

La libellule

Certains insectes n'apparaissent que temporairement dans un milieu : c'est le cas par exemple des libellules, présentes seulement en été au dessus des mares. Comment expliquer ces changements du peuplement du milieu selon les saisons ? Pour résoudre ce problème lis attentivement les informations ci-dessous qui accompagnent les illustrations et réponds aux questions.

« Les libellules adultes apparaissent au printemps près des points d'eau. Les mâles s'accouplent avec les femelles qui pondent ensuite leurs œufs sur les tiges immergées des plantes. Ces œufs sont à l'origine de larves aquatiques qui passent l'hiver au fond des mares. Les adultes meurent à l'automne. Au printemps, les larves se transforment en adultes : leurs enveloppes se déchirent libérant ainsi les adultes capables de se reproduire. »



1. En t'aidant du texte, donne un titre à chaque image. La réponse attendue pour la première image est : « 1 : Adulte au printemps. » A toi de continuer sur ce modèle.

2. Les numéros des images ne suivent pas l'ordre chronologique des étapes telles qu'elles se déroulent au cours de la vie d'une libellule.

Entoure la bonne chronologie parmi les suivantes :

1-2-4-3 1-3-2-4 1-4-2-3

3. Ces images présentent la libellule sous la forme d'adulte et de larve. Une forme n'est pas représentée. Retrouve cette forme de vie qui manque en t'aidant du texte .

4. Explique brièvement pourquoi les libellules ne sont présentes seulement qu'en été au dessus des mares.

La libellule

Certains insectes n'apparaissent que temporairement dans un milieu : c'est le cas par exemple des libellules, présentes seulement en été au dessus des mares. Comment expliquer ces changements du peuplement du milieu selon les saisons ? Pour résoudre ce problème lis attentivement les informations ci-dessous qui accompagnent les illustrations et réponds aux questions.

« Les libellules adultes apparaissent au printemps près des points d'eau. Les mâles s'accouplent avec les femelles qui pondent ensuite leurs œufs sur les tiges immergées des plantes. Ces œufs sont à l'origine de larves aquatiques qui passent l'hiver au fond des mares. Les adultes meurent à l'automne. Au printemps, les larves se transforment en adultes : leurs enveloppes se déchirent libérant ainsi les adultes capables de se reproduire. »



1. En t'aidant du texte, donne un titre à chaque image. La réponse attendue pour la première image est : « 1 : Adulte au printemps. » A toi de continuer sur ce modèle.

2. Les numéros des images ne suivent pas l'ordre chronologique des étapes telles qu'elles se déroulent au cours de la vie d'une libellule.

Entoure la bonne chronologie parmi les suivantes :

1-2-4-3 1-3-2-4 1-4-2-3

3. Ces images présentent la libellule sous la forme d'adulte et de larve. Une forme n'est pas représentée. Retrouve cette forme de vie qui manque en t'aidant du texte.

4. Explique brièvement pourquoi les libellules ne sont présentes seulement qu'en été au dessus des mares.