

قومي بربط العبارات بما يناسبها :

قوة ممانعة تنشئ بين سطوح الاجسام المتلامسة	مقدار جذب الأرض لجسم ما	مقدار ما في الجسم من مادة	ت تساوي ق المحصلة على ك
الوزن	الاحتكاك	قانون نيوتن الثاني	الكتلة

صح أم خطأ :

- ١- عندما تؤثر قوة محصلة في جسم متحرك في اتجاه حركته فإن السرعة تزداد
- ٢- اذا اثرت قوة محصلة في جسم في عكس حركته فإن السرعة تتناقص
- ٣- عندما لا يكون اتجاه القوة المحصلة المؤثرة في جسم في اتجاه السرعة ولا معاكس لها يتحرك الجسم عبر مسار منحنى

• اختر الإجابة الصحيحة مما يلي :

- ١- أي مما يأتي يمثل انزلاق كتاب على سطح طاولة :
 - أ- الاحتكاك الانزلاقي
 - ب- الجاذبية
 - ج- القصور
- ٢- أي مما يأتي دفع او سحب :
 - أ- التسارع
 - ب- القوة
 - ج- الكتلة
- ٣- اذا اثرت قوتان او اكثر في جسم والغى بعضها اثر بعض :
 - أ- قوة متزنة
 - ب- غير متزنة
 - ج- محصلة القوى



