

ESCOLA: _____ DATA: ____ / ____ / ____

PROF: _____ TURMA: _____

NOME: _____

Leia:

A vida dos incríveis insetos voadores

Quando falamos em animais voadores, logo imaginamos as aves. Realmente elas são mestras do ar. Algumas espécies fazem longos voos, com grandes altitudes e distâncias. Temos também os morcegos, exemplo de mamífero entre os bichos voadores.

Entre os insetos existem muitos seres alados, conta o biólogo Guilherme Domenichelli, criador do canal Animal TV. Alguns não voam tão bem, como as baratas, mas outros são excelentes voadores, como abelhas, marimbondos, gafanhotos, cigarras, vespas e borboletas.

As borboletas-monarcas, por exemplo, realizam uma migração épica, percorrendo cerca de 4.800 quilômetros! A cada outono, as monarcas deixam seus habitats de verão no norte dos Estados Unidos e Canadá rumo a seus habitats de inverno na Califórnia e no México.

Além de percorrer grandes distâncias, os insetos também podem voar bem alto! Cientistas do Departamento de Zoologia e Fisiologia da Universidade de Wyoming, nos Estados Unidos, coletaram gafanhotos voando a 4.500 metros de altura. Algumas espécies de moscas alcançam altitudes acima de 5.000 metros e espécies de borboletas acima de 6.000 metros.

Assim como nós, os insetos enfrentam muitos desafios em grandes altitudes. A redução de oxigênio é uma delas. Eles precisam fornecer oxigênio suficiente para seus tecidos, ou não conseguirão bater as asas. Quando a densidade do ar é baixa, as asas dos insetos precisam trabalhar muito mais para gerar sustentação, gastando mais energia.

[...]

Marcelo Duarte. "Guia dos Curiosos".

Disponível em: <<https://www.guiadoscuriosos.com.br/animais/a-vida-dos-incriveis-insetos-voadores/>>. (Com corte).

Questão 1 – Releia:

“Realmente elas são mestras do ar.”

Nessa passagem, o autor do texto refere-se:

() às aves.

() às moscas.

() às borboletas-monarcas.

Questão 2 – No trecho “Alguns não voam tão bem, como as baratas [...]”, o termo “como” foi empregado para introduzir:

- () uma causa.
- (**x**) um exemplo.
- () uma comparação.

Questão 3 – Em “As borboletas-monarcas, por exemplo, realizam uma migração épica, percorrendo cerca de 4.800 quilômetros!”, o vocábulo destacado significa:

- () “longa”.
- () “perigosa”.
- (**x**) “extraordinária”.

Questão 4 – O ponto de exclamação, depois de “Além de percorrer grandes distâncias, os insetos também podem voar bem alto!”, exprime em relação ao fato o sentimento de:

- () medo.
- () alegria.
- (**x**) admiração.

Questão 5 – Observe:

“Cientistas do Departamento de Zoologia e Fisiologia da Universidade de Wyoming, nos Estados Unidos, coletaram gafanhotos voando a 4.500 metros de altura.”

Esse segmento é:

- (**x**) uma narração.
- () uma descrição.
- () uma argumentação.

Questão 6 – De acordo com o texto, os insetos “precisam fornecer oxigênio suficiente para seus tecidos”. Por quê?

Porque, sem oxigênio, os insetos não conseguem bater as asas.

Questão 7 – Identifique o fragmento em que o autor se dirige diretamente ao leitor:

- () “A cada outono, as monarcas deixam seus habitats de verão [...]”
- () “Algumas espécies de moscas alcançam altitudes acima de 5.000 metros [...]”
- (**x**) “Assim como nós, os insetos enfrentam muitos desafios em grandes altitudes.”