

ATIVIDADE 9

Tema: Texto científico

NOME:

UNIDADE ESCOLAR:

Texto científico

Um texto científico é uma produção textual, uma narrativa escrita que tem algum conceito ou teoria, com base no conhecimento científico através da linguagem científica, e serve para transmitir ideias ou resultados de um estudo, trabalho ou pesquisa de cunho científico.

De acordo com a definição acima sobre o texto científico, responda aos questionamentos 1 e 2.

1. O que é texto científico?

2. Para que serve o texto científico?

Vamos estudar mais um pouquinho sobre texto científico?



Disponível em: https://upload.wikimedia.org/wikipedia/pt/e/ee/Automeris_auranti-aca.png. Acesso em: 22 de abr. de 2021.

3. Você sabe que bicho é esse? Se souber, escreva o nome dele.

Para responder perguntas de natureza científica os estudiosos recorrem a experiências e observações, gerando relatórios científicos que ajudarão outras pessoas a entender os fenômenos da natureza e os animais. Existem vários lugares onde circulam os textos científicos.

Um exemplo é a revista Ciência Hoje para Crianças que está no site: <http://chc.org.br/>.



Disponível em: <https://static.escolakids.uol.com.br/image/mariposa.jpg>. Acesso em: 22 de abr. de 2021.

Qual a diferença entre borboletas e mariposas?

As borboletas e mariposas são animais pertencentes ao filo dos artrópodes, classe insecta, ordem Lepdoptera. Algumas características são comuns a esses dois animais, como a presença de antenas, seis patas e o corpo dividido em cabeça, tórax e abdome.

Uma característica interessante é que as borboletas apresentam cores mais fortes e vibrantes que as mariposas. As mariposas possuem tons mais amarronzados, entretanto existem espécies que possuem cores fortes.

Outra característica interessante diz respeito ao hábito de vida. Borboletas possuem o hábito diurno, enquanto a maioria das mariposas é ativa durante a noite.

Além dessas diferenças, as borboletas e mariposas diferem-se no seu desenvolvimento. Ambas passam pela fase de pupa, mas só as mariposas fazem casulos com fios de seda que saem de sua boca.

As asas desses insetos também são um fator para a diferenciação. As borboletas deixam suas asas unidas em posição vertical quando estão em repouso. Já as mariposas deixam as asas abertas, estendidas horizontalmente sobre o corpo.

Disponível em: <https://escolakids.uol.com.br/ciencias/diferencas-entre-borboletas-e-mariposas.htm>. Acesso em: 22 de abr. de 2021.

Uau! Quantas palavras estranhas, não é mesmo?

O vocabulário científico é uma das características desse gênero e os termos podem não ser totalmente compreendidos durante a leitura, tendo que muitas vezes recorrer a enciclopédias científicas e dicionários para consulta.

4. Pesquise em enciclopédias ou dicionários os significados dessas palavras:

a. Filo dos artrópodes _____

b. Classe insecta _____

c. Ordem Lepdoptera _____

5. Quais são as diferenças de cores da borboleta e mariposa?

6. Qual a diferença do hábito de vida da mariposa e borboleta?

7. Em que as borboletas e mariposas se diferem no seu desenvolvimento?

8. Quais as características comuns entre borboletas e mariposas?

9. De onde esse texto foi tirado?

10. Faça uma pesquisa sobre um animal de sua curiosidade e escreva os resultados que encontrar.

Nome do animal: _____

Característica que te chamou a atenção nesse animal: _____
