

ESCOLA _____ DATA: ____ / ____ / ____

PROF: _____ TURMA: _____

NOME: _____

Leia:

Você sabia que algumas espécies de gafanhotos sabem nadar?

Além de bons cantores e saltadores, alguns gafanhotos são, também, exímios nadadores. Por essa você não esperava, não é mesmo? Mas é verdade! Existem espécies de gafanhoto que sabem nadar e fazem mergulhos longos, que podem durar até uma hora. Haja fôlego!

Antes de mais nada, nem tente afundar no tanque aquele gafanhoto que pousou na sua planta: ele vai se afogar. Vamos frisar mais uma vez que apenas algumas espécies apresentam essa habilidade. Os gafanhotos nadadores desenvolvem características físicas específicas. Uma delas é ter o terceiro par de pernas achatado, o que favorece seus movimentos debaixo d'água. Para assegurar a respiração durante tanto tempo, esses gafanhotos semiaquáticos também precisam de outra adaptação: seus espiráculos (orifícios por onde entra o ar) têm pelos maiores do que o normal. Assim que esses animais mergulham, no exato momento em que afundam suas cabeças, eles fazem duas bolhas de ar, uma em cada lateral do corpo, entre o abdômen e suas pernas. Enquanto estiver debaixo d'água, ele retirará o oxigênio exatamente dessas bolhas. Os pelos maiores dos espiráculos ajudam a segurar a bolha de ar junto ao corpo do gafanhoto.

E por que será que esses gafanhotos mergulham? Veja que curioso: essas espécies passam a vida nos aguapés, que são as plantas que vivem na borda dos rios, lagos e brejos. As mães-gafanhoto colocam seus ovos dentro dos cabos dessas plantas aquáticas. Pois bem, os maiores predadores dos gafanhotos são os passarinhos. E para escapar deles, os gafanhotos – pimba! – mergulham e ficam paradinhos, grudados nas raízes submersas dos aguapés. Danados, hein?!

Marcos Gonçalves Lhano. Revista "Ciência Hoje das Crianças". Edição 182.

Disponível em: <<http://capes.cienciahoje.org.br>>.

Questão 1 – Releia este fragmento do texto:

“Além de bons cantores e saltadores, alguns gafanhotos são, também, exímios nadadores”.

O que significa dizer que alguns gafanhotos são exímios nadadores?

- () Significa dizer que alguns gafanhotos são cautelosos nadadores.
- () Significa dizer que alguns gafanhotos são excelentes nadadores.
- () Significa dizer que alguns gafanhotos são destemidos nadadores.

Questão 2 – Identifique o trecho em que o adjetivo grifado indica uma opinião do autor:

- () “[...] fazem mergulhos longos [...]”
- () “[...] terceiro par de pernas achatado [...]”
- () “Danados, hein?!”

Questão 3 – Em “[...] nem tente afundar no tanque aquele gafanhoto que pousou na sua planta: ele vai se afogar.”, o autor do texto:

- () dá um conselho.
- () expõe um pedido.
- () faz uma advertência.

Questão 4 – As espécies de gafanhotos, que o texto nos apresenta, são:

- () terrestres.
- () aquáticas.
- () semiaquáticas.

Questão 5 – Na passagem “[...] seus espiráculos (orifícios por onde entra o ar) [...]”, a parte entre parênteses:

- () define o termo “espiráculos”.
- () retoma o termo “espiráculos”.
- () complementa o termo “espiráculos”.

Questão 6 – No período “Enquanto estiver debaixo d’água, ele retirará o oxigênio exatamente dessas bolhas.”, o termo destacado estabelece entre os fatos uma relação de:

- () tempo.
- () oposição.
- () comparação.

Questão 7 – No segmento “[...] são as plantas que vivem na borda dos rios, lagos e brejos.”, a que plantas o texto se refere?

Questão 8 – No trecho “E para escapar deles, os gafanhotos – pimba! – mergulham e ficam paradinhas [...]”, o vocábulo “para” introduz:

- () a finalidade do mergulho dos gafanhotos.
- () a intensidade do mergulho dos gafanhotos.
- () a consequência do mergulho dos gafanhotos.