

ورقة عمل
الدرس 1 - تغير الحركة



السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة :



1-.....هي تغير في موقع الجسم

أ-السرعة

ب-الحركة

ج-مناط الاسناد

2-.....تصف سرعة الجسم واتجاه حركته

أ-الجاذبية

ب-السرعة المتجهه

ج-الاحتكاك

د-الموقع

3- انطلقت اسرتك بالسيارة من دبي الى أبوظبي، وكانت المسافة بين أبوظبي ودبي 150 كم خلال زمن قدرة ساعتين , كم كانت سرعة السيارة ؟؟؟ (استخدم قانون السرعة)

أ- 150 كم/س

ب- 75 كم/س

ج- 6 كم/س

د- 2 كم/س



4- تسمى الاجسام المحيطة التي نستخدمها في وصف موقع جسم ما ب.....

أ- الموقع

ب- السرعة

ج- مناطق الاسناد



5- هو أي تغير في سرعة الجسم أو اتجاهه
أ- الحركة
ب- الموقع
ج- التسارع

6- يمكننا معرفة أن الجسم تحرك من مكانه عندما يغير
أ- اتجاهه
ب- موقعة
ج- سرعته



- 7- قانون السرعة يساوي
أ) المسافة ÷ الزمن
ب) المسافة × الزمن
ج) المسافة - الزمن

- 8- تنطلق دراجة نارية بسرعة كبيرة فقطعت 300 كم في زمن قدرة 5 ساعات احسب سرعة الدراجة
أ) 60 كم/س
ب) 20 كم/س
ج) 90 كم/س
د) 40 كم/س



9- تعتمد قوة سحب الجاذبية على :

أ- الكتلة والمسافة

ب- الرفع

ج- الدفع

د- الاحتكاك

10- هي القوة التي تبطئ حركة جسم ما

أ- الاحتكاك

ب- الدفع

ج- السرعة

د- الرفع