





Data:

/ /

Nome do Aluno:

O primeiro jogador deve iniciar com 1 ou 2.

A partir da primeira jogada, cada jogador poderá escolher 1 ou 2, somando ao valor do oponente.

Ganha quem chegar primeiro no número 20.

Partida 1      Partida 2

1	2	3	2
4	5	6	4
7	9	9	7
10	11	11	10
13	14	14	13
16	17	17	15
19	20	20	18

Qual foi a sua dificuldade para vencer o jogo?


Você adotou alguma estratégia para vencer? comente


Você vê alguma relação desse exercício com o desenvolvimento de games? Justifique




Data: / /

Nome do Aluno:

O primeiro jogador deve iniciar com 1 ou 2.  
A partir da primeira jogada, cada jogador poderá escolher 1 ou 2, somando ao valor do oponente. Ganha quem chegar primeiro no número 20.

Partida 1		Partida 2	
1	2	3	2
4	5	6	4
7	9	9	7
10	11	11	10
13	14	14	13
16	17	17	15
19	20	20	18

Hipótese 1: Você inicia a partida conhecendo o padrão. É possível o oponente vencer? Explique


Hipótese 2: O oponente inicia a partida colocando 1 e conhecendo o padrão. É possível você vencer? Explique


Hipótese 3: O oponente inicia a partida colocando 2 e conhecendo o padrão. É possível você vencer? Explique


Hipótese 4: O oponente inicia a partida colocando 1 e **não** conhecendo o padrão. É possível você vencer? Explique


Hipótese 5: O oponente inicia a partida colocando 2 e **não** conhecendo o padrão. É possível você vencer? Explique


