

Ultrapassagens na Estrada I

Clara tem um carro amarelo. Certo dia, ela estava dirigindo na estrada e tinha uma fila de quatro carros à sua frente. Eles tinham cores diferentes e estavam um atrás do outro, como mostrado abaixo.



Durante a viagem foram feitas três ultrapassagens:

- Primeiro, Clara ultrapassou três carros;
- Em seguida, o penúltimo carro ultrapassou dois carros;
- Por fim, o carro do meio ultrapassou um carro.

Depois das três ultrapassagens, em que posição ficou cada carro?

Imagens adaptadas de:

https://br.freepik.com/vetores-gratis/conjunto-de-ilustracoes-vetoriais-de-carros-de-diferentes-tipos-e-cores-projetos-de-carros-vista-lateral-do-hatchback-sedan-cupe-suv-picape-isolada-no-fundo-branco-transporte-conceito-de-transporte_21683356.htm

Adaptação da questão 9 de *Canguru de Matemática no Brasil*, Nível E, 2022. Disponível em: <www.cangurudematematicabrasil.com.br>.

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.