ورقة عمل

القوى والحركة

العلوم • السادس الابتدائي • الفصل الدراسي الثاني

اسم الطالب/ة: .....

الصف/الشعبة: .....

التاريخ: .....

الدرجة: .....

شرح الدرس واختباره

ملخص الدرس

■ السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة

1) تقاس القوة بجهاز (الميزان النابضي ، الترمومتر ، المسطرة)

2) من أمثلة القصور الذاتي (حزام الأمان ، ذوبان السكر ، طفو الخشب)

3) تحسب القوة بالقانون (الكتلة × التسارع ، الكتلة ÷ الحجم ، المسافة ÷ الزمن)

■ السؤال الثاني: ضع علامة صح أو خطأ

1) القوى المتزنة تغير حركة الجسم. ( )

2) الاحتكاك يعاكس الحركة. ( )

3) الفعل ورد الفعل متساويان في المقدار. ( )

4) الاحتكاك التدحرجي أكبر أنواع الاحتكاك. ( )

■ السؤال الثالث: صل كل مصطلح بمعناه

1) المحصلة ..... أ) قوة تعاكس حركة سطحين متلامسين

2) الاحتكاك ..... ب) القوة الواحدة التي تكافئ القوى المؤثرة

3) الجاذبية ..... ج) قوة تجذب بها الأرض الأجسام

■ السؤال الرابع: أكمل الفراغ

1) يطير البالون لأن الهواء يخرج منه نحو الخلف وهذا مثال لقانون نيوتن .....

2) نقلل الاحتكاك بالتزييت أو استعمال .....

بعد الحل: راجع شرح الدرس واختبر نفسك

امسح الرمز أو زر edu.wrgat.com