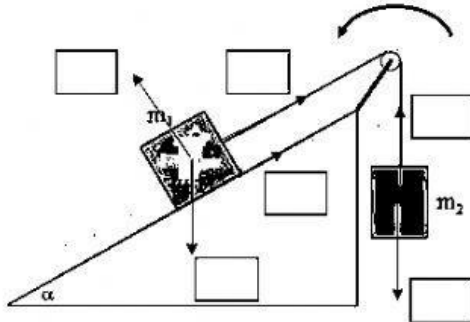


RECUPERACIÓN 2DO BGU "A-B-C"

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)



2. Seleccione los enunciados correctos.

- En una superficie horizontal con acción de fuerzas externas verticales, si el peso se triplica la normal igual se triplica.
- 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.
- 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.
- Al patinar sobre hielo se entiende que la fuerza de fricción es baja.
- Para mejorar la fricción de una superficie se la debe pulir.
- 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.

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

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