

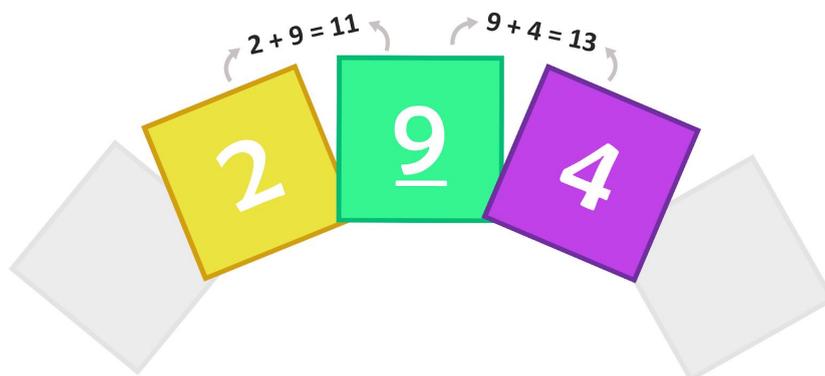
## Desafio dos Primos

Este é um jogo com fichas numeradas de 1 a 10, como se vê abaixo.



O jogo consiste em organizar as fichas em um formato circular, de modo que a soma dos números de quaisquer duas fichas que se encostarem seja um número primo.

**Por exemplo:**



**Como você organizaria todas as fichas de acordo com as regras do jogo?**

Adaptação do desafio *Sempre Primos*, do livro *Desafios 9 - Problemas e Histórias da Matemática no Público*, de José Paulo Viana.

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