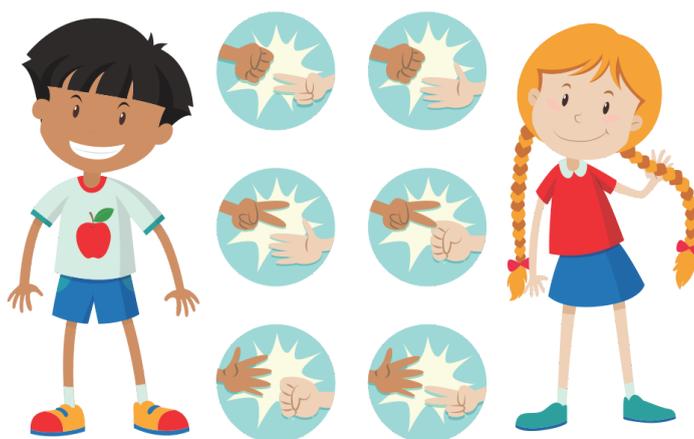


## Pedra, Papel e Tesoura

Durante o intervalo na escola, Antônio e Beatriz decidiram brincar de Pedra, Papel e Tesoura. Eles jogaram 10 partidas, mas, no final, não conseguiram saber quem tinha feito mais pontos.

Carlos, que estava observando o jogo, notou que Antônio escolheu “pedra” três vezes, “tesoura” seis, e “papel” uma vez. Já Beatriz escolheu “pedra” duas vezes, “tesoura” quatro vezes e “papel” quatro vezes também. Além disso, Carlos percebeu que em nenhuma das partidas houve empate.



**Se cada partida vale 1 ponto, quantos pontos cada um fez?**

*Imagens adaptadas de:*

[https://br.freepik.com/vetores-gratis/criancas-jogando-papel-de-tesoura-de-rock\\_1498176.htm](https://br.freepik.com/vetores-gratis/criancas-jogando-papel-de-tesoura-de-rock_1498176.htm)

Adaptação do desafio *Rock, Paper, Scissors*, do livro *Puzzles 101* de Nobuyuki Yoshigahara.

**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.