ورقة عمل تفاعلية: قوانين نيوتن في الحركة

المادة : العلوم الصف : السابع

□ ضعً الكلمة المناسبة فً الفراغ المناسب:

قانون نًيوتن الأول | قانون نًيوتن الثانً | قانون نًيوتن الثالث

١-القانون الذي ًوضح كًيف تعمل القوة المحصلة على تغًير الحالة الحركًية للجسم هو _____

٢-الجسم الساكن ًيبقى ساكن والمتحرك بسرعة ثابتة سًيستمر فً حركته بالسرعة الثابتة ما لم تؤثر فًيه قوى غًير متزنة _____

٣- لكل فعل رد فعل مساوٍ له فً المقدار ومعاكس له فً الاتجاه _____

- أكملي خارطة المفاهيم التالية بما يناسبها وذلك بسحب الإجابة الصحيحة الى المكان المناسب:

قوانين نيوتن في الحركة

قانون نيوتن الأول	قانون نيوتن الثاني	قانون نيوتن الثالث
_____	_____	_____
لابد من وجود قوة تؤثر في الجسم	لا توجد قوى منفردة في الطبيعة	تعمل القوة المحصلة على تغيير حالة الجسم الحركية

العلم ما نفع، ليس العلم ما حفظ

LIVEWORKSHEETS