

# TRABAJO PRÁCTICO INTEGRADOR N° 2 PARA

3° 4ª

-- FÍSICA -- 1° CUATRIMESTRE 2021

E.E.S. N° 75 JULIO CORTÁZAR

Profesora: CELAIBE, Claudia ...([claudiancelaibe@gmail.com](mailto:claudiancelaibe@gmail.com)) Turno Mañana -

Enviado: 14/06/21

1) Clasifiquen las siguientes fuerzas:

- a) Fuerza que hace regresar al suelo a una pelota luego que la lanzamos hacia arriba
- b) Fuerza que se hace al pasar un trapo por el piso para limpiarlo
- c) Fuerza que hace el clavo para sostener un cuadro en la pared
- d) Fuerza que hace que se produzca un rayo en una nube de tormenta

2) Indiquen cuáles de las siguientes afirmaciones son Verdaderas y cuáles son Falsas:

- a) Las fuerzas solo tienen tres elementos: punto de aplicación, dirección e intensidad
- b) Una fuerza de un Newton es muy pequeña y equivale a cien gramos
- c) La belleza de un cuerpo es una magnitud vectorial
- d) La goma que se utiliza para armar una gomera es un cuerpo elástico

3) Marcar la respuesta **correcta**: Un dinamómetro:

- a) El resultado de la medición, lo puede indicar en una escala graduada o en forma digital
- b) Está fabricado con un resorte dentro de un tubo de vidrio
- c) Es lo mismo que una balanza

4) Marcar la respuesta **incorrecta**: Fuerzas:

- a) Se utiliza una escala apropiada para representarlas
- b) Se representan con un vector
- c) Se miden con una balanza

5) Marca con **un círculo de un color** las unidades de intensidad de una fuerza.  
Y con un **círculo de otro color** las unidades de volumen

Km/h	N	gr
Kgf	m/s <sup>2</sup>	l
m <sup>3</sup>	kg	grf

**IMPORTANTE:** ESTE TRABAJO ES **SOLO PARA LOS ALUMNOS QUE NO APROBARON EL T.P.I. N° 1**

Los alumnos deben realizar el trabajo integrador en **FORMA MANUSCRITA**, letra legible con tinta, ordenado, prolijo y colocar **el número correspondiente a cada página** (o sea a cada lado de la hoja).

Sacar fotos al trabajo, nítidas y de arriba. – **O pegar las imágenes en un documento Word, ordenado.**

Enviar en tiempo y forma a mi correo.

**En el ASUNTO:** Escribir **T.P.I. N° 2- Nombre completo del alumno- curso y materia.**

Para aprobar este trabajo, deben realizar bien el 60 % de las actividades como mínimo. –

Fecha de entrega, **hasta el día MARTES 29/06/2021 HASTA LAS 8:50 HS**