

## أوراق عمل

الفصل الدراسي الثاني العام الدراسي ١٤٤٧ هـ

### ورقة عمل الأسبوع الثالث

المرحلة الثانوية		المرحلة
الثاني	الصف	فيزياء ( 2 )
		المادة

س ١: أظلل الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:

١	تقاس السرعة الزاوية بوحدة	<input type="radio"/> m/s	<input type="radio"/> m/s <sup>2</sup>	<input type="radio"/> rad/s	<input type="radio"/> rad/s <sup>2</sup>
٢	التغير في السرعة الزاوية مقسوماً على الزمن	<input type="radio"/> الإزاحة الزاوية	<input type="radio"/> التردد الزاوي	<input type="radio"/> السرعة الخطية	<input type="radio"/> التسارع الزاوي
٣	عند دوران الأرض حول نفسها لمدة ٤ ساعات فإن الإزاحة الزاوية لها بالراديان تساوي....	<input type="radio"/> $4\pi$	<input type="radio"/> $3\pi$	<input type="radio"/> $\frac{\pi}{3}$	<input type="radio"/> $\frac{\pi}{4}$

س ٢: أظلل حرف (ص) إذا كانت العبارة صحيحة وحرف (خ) إذا كانت العبارة خاطئة:

م	السؤال	ص	خ
١	الإزاحة الزاوية لجسم $50\pi rad$ فهذا يعني أن الجسم قطع ٢٥ دورة	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
٢	الحركة الدورانية هي دوران جسم حول محور معين	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

س ٣: أكمل/ي على ما يلي:

الإزاحة الزاوية أثناء الدوران مع عقارب الساعة تكون .....وعكس عقارب الساعة تكون.....