ATIVIDADE ONLINE DE CIÊNCIAS

NOME:

PROF. ADRIANA LOPES

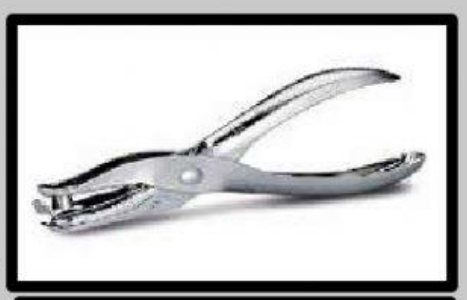
1 – Observe as imagens abaixo e identifique que tipo de máquina simples está sendo utilizado.

É UM(A)

É UM(A)

É UM(A)

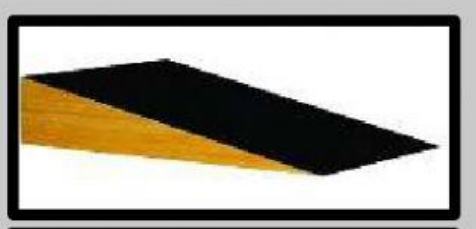
É UM(A)



É UM(A)

É UM(A)

É UM(A)



É UM(A)

É UM(A)

É UM(A)

É UM(A)

É UM(A)

É UM(A)

É UM(A)

2 – Relacione as frases às máquinas simples, numerando as figuras corretamente.

1. É usada para transportar objetos pesados, pois diminui o atrito com o chão.
2. É usada para levantar e abaixar objetos pesados.
3. É formada por uma barra rígida movida em torno de um ponto de apoio.
4. Facilita o transporte de objetos ou pessoas que estão em diferentes alturas.

Polia

Roda

Plano inclinado ou rampa

Alavanca