



$$\vec{p} = m\vec{v} \quad E_c = \frac{1}{2}mv^2$$

Las esferas 1 y 2 de volúmenes iguales y masas m y $2m$ penden de cuerdas iguales sostenidas a igual altura: h . Soltando las esferas desde el reposo y al mismo tiempo chocan elásticamente en el punto A.

1.

La cantidad de vectores de movimiento lineal de las esferas, inmediatamente antes del choque son los indicados en

- A.
- B.
- DO.
- D.