

Física 10°

Actividad de ejercitación

Competencia: Uso comprensivo del conocimiento científico

Escribe el procedimiento para solucionar cada ejercicio:

1. La cantidad de movimiento de un cuerpo de **4,5 km•kg/h** expresar en **m•g/s**.
2. El peso de un cuerpo es **500 m.kg/s²**. ¿A qué equivale este peso en **cm•g/s²**?
3. La energía potencial que tiene un cuerpo de **7,5 x 10⁵ cm²•g/s²** ¿A qué equivale esta energía en **nm²•ng/s²**?
4. La velocidad de un cuerpo es de **5 nm/s** expresar en **km/h**
5. La densidad de un cuerpo **2,04 g/m³**, exprésalo en **ug/um³**