

أوراق عمل

الفصل الدراسي الثاني العام الدراسي ١٤٤٧ هـ

ورقة عمل رقم ٦

المرحلة	المادة	فيزياء (٢-١)	الصف	الثانوية	الأول
---------	--------	--------------	------	----------	-------

س١: أظلل الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:

١	التغير في السرعة المتجهة مقسوماً على مقدار زمن التغير	التسارع	السرعة	المسافة	الزمن
٢	في الرسم البياني المجاور سيارة قطعت طريقها على أربع مراحل في كل مرحلة كان لها سرعة مختلفة أي المراحل أكبر تسارعاً	١	٢	٣	٤
٣	تسير حافلة بسرعة 30.0 m/s فإذا زادت سرعتها بمعدل ثابت مقداره 3.5 m/s ² فما السرعة التي تصل إليها الحافلة بعد 6.8 s ؟	5	10	53.8	6.2

س٢: أظلل حرف (ص) إذا كانت العبارة صحيحة وحرف (خ) إذا كانت العبارة خاطئة:

م	السؤال	ص	خ
١	تسارع الجسم عند أقصى ارتفاع يساوي صفر	☐	☐
٢	المساحة تحت منحنى السرعة المتجهة - الزمن تمثل إزاحة الجسم	☐	☐

س٣: أجب على ما يلي:

أكمل / ي مكان النقط بكلمة مناسبة:-

إذا كان تسارع الجسم صفراً فإن الجسم يتحرك بسرعة