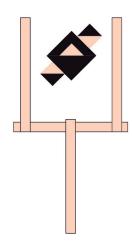


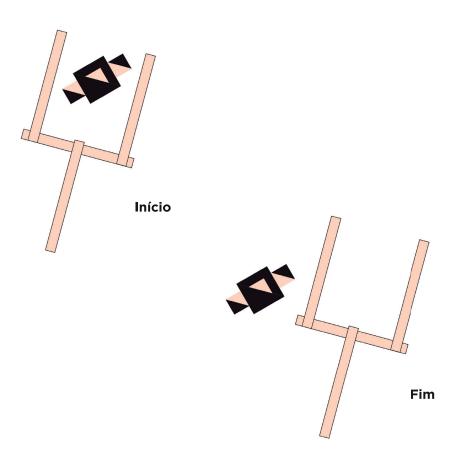
DESAFIO DA PÁ SUJA

Com quatro palitos e um pedaço de papel, construa uma pá suja" como o modelo abaixo.



Você consegue tirar a sujeira da pá movendo 3 palitos?

E movendo apenas 2 palitos?



Adaptado do livro Riddles of the Sphinx and other Mathematical Puzzle Tales página 35, Vol 32 da New Mathematical Library, Mathematical Association of America, 1988