

Troca de Etiquetas

Uma loja de acessórios vende óculos de sol e bonés em kits de três tipos diferentes:

- kits com dois óculos;
- kits com dois bonés;
- kits com um par de óculos e um boné.



Após uma liquidação, sobrou apenas um kit de cada tipo. Eles foram colocados em três caixas. Entretanto, nenhuma caixa está com a etiqueta correta.



Quando um funcionário da loja foi pegar as três caixas no alto de uma prateleira, a que estava com a etiqueta *Boné e Óculos* caiu, e dela saiu um par de óculos.

Qual kit está dentro da caixa etiquetada como *Óculos*?

Imagens adaptadas de:

https://br.freepik.com/vetores-gratis/ola-fundo-de-verao-com-elementos-de-praia_2141602.htm

https://br.freepik.com/vetores-gratis/colecao-de-caixas-em-branco_777604.htm

https://br.freepik.com/vetores-gratis/multicolor-cap-collection_1140375.htm

Adaptação do desafio *Cajas y Bolas*, do livro *Manual de la feria de matemática*, de Ted Lewis. Disponível em: <www.mathfair.com>

Elaborado por Aniura Milanés Barrientos,
Bruno Flister Viana,
Carmen Rosa Giraldo Vergara,
Leandro Augusto Rodrigues Araújo,
Nora Olinda Cabrera Zúñiga,
e Taciany da Silva Pereira.