

Leia o texto abaixo:



POR QUE OS PASSARINHOS NÃO LEVAM CHOQUE QUANDO POUSAM NOS FIOS ELÉTRICOS?

Você já deve ter feito essa pergunta ao olhar para as inúmeras aves que pousam nos fios de alta-tensão. E elas parecem audaciosas e **angelicais**. Pousam sem qualquer cuidado em fios, muitas vezes, desencapados, sem arrepiar uma pena sequer! Será que os passarinhos têm alguma técnica especial ou é pura sorte?

A explicação é ciência pura. Afinal, o que causa o choque é a corrente elétrica que atravessa um pedaço

do corpo de uma pessoa ou de um animal. O choque ocorre quando se fecha o circuito da eletricidade, ou seja, quando essa corrente entra por alguma parte do nosso corpo – por exemplo, os nossos dedos, se encostarmos em um fio – e sai por outra – por exemplo, pelos nossos pés. Isso quer dizer que a eletricidade que passa pelo fio só será transmitida a alguém, se esse alguém estiver encostado em outro material, como uma parede ou no solo. Por isso, se tocarmos em um fio desencapado, levaremos choque. (...)

No caso dos passarinhos, como eles pousam e se equilibram num único fio, sem se encostar em algo, não há risco de que a corrente elétrica passe por dentro de seu corpo. **Logo**, não há risco de eles levarem choque, por mais que o fio seja de alta-tensão – ainda que esteja desencapado e transporte muita corrente. (...)

Jorge Bruno Nacinovic. In Revista Ciência Hoje das Crianças. Junho/2008. Fragmento

1) Sobre o texto “POR QUE OS PASSARINHOS NÃO LEVAM CHOQUE QUANDO POUSAM NOS FIOS ELÉTRICOS?”, responda:

A) Qual é o assunto?

B) Qual é o público-alvo?

C) Onde foi publicado?

2) No trecho “**Logo**, não há risco de eles levarem choque” (l. 28) a palavra destacada dá ideia de:

(A) comparação.

(B) conclusão.

(C) explicação.

(D) oposição.

3) A finalidade desse texto é:

(A) convencer sobre uma ideia.

(B) ensinar a fazer algo.

(C) informar sobre um assunto.

(D) noticiar um fato recente.

4) O gênero textual é:

a) Notícia.

b) Cartaz

c) Artigo Científico.

d) Poema.

5a) Explique o motivo pelo qual os não levam choque quando pousam em fios elétricos.

b) O artigo de divulgação científica expõe um assunto científico e, para isso, é dividido em partes. Escreva as partes e o que tem em cada uma delas.

6) A palavra destacada em negrito no texto é um adjetivo: **Angelicais – Angelical**. Uma locução adjetiva para esse adjetivo é DE ANJO. Complete abaixo com as locuções adjetivas.

7) Complete as frases com o grau superlativo absoluto sintético dos adjetivos em parênteses.

a) A festa estava _____ (agradável).

b) O pai foi _____ com o filho (cruel).

c) A prova estava _____ (fácil).

d) A moto é _____ (veloz).

e) O marido é _____ com a esposa amada (fiel).

f) O professor é _____ (sábio).

g) A cantora é _____ (popular).

h) O café estava _____ (amargo).

i) A taça é _____ (frágil).

Adjetivo	Locução adjetiva
Angelical	
Anual	
Aquático	
Arenoso	
Bucal	
Campestre	
Carnavalesco	
Celeste	
Dental	
Filial	
Fluvial	
Fraternal	
Junino	
Lunar	
Manual	
Materno	
Matutino	
Noturno	
Traseiro	