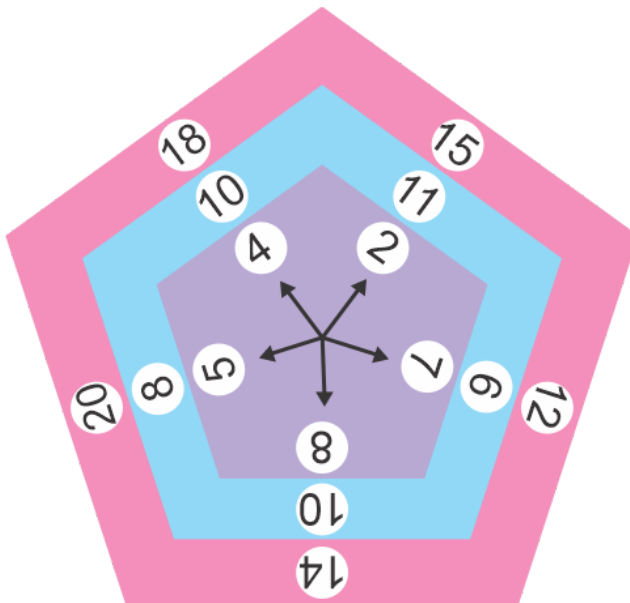


Peças Giratórias I

Isa ganhou um jogo com 3 pentágonos giratórios fixados no centro. Cada pentágono tem um número em cada lado, como mostrado abaixo.



O objetivo do jogo é deixar os pentágonos posicionados de modo que cada soma de 3 números alinhados e apontados por uma mesma seta seja igual a 30.

Como Isa deve posicionar os 3 pentágonos?

Adaptação do desafio *Stairways to Heaven*. Disponível em: <www.mathfair.com>.

*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.*