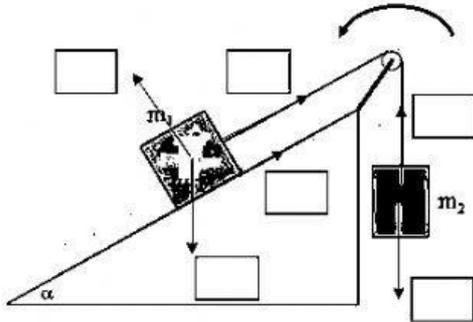


RECUPERACIÓN 2DO BGU "A-B-C"

1. Complete el siguiente esquema y escriba "F" si es fuerza, "Fr" si es fuerza de fricción, "N" si es normal, "P" si es peso y "T" si es tensión.

LITERAL B)



FRICCIÓN CINÉTICA	FUERZA DE FRICCIÓN ESTÁTICA	FUERZA DE FRICCIÓN
FUERZA DE FRICCIÓN CINÉTICA	FRICCIÓN ESTÁTICA	COEFICIENTE DE FRICCIÓN

2. Seleccione los enunciados correctos.

- a. En una superficie horizontal con acción de fuerzas externas verticales, si el peso se triplica la normal igual se triplica.
- b. En una superficie inclinada sin acción de fuerzas externas, si el peso se duplica la fuerza de fricción de duplica, considerando un coeficiente de fricción de 1.
- c. Al hablar de dinámica al establecer el sistema de ecuaciones para tensión y aceleración; la aceleración es negativa si tomamos el sentido contrario al movimiento de los cuerpos.
- d. Al patinar sobre hielo se entiende que la fuerza de fricción es baja.
- e. Para mejorar la fricción de una superficie se la debe pulir.
- f. Si el coeficiente de fricción es menor, entonces la Normal aumenta.

3. Complete los siguientes enunciados con las palabras que den sentido. Arrastre las mismas.

- a. Resistencia que se debe superar para mover un cuerpo con respecto a otro que se encuentra en contacto.
- b. A la oposición al movimiento de los cuerpos la denominamos:
- c. Expresa la oposición al deslizamiento que ofrecen las superficies de dos cuerpos en contacto.
- d. La resistencia de magnitud considera constante, que se opone al movimiento, pero una vez que este ya comenzó, se denomina
- e. es menor que la