Fuerza, Masa y Aceleración

1. *A un objeto en reposo se le aplica una fuerza 60. N, provocando que este se desplace y adquiera una aceleración de 2.8 m/S2. Determine la masa de dicho objeto*

2. *Un pájaro de 175 g. choca contra una ventana con una fuerza de 19,0 N. ¿cuál es la aceleración de las aves?*

3. *¿Cuál es la masa de un cuerpo que, estando en reposo, al recibir una fuerza de 10 N adquiere una aceleración de 20 m/s2*

4. *Un vehículo de 5,000N cambia de velocidad de 22 a 32 m/s en 3 segundo*
   ¿Qué fuerza se necesita para aumentar la velocidad de dicho vehículo?

LIVEWORKSHEETS