

# La Terre et les écosystèmes - corrigé

Les conditions de la vie, le climat sur données, la production primaire, le cycle.

La question du programme : « Pourquoi la vie est-elle possible ici, et comment circule la matière ? »

## 1. Les trois conditions de la vie sur Terre.

1. Condition 1 : une atmosphère
2. Condition 2 : une température compatible avec la vie
3. Condition 3 : de l'eau liquide

## 2. Sur quelles données s'appuie-t-on pour le réchauffement climatique ?

1. Donnée 1 : la température moyenne depuis la période préindustrielle
2. Donnée 2 : la fonte des glaciers
3. Donnée 3 : la teneur en gaz à effet de serre

## 3. De quoi un végétal a-t-il besoin pour produire sa matière ?

1. Tes quatre réponses : lumière, eau, sels minéraux, dioxyde de carbone

## 4. Que devient la matière d'un être vivant après sa mort ?

1. Ta réponse : elle est décomposée par des micro-organismes : la matière circule en cycle

**Les mots-clés du programme :** atmosphère, écosystème, peuplement, adaptation, chaîne alimentaire, production primaire, décomposition, micro-organisme, cycle de la matière, gaz à effet de serre.

### La leçon du cahier devient un quiz

Une photo du cours, et l'application en tire fiches et questions.  
cameleo-studio.com

Tester gratuitement



Scannez ici