Desafio Target

**Exercício 3:**

a) 9 (somar 2)

b)128 (multiplicar 2)

c)49 (próximo número natural ^2)

d)100 (próximo número par ^2)

e)13 (fibonnacci)

f)22 (a diferença da diferença dos números (precisava-se somar 3 para equilibrar os valores))

**Exercício 4:**

Inicialmente, clicaria em 1 interruptor e aguardaria um tempo. Após isso, clico em outro e vou para a sala.

A luz que estiver apagada e quente é referente ao primeiro interruptor que cliquei.

A luz que estiver acessa é referente ao segundo interruptor que cliquei.

A luz que estiver apagada e fria é referente ao terceiro interruptor que não foi clicado.