

ورقة عمل

اسم الطالب	الصف	المادة	الرقم	التاريخ	الفصل الدراسي
	ثاني ثانوي	فيزياء	٦	١٤٤٧/ /	الأول

السؤال الأول: ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ فيما يأتي :-

1	قوة كوريوليس هي قوة حقيقية .	()
2	زخم ثمرة أثناء سقوطها من الشجرة أكبر من زخم سيارة ساكنة .	()
3	الأطر المرجعية الدوارة أطر متسارعة لذلك لا يمكن تطبيق قوانين نيوتن عليها	()

السؤال الثاني :- ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة فيما يأتي :-

1	أ	الاستقرار	ب	الاتزان الدوراني	ج	القوة الطاردة المركزية	د	الاتزان الانتقالي
2		في نفس اتجاه		عكس اتجاه		عمودي على	د	يميل بزاوية
3	أ	الزمن	ب	الكتلة	ج	الزخم	د	الكثافة
4	أ	kg.m/s	ب	kg/m.s	ج	m/s	د	kg/s

السؤال الثالث:- أ - أكتب المصطلح العلمي المناسب للعبارات التالية :-

- ١- حاصل ضرب كتلة الجسم في سرعته المتجهة . ()
- ٢- القوة الوهمية التي تبدو أنها تسحب الجسم بعيداً عن مركز دورانه قوة . ()

