



ورقة عمل درس حفظ الزخم

اختياري

- س١ اخذ هذه الاختيارات شرط من شروط عندما يكون الزخم محفوظ.
- 1(فقدان النظام او اكتسابه كتله) 2(عدم فقدان النظام او اكتسابه كتله)
- 3(ان تكون القوة المؤثرة قوة خارجية)

س٢ ينص قانون الزخم على...

- 1(على ان زخم اي نظام مغلق ومعزول لا يتغير)
- 2(على ان زخم اي نظام مغلق ومعزول يتغير)

س٣ نستطيع حساب الزخم لجسم من خلال ضرب كتلته في

- (سرعته) ، (مساحته) ، (طوله)

صح، خطأ

س٤ الزخم الكلي لكرتين متصادمتين لا يتغير

- (صح) ، (خطأ)

س٥ رجوع المتزلج للخلف بعد الدفع مثال على الارتداد؟

- (صح) ، (خطأ)

حساب

س٦ قفز شاب كتلته 60kg الى ارتفاع 0.32 ما زخم الجسم؟

الناتج النهائي :