BIOLOGIE-ÉCOLOGIE · PREMIÈRE / EXERCICES CORRIGÉS

Le fonctionnement d'un écosystème

Astrolab Cours · astrolabcours.fr

Ex. 1 Classer les rôles ●○○ Application

Classe : chêne, chevreuil, loup, champignon.

Indice

Trois rôles.

Réponses

Chêne : producteur. Chevreuil : consommateur primaire. Loup : consommateur secondaire. Champignon : décomposeur.

Réponse

Chaque être vivant a un rôle.

Ex. 2 La règle des 10 % ●●○ Méthode

Des herbes contiennent 10 000 unités d'énergie. Combien en reste-t-il environ pour les carnivores qui mangent les herbivores ?

Indice

Deux passages.

Calcul

Herbivores : 10 % de 10 000 = 1 000. Carnivores : 10 % de 1 000 = 100.

Réponse

Environ 100 unités.

© Astrolab Cours · astrolabcours.fr/biologie-ecologie/premiere/fonctionnement-ecosysteme/ · Tous droits réservés : usage personnel uniquement, republication et usage commercial interdits