

أوراق عمل

الفصل الدراسي الثاني العام الدراسي 1447 هـ

ورقة عمل الأسبوع الحادي عشر

المرحلة	المادة	علوم	الصف	المرحلة الابتدائية	السادس
---------	--------	------	------	--------------------	--------

س١: أظلل الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:

١	التغير في سرعة الجسم أو اتجاه حركته أو كليهما في وحدة الزمن يسمى:	☐ السرعة	☐ التسارع	☐ الكتلة	☐ المسافة
٢	وحدة السرعة هي:	☐ متر	☐ كيلومتر	☐ م/ث	☐ كجم/م ²
٣	ماذا تحدّد السرعة المتجهة؟	☐ السرعة والكتلة	☐ السرعة والحجم	☐ الكتلة والاتجاه	☐ السرعة والاتجاه

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

م	السؤال	ص	خ
1	السرعة هي مقدار التغير في موقع الجسم (المسافة) مقسوماً على الزمن.	☐	☐
2	الإطار المرجعي هو مجموعة أجسام يمكنني من قياس الحركة أو تحديد الموقع بالنسبة إليها.	☐	☐

س٣: أجب عما يلي

١- أكمل القوانين التالية

أ- السرعة = ÷ الزمن

ب- التسارع = ÷ الزمن

٢- أعلل (اذكر السبب)

قد يتسارع الجسم وهو يتحرك بسرعة ثابتة.