



CONCURSO DE PROBLEMAS

Mês de outubro

Entrega até dia 20/10/2025

Nível 3 (3.º Ano)

A Inês vai passar um fim de semana fora e precisa de preparar conjuntos de roupa.

Na sua mala, ela decide levar:

- 3 partes de cima: uma t-shirt, uma camisa e uma blusa
- 2 partes de baixo: umas calças e uma saia
- 2 pares de sapatos: sapatilhas e sandálias



Ela quer fazer conjuntos que incluam:

- Uma parte de cima
- Uma parte de baixo
- Um par de sapatos

Não mistura peças (por exemplo, não usa duas partes de cima ao mesmo tempo) e usa sempre todos os três elementos num conjunto.

Quantos conjuntos diferentes pode levar a Inês no fim de semana?

Explica como chegaste à tua resposta.