

lampions bet com - symphonyinn.com

Autor: symphonyinn.com Palavras-chave: lampions bet com

Elefantes se comunicam entre si por meio de "nomes" inventados, segundo estudo

Elefantes se comunicam uns com os outros usando nomes individuais que eles mesmos inventam para seus companheiros pachidermos, de acordo com um novo estudo.

Enquanto que delfins e papagaios já foram observados se endereçando uns aos outros imitando o som de outros de **lampions bet com** espécie, elefantes são os primeiros animais não humanos conhecidos por usar nomes que não envolvem imitação, sugeriram os pesquisadores. Para o novo estudo publicado na segunda-feira, uma equipe internacional de pesquisadores usou um algoritmo de inteligência artificial para analisar os chamados de dois rebanhos selvagens de elefantes-da-savana africanos no Quênia.

Reconhecimento de chamados individuais

A pesquisa "não apenas mostra que elefantes usam vocalizações específicas para cada indivíduo, mas que eles reconhecem e reagem a um chamado endereçado a eles enquanto ignoram aqueles endereçados a outros", afirmou o autor principal do estudo, Michael Pardo.

"Isso indica que elefantes podem determinar se um chamado foi dirigido a eles apenas ouvindo o chamado, mesmo fora de seu contexto original", disse o ecologista comportamental da Colorado State University **lampions bet com** um comunicado.

Os pesquisadores analisaram "rugidos" de elefantes registrados na reserva nacional de Samburu e no parque nacional de Amboseli no Quênia entre 1986 e 2024.

Usando um algoritmo de aprendizado de máquina, eles identificaram 469 chamados distintos, que incluíram 101 elefantes emitindo um chamado e 117 recebendo um.

Os elefantes fazem uma ampla gama de sons, desde trombetas altas até roncos tão baixos que não podem ser ouvidos pelo ouvido humano.

Os nomes não foram usados **lampions bet com** todos os chamados de elefantes. Mas quando os nomes eram chamados, geralmente era **lampions bet com** uma longa distância e quando adultos se dirigiam a elefantes jovens.

Os adultos também eram mais propensos a usar nomes do que filhotes, sugerindo que pode levar anos para aprender este talento **lampions bet com** particular.

O chamado mais comum foi "um som rico **lampions bet com** harmonias, de baixa frequência", de acordo com o estudo no jornal Nature Ecology & Evolution.

Quando os pesquisadores tocaram um registro de um amigo ou parente chamando o nome de um elefante, o animal respondeu positiva e "energicamente", disseram os pesquisadores.

Mas o mesmo elefante estava muito menos entusiasmado quando tocado os nomes de outros.

Ao contrário dos papagaios e delfins trapaceiros, os elefantes não simplesmente imitavam o chamado do destinatário pretendido.

Isso sugere que elefantes e humanos são os únicos dois animais conhecidos por inventar "nomes arbitrários" um para o outro, **lampions bet com** vez de simplesmente copiar o som do destinatário.

"A evidência fornecida aqui de que elefantes usam sons não imitativos para rotularem outros indica que eles têm a capacidade de pensamento abstrato", disse o autor principal do estudo, George Wittemyer.

Os pesquisadores pediram mais pesquisas sobre a origem evolutiva deste talento para nomear, dado que os antepassados dos elefantes se separaram dos primatas e cetáceos há cerca de 90 milhões de anos.

Apesar das diferenças, humanos e elefantes compartilham muitas semelhanças, como "unidades familiares estendidas com vidas sociais ricas, baseadas **lampions bet com** cérebros altamente desenvolvidos", disse o CEO da Save the Elephants, Frank Pope.

"É provável que o fato de elefantes usarem nomes uns para os outros seja apenas o começo das revelações ainda por vir."

Marta, estrela do futebol brasileiro, representará o Brasil nas Olimpíadas de Paris

Marta, considerada uma das maiores jogadoras de futebol de todos os tempos, está pronta para participar de **lampions bet com** sexta Olimpíada após ser selecionada para representar o Brasil nos Jogos Olímpicos de Paris este ano.

Em abril, Marta disse à Brasil que pretende se aposentar do futebol internacional no final do ano, mas terá mais uma chance de conquistar uma medalha de ouro olímpica para o seu país.

A jogadora de 38 anos já conquistou duas medalhas de prata **lampions bet com** 2004 e 2008, perdendo a final para a equipe feminina dos EUA **lampions bet com** ambas as ocasiões.

Marta atualmente joga futebol de clubes nos EUA pelo Orlando Pride, que está brigando pelo primeiro lugar na NWSL este temporada.

Uma lenda do futebol

"Ela traz muito à mesa, ela é a maior atleta de todos os tempos", disse o treinador do Brasil, Arthur Elias, per Reuters. "Ela está se saindo bem, merecia estar nesta lista".

"A performance de Marta, especialmente depois que ela voltou a jogar por seu clube, que está brigando pelo primeiro lugar nos EUA, seu comportamento, com ou sem a bola, faz com que todos os atletas a vejam como um exemplo".

"Tenho o desafio de achar uma forma de jogar para maximizar seu jogo. Mas ela sabe que você só pode vencer com todos".

Marta é a artilheira de todos os tempos do Brasil, homem ou mulher, e participou de seis Copas do Mundo.

Nos Jogos Olímpicos de Tóquio **lampions bet com** 2024, ela entrou para a história ao se tornar a primeira jogadora a marcar **lampions bet com** cinco Olimpíadas seguidas. Ela terá a chance de estender esse recorde **lampions bet com** Paris.

O Brasil fará **lampions bet com** partida de abertura nos Jogos Olímpicos de Paris contra a Nigéria **lampions bet com** 25 de julho **lampions bet com** Bordeaux, antes de enfrentar o Japão e a Espanha **lampions bet com** suas partidas restantes do Grupo C.

Informações do documento:

Autor: symphonyinn.com

Assunto: lampions bet com

Palavras-chave: **lampions bet com** - symphonyinn.com

Data de lançamento de: 2024-07-14