ثالثاً يكرر الطلاب المحاولة على ثلاث ارتفاعات مختلفة1. 3يستنتج الطلاب أن رقاص الساعة يرتفع بنفس الارتفاع في كل مرة مبيناً قانون حفظ الطاقة PE=KE "القوة الكامنة=القوة المحتركة ، بالإضافة إلى ان المعلم قام بإدخال تلك المعادلة الرياضية التي تناسب الصف الثالث الإبتدائي من خلال عمليات الضرب1. 4يعرض المعلم إجابات كل مجموعة على السبورة البيضاء بحيث تكون إجابات المعادلة متقاربة من بعضها البعض وهذا يبرهن للطلاب ان قانون حفظ الطاقة لأي ارتفاع ستكون متساوية على نفس المستوى من خلال الحسابات 1.

lakhasly.com © تم تلخيص النص بواسطة موقع لخصلي