|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***“Formamos seres humanos integrales perseverantes en la búsqueda de sus sueños”*** | ***INSTITUCIÓN EDUCATIVA BENEDIKTA ZUR NIEDEN*** | ***TALLER DE RECUPERACIÓN CIENCIAS NATURALES*** |
| ***GRADO:7°*** |
| ***DOCENTE: ESPERANZA MOSQUERA PEREA*** | ***FECHA: DEL 25 DE MAYO AL 10 DE JUNIO*** |
| **LA RECUPERACIÓN SE HARÁ DURANTE LAS CLASES- DEBE DESARROLLARSE EN SU TOTALIDAD, TENDRÁ UNA VALORACIÓN DEL 50% Y LA SUSTENTACIÓN EL OTRO 50%**Lee antes de responderLas fuerzas se manifiestan cuando los cuerpos interactúan y desaparecen cuando estos dejan de hacerlo, es decir, no se guardan ni acumulan. Son, entonces, interacciones entre dos o más cuerpos y generalmente las reconocemos por los efectos que producen.1°El valor numérico de la fuerza expresada en newton; se refiere:1. Sentido
2. Intensidad
3. Dirección
4. Punto de aplicación.

2°Indica cómo se ejerce la fuerza, es decir horizontal, oblicua, etc. Se refiere a:1. El sentido
2. Intensidad
3. Dirección
4. Punto de aplicación.

3°No pertenece a un elemento de la fuerza:1. Vector
2. Sentido
3. Intensidad
4. Dirección

4°Es un ejemplo de fuerza gravitacional1. Moldear plastilina
2. Atracción del imán hacia el metal
3. Apretar un lapicero
4. La caída de un cuerpo al suelo.

5°El valor del newton es:1. 1 N = 1 kg.m/s² · 1 N = 9.8
2. 1 N = 1 km/s · 1 N = 9.8
3. 1 N = 1 kg.m/ h 1 N = 9.8
4. 1 N = 2 kg.m/s² ·N= 9.8.

6°No es una ley de Newton1. Inercia
2. Principio fundamental
3. Magnetismo
4. Acción reacción.

7° Cuando decimos a mayor fuerza mayor aceleración nos referimos:1. Primera ley de Newton
2. Segunda ley de Newton
3. Tercera ley de Newton
4. A todas las leyes de Newton

8° En la experiencia sobre los paracaídas, se debe considerar:1. El viento
2. El peso de los cuerpos
3. El tipo de tela
4. Todas las anteriores.

9° En el experimento donde se colocó una tarjeta y encima de ella una moneda y luego se monta en un vaso; al golpear la tarjeta la moneda no se va con esta sino que cae dentro del vaso, debido a:1. La fuerza magnética
2. La fuerza fricción
3. La fuerza de gravedad
4. La fuerza eléctrica.

10° Las leyes de fuerza se atribuyen a:1. Isaac Newton
2. Mendeleiev
3. Gregor Mendel

d)Todas las anteriores. |