

Fatima Nahri



أتمنى لكم
الاستفادة
والاستمتاع

1 J'observe la situation de départ



La chenille et l'aigle se nourrissent pour vivre.

2 Je me questionne

Chaine alimentaires

3 Je suppose

À mon avis

a.

b.

1

J'observe la situation de départ

Quelles sont les relations
alimentaires dans un milieu
naturel ?



La chenille et l'aigle se nourrissent pour vivre.

② Je me questionne

Quelles sont les relations alimentaires dans un milieu naturel ?

③ Je suppose

À mon avis, la chaîne alimentaire débute en général par un végétal appelé producteur.

4 Je vérifie

escha.ma/mlps-cm1-19

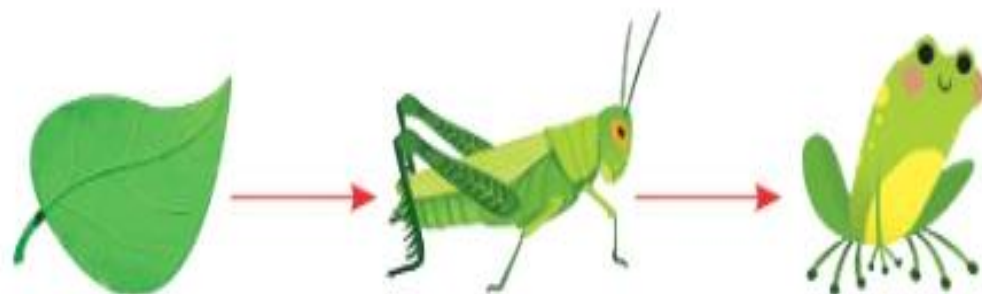


a) J'identifie des chaînes alimentaires dans la vidéo : « Relations alimentaires » :

b) J'écris dans chaque case le nom de l'animal qui convient : mésange - feuille - martre - chenille :

..... → → →

c) J'observe la chaîne alimentaire et je complète :



- L'être vivant producteur est végétal
- Le consommateur primaire est végétarien
- Le consommateur secondaire est animal carnivore

1

J'observe
et je réponds :



Herbe



Lapin



Hibou



Feuille



Hanneton



Merle



Renard

a) Que signifie la flèche ? « mangé par ».

b) Qu'y a-t-il toujours au début de chaque chaîne ? Un végétal

c) Que peux-tu dire de la longueur des chaînes La deuxième chaîne est plus longue que la première.

2

Je schématise

une chaîne alimentaire :



Une chenille mange
une feuille



Un oiseau mange
une chenille



Un chat mange
un oiseau

.....



.....



.....

3

Je réponds

à partir de la chaîne alimentaire ci-dessus :

- a) Qui est mangé le premier ? **C'est la feuille qui est mangée la première.**
- b) Quel est l'animal herbivore ou végétarien ? **Le végétarien est la chenille.**
- c) Quel est l'animal carnivore ? **Les carnivores sont l'oiseau et le chat.**



nombre de chaines alimentaires.

b. J'écris dans chaque case le nom de l'animal qui convient : Feuille - Chenille - Mésange - Martre.

c. J'observe la chaine alimentaire et je complète :

- L'être vivant producteur est un végétal capable de produire sa propre matière vivante.
- Le consommateur primaire est un végétarien qui se nourrit des végétaux.
- Le consommateur secondaire est un animal carnivore qui se nourrit d'autres animaux.

Correction des applications proposées 1. J'observe et je réponds :

- a) La flèche signifie « mangé par ».
- b) Au début d'une chaîne alimentaire, il y a toujours un producteur (Un végétal).
- c) La deuxième chaîne est plus longue que la première.

2. Je schématise une chaîne alimentaire :

Feuille - Chenille - Oiseau - Chat.

3. Je réponds à partir de la chaîne ci-dessus :

- a) C'est la feuille qui est mangée la première.
- b) Le végétarien est la chenille.
- c) Les carnivores sont l'oiseau et le chat.



La chaîne alimentaire est le résultat des interactions entre les êtres vivants et le milieu où ils vivent. Le premier maillon d'une chaîne est un végétal capable de produire sa propre matière vivante qui sert de nourriture aux animaux et donc appelé producteur. Le deuxième maillon est celui des végétariens et le troisième est celui des carnivores. Ces deux maillons sont des consommateurs. Dans une chaîne alimentaire, chaque flèche signifie « est mangé(e) par ».

