Materia: Físico-Química

Curso: 1 Año B

Docente: Made Amira

Bibliografía: Activados Física y Química I: Mezclas y sustancias. Modelo corpuscular. Teoría atómica molecular. Reacciones químicas. Fenómenos eléctricos, magnéticos y gravitatorios. Ed.: Puerto de Palos.

**TRABAJO PRÁCTICO N° 33**

**“TP DE REPASO”**

**Actividades:**

1. A. ¿Qué es una fuerza? ¿Cuál es la unidad de medida?

B. Representa una fuerza e indica sus partes.

1. ¿Cuáles son los componentes del vector fuerza? Explica cada uno.
2. Completa el siguiente cuadro comparativo:

|  |  |
| --- | --- |
| TIPO DE FUERZA | CARACTERÍSTICAS |
| Tensión |  |
| Fuerza Normal |  |
| Fuerza de Rozamiento |  |
| Presión |  |

1. Resuelve:
2. Calculen la fuerza necesaria para mover una mesa de 10 Kg si logra una aceleración de 0,8 m/s2.
3. Calculen la aceleración de un cuerpo que tiene 19 Kg y se movió con una fuerza de 8 N.

1. Completa el siguiente esquema:

PRIMERA LEY O ………….

TERCERA LEY O ………….

SEGUNDA LEY O ………….

LEYES DE NEWTON