AlloSchool

SVT : 1ère Année Collège

Séance 12: L'alimentation des êtres vivants - Exercices

Professeur : Mr BAHSINA Najib

Sommaire

IIX- Exercices

8-1/ Exercice 1

8-2/ Exercice 2

8-3/ Exercice 3

IIX- Exercices

8-1/ Exercice 1

1. Associer chaque mot ou expression à la définition qui lui correspond :

Mot	Définition
• Régime alimentaire • Omnivore • Omnivore • Carnivore • Herbivore (végétarien)	1. Ensemble des aliments que consomme un animal. 2. Ensemble des aliments que consomme un animal. 3. Régime alimentaire d'un animal qui mange uniquement des animaux. 4. Régime alimentaire d'un animal qui se nourrit à la fois de végétaux et d'animaux. 5. Régime alimentaire d'un animal qui se nourrit de végétaux.

2. Associer chaque type de dent à sa fonction:

Types de dents	Fonction
• Les incisives • Les molaires • Les canines	1. Broyer et déchirer des lambeaux de chair. 2. Déchiqueter et couper de petits morceaux. 3. Racler la viande attachée aux os.

8-2/ Exercice 2

1. Compléter le texte en utilisant les termes suivants :

chlorophylle, racines, dioxyde de carbone, sels minéraux, lumière, eau, feuilles, matière minérale

Les végétaux chlorophylliens n'ont besoin que de matière minérale pour se développer :

L' _____ et les _____ du sol sont absorbés par les _____ , le _____ de l'air est absorbé au niveau des _____ .

Les végétaux chlorophylliens contiennent un pigment vert: la _____ .Grâce à ce pigment et en présence de _____ , ils fabriquent leur propre matière à partir de la _____ prélevée du milieu.

8-3/ Exercice 3

Le régime alimentaire du renard roux varie au cours de l'année.

En hiver, il se nourrit essentiellement de petits mammifères (lapins, écureuils, mulot) et il complète ses repas en consommant certains végétaux.

En été, son alimentation est surtout composée de fruits et de petits mammifères, mais, il peut également manger des insectes et des oiseaux.



1. Indiquer l'origine (animale ou végétale) des aliments les plus consommés par le renard roux, pour chaque saison.
2. Déterminer le régime alimentaire du renard roux. Justifiez votre réponse.