FISICA

EVALUACION

NOMBRE Y APELLIDO..... CURSO.....

FECHA.....

I... ANALIZA LAS IMÁGENES Y RESPONDE LA LEY DE NEWTON QUE PERTENECE.

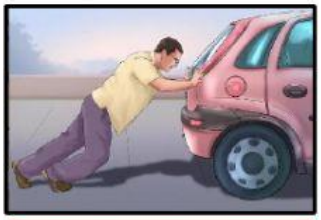
1...

.....

2...

.....

3...



.....

II...COMPLETA

4... F=.....x.....

5... F=.....
m=.....
a=.....

6... Kg=.....
w=.....
s=.....

III... ANALIZA Y RESPONDE

7... Si la esfera de pepito tiene una velocidad constante. ¿Cuál será su aceleración? a=.....

8... Sí a un cuerpo es aplicado fuerza. ¿Cuál de las leyes se aplica, según Newton? .....

9...El balón de pepito se encuentra en reposo ¿Cuál será el valor de fuerza y su aceleración? a=..... F=.....

10... ¿A que equivale 1 Newton? N=.....x.....

IV... MARCA X FALSO O VERDADERO

11...Primera Ley de Newton o Ley de la Inercia, afirma que si un cuerpo está en movimiento seguirá en movimiento rectilíneo uniforme.

F ☐ V ☐

12... Cuando un coche se detiene es importante llevar puesto el cinturón de seguridad, porque en ese momento se cumple la Primera Ley de Newton.

F ☐ V ☐