

برعاية معالي وزير التربية والتعليم  
السيد الأستاذ / محمد عبد اللطيف  
وتوجيهات رئيس الإدارة المركزية لتطوير المناهج

د/ اكرم حسن

اداءات وتقييمات

الصف الثالث الاعدادي

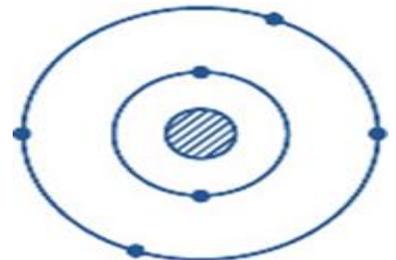
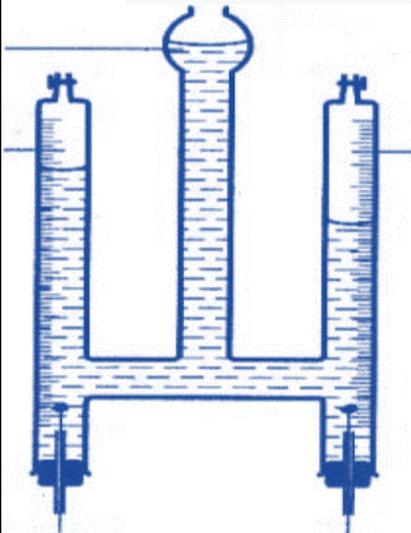
لجنة الاعداد والمراجعة

خبراء مكتب تنمية مادة العلوم

اشراف علمي

مستشار العلوم

د/ عزيزه رجب خليفة



الصف : الثالث الاعدادى

المادة : علوم

الدرس : الحركة فى اتجاه واحد ج ١

## الواجب

اختر الاجابة الصحيحة :

١) العاملان اللذان يمكن بهما وصف حركة جسم ما هما .....

أ) المسافه و الزمن

ب) الازاحه والسرعه

ج) السرعه والزمن

د) المساحه والزمن

٢) سرعة سيارة مقدارها ١٢٠ كم /س ..... سرعة سيارة مقدارها ٤٠ م / ث

أ) أقل من

ب) تساوى

ج) أكبر من

د) ضعف

٣) إذا تحركت سيارة بسرعة منتظمة مقدارها ٩٠ كم /س فهذا يعني أنها قطعت مسافة قدرها ..... متر خلال ٤٠ ثانية

(أ) ٢٥

(ب) ١٠٠٠

(ج) ٢٠٠٠

(د) ٤٠٠٠

٤) عندما يزيد الزمن المستغرق لأربعة أمثال قيمته لقطع مسافة معينة فإن السرعة .....

(a) تزداد لأربعة أمثال قيمته

(b) تقل للنصف

(c) تقل للربع

(d) تزداد للضعف

٥) من الجدول المقابل :

نستنتج أن المرحلة التي تتحرك فيها السيارة بسرعة أكبر ما يمكن هي المرحلة رقم.....

المرحلة	المسافة (كم)	الزمن (ز)
(١)	٢٠	٢
(٢)	٢٤	٦
(٣)	٢٢	٢
(٤)	٢٤	٣

(a) (١)

(b) (٢)

(c) (٣)

(d) (٤)

٦) استغرق أحد التلاميذ زمنا قدره ١٠ دقيقة للانتقال من منزله إلى مدرسته متحركاً بسرعة متوسطة قدرها ٢ م/ث أي مما يلي يساوي المسافة بين منزله والمدرسة .....

(a) ٤.٨ م

(b) ٨٤ م

(c) ١.٢ كم

(d) ٣.٦ كم

٧) النسبة بين سرعة جسم تحرك بسرعة ٧٢ كم/س وسرعة جسم آخر تحرك بسرعة ٢٠ م/ث .....

(a) ٣.٦٢

(b) ١

(c) ٠.٢٨

(d) ٢

٨) أبسط أنواع الحركة هي .....

(a) الحركة في منحنى في اتجاه واحد

(b) الحركة في منحنى في اتجاهين

(c) الحركة في خط مستقيم في اتجاه واحد

(d) الحركة في خط مستقيم في اتجاهين

٩) مفهوم الحركة لجسم يعنى .....

(a) ثبات موضعه بتغير الزمن

(b) تغير موضعه بتغير الزمن

(c) سرعته

(d) عجلته

١٠) اكتب المصطلح العلمى الدال على : المسافة المقطوعة خلال وحدة الزمن