ورقة عمل (1)

عنوان الدرس : الزخم الخطي

2005

السؤال الاول :

جسم كتلته m وجسم اخر كتلته $2m$ وسرعته v ، لو كان زخم الجسم الاول يساوي زخم الجسم الثاني ، كم سرعة الجسم الاول ؟

السؤال الثاني :

سيارة كتلته m وشاحنة كتلته $4m$ لهما نفس الزخم الخطي ، اذا كانت سرعة الشاحنة تساوي v ، كم يجب ان تكون سرعة السيارة ؟

Genius Physics