

Uma árvore genealógica de animais - MORCEGO



Eu sei que os humanos gostam de classificar as coisas em grupos. Aqui está um exemplo de classificação - segue as setas e decide em qual grupo os morcegos pertencem. Podes marcar a caixa ao lado da resposta (ou desenhar um pequeno morcego). Também podes responder à pergunta do ponto de vista humano, mas na resposta para morcegos e humanos, usa um símbolo diferente para cada um (por exemplo, um formato de morcego para morcegos e uma carinha sorridente para humanos).

É com você!



1 O que és?

Eu sou uma planta

 Eu sou um animal

2 Tens coluna vertebral?

 **Sim** - eu tenho uma espinha dorsal (isso faz de você um vertebrado)!

Não - não consigo sentir nenhum osso nodoso nas minhas costas. (se for esse o caso, verifique novamente...)

3 Bebias leite quando eras bebé?

 **Sim**, a minha primeira comida foi leite (isso faz de ti um mamífero).

Não - os meus pais alimentaram-me com larvas e minhocas! (Nesse caso, devias ser um passarinho!)

4 Consegues voar usando a pele entre os dedos como asas?

 **Sim** - viva, és um morcego! Pertences a um grupo especial de animais chamado

Não - eu não posso voar. Não és um morcego (Serás humano?!) Nem todos podemos ser perfeitos ;o)

“Quirópteros”



Uma árvore genealógica de animais - HUMANO



Eu sei que os humanos gostam de classificar as coisas em grupos. Aqui está um exemplo de classificação - segue as setas e decide em que grupo os morcegos pertencerem. Podes marcar a caixa ao lado da resposta (ou desenhar um pequeno morcego). Podes também responder à pergunta do ponto de vista humano, mas se estivesses a responder às perguntas para morcegos e humanos, usa um símbolo diferente para cada um (por exemplo, um formato de morcego para morcegos e uma carinha sorridente para humanos).

1 O que és?

Eu sou uma planta

Eu sou um animal

É contigo!



2 Tens coluna vertebral?

Sim - eu tenho uma coluna vertebral (isso faz de ti um vertebrado)!

Não - não consigo sentir nenhum osso rijo nas minhas costas. (Nesse caso, verifica novamente...)

3 Quando eras bebé bebias leite?

Sim - a minha primeira comida foi leite. (Isso faz de ti um mamífero).

Não - os meus pais alimentaram-me com larvas e minhocas! (Nesse caso, devias ser um passarinho!)

4 Consegues voar usando a pele entre os dedos, como asas?

Sim - boa, és um morcego! Pertences a um grupo especial de animais chamado

Não - eu não posso voar. Tu não és um morcego. (Serás humano?! Nem todos somos perfeitos ;o)

“Quirópteros”



Que animal é este?

Sabias que os invertebrados são animais que não possuem coluna vertebral? Nas fotos abaixo, a maioria dos animais possuem coluna vertebral (vertebrados). Consegues identificar aqueles que NÃO têm coluna vertebral? Desenha uma linha para ligar o animal à palavra invertebrado. Todos os outros pertencem a um grande grupo (vertebrados), que são então classificados em grupos menores sendo estes; mamíferos, répteis, aves, peixes e anfíbios. Desenha uma linha para ligar o animal ao seu grupo (também conhecido como classe):

Invertebrado

Mamífero

Anfíbio

Ave

Réptil

é contigo!

Bats Without Borders.org

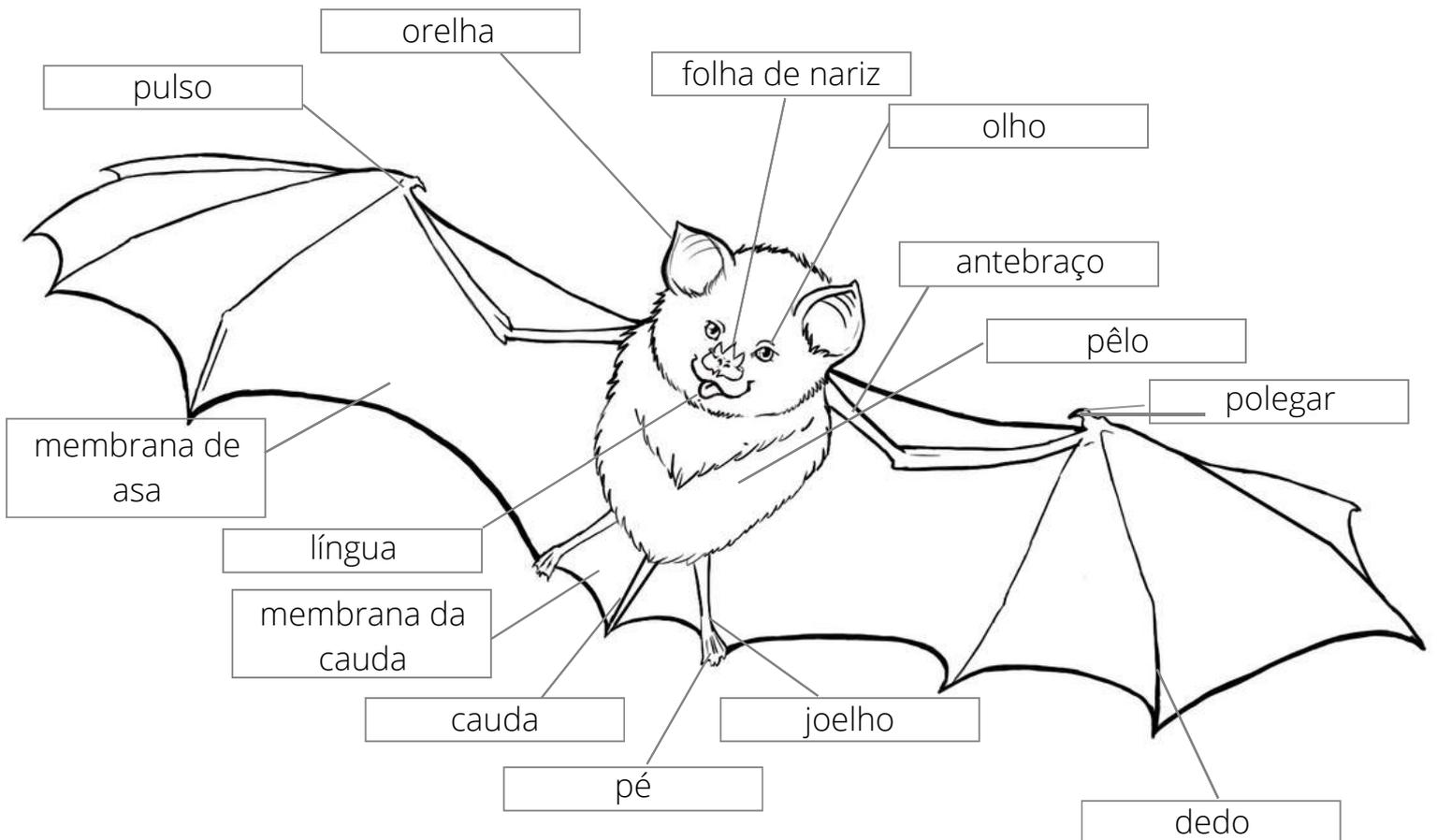
3

Corpo de morcego

Não somos tão diferentes, tu e eu. Nós também temos olhos, ouvidos e língua! É claro que temos uma grande diferença: asas! Sabias que, como os humanos, temos quatro dedos e um polegar, mas os nossos dedos são muito longos e unidos por uma membrana de asa. Isso mesmo: os morcegos voam com as mãos! Como a maioria dos mamíferos, temos cauda e pêlo, e muitos tipos diferentes de morcegos têm um nariz de formato estranho - chamado de folha nasal.

Aqui o Zeke é um lindo morcego tridente com nariz de folha. Consegues recortar as etiquetas abaixo e combiná-las com as partes do corpo (ou escrevê-las)?

É contigo!



<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>