

Casinhas Novas

Marcelo adotou dois cachorros e dois gatos:



IVO



NINA



MEL



NICK

Ele comprou quatro casinhas e definiu qual seria a de cada um. Depois, identificou cada casinha com os nomes correspondentes e observou que:

- no primeiro dia, as quatro casinhas foram ocupadas, mas só um dos animais ocupou a casinha correta, e foi um cachorro;



- no segundo dia, as quatro casinhas foram ocupadas, mas só um dos animais ocupou a casinha correta, mas desta vez foi um gato.



Qual casinha pertence a cada um dos animais?

Imagens adaptadas de:

https://br.freepik.com/vetores-premium/tipo-diferente-de-caes-dos-desenhos-animados-do-vetor_2428947.htm

https://br.freepik.com/vetores-gratis/conjunto-de-raca-de-gato_3910317.htm

https://br.freepik.com/vetores-gratis/vetor-casa-de-cachorro-ilustracao-livre_718516.htm

Adaptação do desafio 5, da *Olimpíada Portuguesa de Matemática*, 3º ano, 2018/2019.

Disponível em: <olimpiadas.spm.pt>.

Elaborado na UFMG por Aniura Milanés Barrientos,
Bianca Silva Andrade,
Carmen Rosa Giraldo Vergara,
Leandro Augusto Rodrigues Araújo,
Nora Olinda Cabrera Zúñiga,
e Taciany da Silva Pereira Melo.