

أوراق عمل

الفصل الدراسي الثاني العام الدراسي 1447

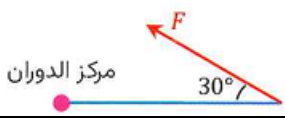
هـ

ورقة عمل الأسبوع الرابع

الثانوية		المرحلة
الثاني	الصف	فيزياء 2

أولاً: أظلل الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:

1	مقياس لمقدرة القوة في إحداث دوران	أ <input type="radio"/> الشغل	ب <input type="radio"/> القدرة	ج <input type="radio"/> العزم	د <input type="radio"/> طاقة الوضع المرورية
2	في الشكل المقابل إذا كان مقدار القوة F يساوي 40 N والمسافة من نقطة تأثير القوة إلى مركز الدوران 1.5 m فكم عزم القوة.....	أ <input type="radio"/> 15 N.m	ب <input type="radio"/> 30 N.m	ج <input type="radio"/> 34.3 N.m	د <input type="radio"/> 60 N.m
3	ذراع القوة هو.....	أ <input type="radio"/> المسافة الموازية لمحور الدوران حتى نقطة التأثير	ب <input type="radio"/> الإزاحة الموازية لمحور الدوران حتى نقطة التأثير	ج <input type="radio"/> الإزاحة الزاوية من محور الدوران حتى نقطة التأثير	د <input type="radio"/> المسافة العمودية من محور الدوران حتى نقطة التأثير



ثانياً: أختار المزوجة الصحيحة بين الرقم والحرف

م	التعريف (أ)	م	المصطلح (ب)	أظلل الإجابة المناسبة
1	التغير في الزاوية أثناء دوران الجسم	أ	التسارع الزاوي	أ <input type="radio"/> ب <input type="radio"/> ج <input type="radio"/> د <input type="radio"/> هـ <input type="radio"/> و <input type="radio"/>
2	الإزاحة الزاوية مقسوماً على الزمن الذي يتطلبه حدوثها	ب	التردد الزاوي	أ <input type="radio"/> ب <input type="radio"/> ج <input type="radio"/> د <input type="radio"/> هـ <input type="radio"/> و <input type="radio"/>
3	التغير في السرعة الزاوية مقسوماً على الفترة الزمنية التي حدث خلالها هذا التغير	ج	التسارع المركزي	أ <input type="radio"/> ب <input type="radio"/> ج <input type="radio"/> د <input type="radio"/> هـ <input type="radio"/> و <input type="radio"/>
4	عدد الدورات الكاملة التي يدورها الجسم في الثانية الواحدة	د	السرعة الزاوية	أ <input type="radio"/> ب <input type="radio"/> ج <input type="radio"/> د <input type="radio"/> هـ <input type="radio"/> و <input type="radio"/>
5	تسارع ناشئ عن الحركة الدائرية واتجاهه نحو المركز	هـ	مركز الكتلة	أ <input type="radio"/> ب <input type="radio"/> ج <input type="radio"/> د <input type="radio"/> هـ <input type="radio"/> و <input type="radio"/>
6		و	الإزاحة الزاوية	أ <input type="radio"/> ب <input type="radio"/> ج <input type="radio"/> د <input type="radio"/> هـ <input type="radio"/> و <input type="radio"/>