que les chercheurs scientifiques se trompent

Vos résultats?

7-8/10 = En feu! Même les spécialistes en changements climatiques seraient impressionnés par votre connaissance!

5-6/10 = Vous chauffez! Vous vous dirigez vers une bonne connaissance!

3-4/10 = Un peu de chaleur! Vous avez un peu de connaissances, mais vous pourriez en apprendre plus!

0-2/10 = Froid! Vous découvrez qu'il y a beaucoup à apprendre sur le sujet!