

Nom : _____ Date : _____

Jeu-questionnaire du chapitre 6

Partie A : Vrai ou faux

Indique par un V ou un F si chacun de ces énoncés est vrai ou faux. Si l'énoncé est faux, écris-le de nouveau en le corrigeant.

_____ 1. Au cours de la succession secondaire, la vie réapparaît là où aucune forme de vie n'existait auparavant.

_____ 2. De nombreuses espèces envahissantes ont été introduites accidentellement, mais certaines ont été introduites intentionnellement.

_____ 3. Conserver un écosystème, c'est empêcher qu'il ne soit perturbé.

Partie B : Complète les phrases

Complète les phrases suivantes.

4. L' _____ d'une personne est une estimation de la quantité de terre et d'eau nécessaire pour maintenir son style de vie.

5. Une des tâches de la _____, ou du _____ de l'environnement consiste à changer les comportements pour réduire les effets négatifs sur l'environnement.

6. Si les derniers membres d'une espèce _____ ne sont pas protégés, cette espèce peut _____.

Partie C : Choix multiples

Pour chacune des questions, encercle la lettre de la meilleure réponse.

7. Dans lequel des endroits décrits ci-dessous la succession primaire est-elle plus susceptible de se produire?

- | | |
|-------------------------------------|--|
| a) un champ agricole abandonné | c) une forêt ravagée par un incendie de forêt |
| b) un ruisseau pollué par une usine | d) une plaine recouverte de lave après une éruption volcanique |

8. Lequel des énoncés ci-dessous explique pourquoi les espèces envahissantes endommagent souvent les écosystèmes?

- a) La plupart des espèces envahissantes l'emportent sur les espèces indigènes sur le plan de la compétition.
- b) Les espèces envahissantes ne sont pas bien adaptées aux environnements dans lesquels elles sont introduites.

Nom : _____ Date : _____

- c) Dans la plupart des cas, un grand nombre d'espèces envahissantes sont introduites en même temps.
 - d) Les membres de la plupart des espèces envahissantes sont plus grands que ceux des espèces indigènes.
9. Laquelle des actions suivantes permet de réduire ton empreinte écologique?
- a) prendre des douches plus longues c) acheter davantage d'aliments importés
 - b) conduire au lieu de marcher d) utiliser des appareils plus écoénergétiques
10. Laquelle des situations ci-dessous constitue le meilleur exemple d'une restauration de l'environnement?
- a) convertir une vaste prairie en champs de maïs
 - b) interdire aux gens de chasser dans une vieille forêt
 - c) planter des herbes et des arbustes sur une terre endommagée par l'exploitation minière
 - d) limiter le nombre de poissons que l'on peut pêcher dans un lac
11. La succession a transformé un parc de stationnement en un champ herbacé. Lequel des organismes ci-dessous as-tu le plus de chances de retrouver dans cet endroit dans 5 ou 10 ans?
- a) un orignal c) de grands chênes
 - b) des sauterelles d) des arbustes et des semis d'arbres

Partie D : Réponses brèves

12. Donne un exemple de la manière dont la société moderne peut utiliser les savoirs traditionnels.

13. Une société papetière abat tous les arbres sur un vaste territoire. Pour réduire l'impact négatif de cette action sur l'environnement, la société reboise la région. Si la société souhaite construire un écosystème sain, devrait-elle planter une essence d'arbre seulement, ou plusieurs essences différentes? Explique ta réponse.

14. Une municipalité a décidé de construire une école. Donne deux exemples de destruction d'habitats qui pourrait être causée par cette construction.
