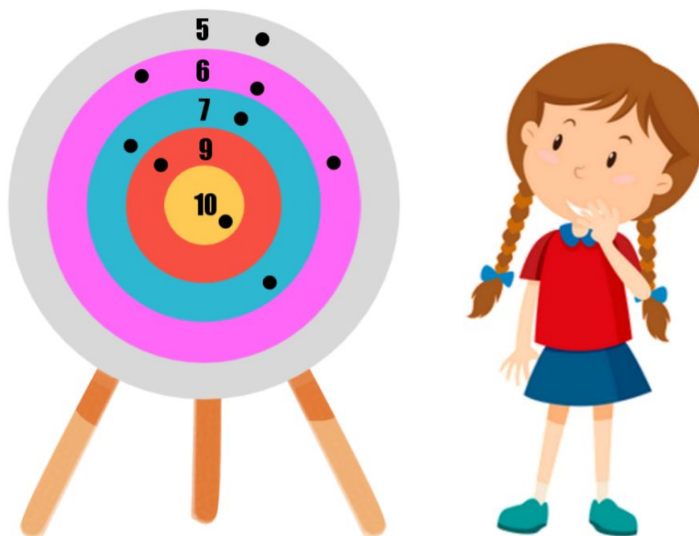


Jogo de Dardos

Andreia ganhou um jogo de dardos e convidou suas amigas Bárbara e Vitória para jogar. As regras eram:

- A pontuação de cada lançamento tinha de ser igual ao número na região que o dardo acertasse;
- Cada jogadora podia realizar três lançamentos;
- A pontuação total da cada jogadora era a soma dos pontos nos três lançamentos.

No final do jogo, cada uma das três amigas ficou com 21 pontos, e as posições dos dardos no alvo foram:



Andreia conseguiu 15 pontos somados em seus dois primeiros lançamentos e o primeiro lançamento de Vitória foi de 5 pontos.

Quem atingiu o centro do alvo?

Imagens adaptadas de:
https://br.freepik.com/vetores-gratis/conjunto-de-caracteres-de-criancas_4707983.htm

Adaptação do desafio A *Shooting Match*, do livro *The Moscow Puzzles, 359 Mathematical Recreations*, de Boris A. Kordemsky.

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.