

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



الملف أوراق عمل للدرس الثاني (القانون الأول لنيوتن)

موقع المناهج ← المناهج الكويتية ← الصف الثامن ← علوم ← الفصل الثاني

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثامن



روابط مواد الصف الثامن على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الثامن والمادة علوم في الفصل الثاني

مذكرة (شرح درس اللافقاريات)	1
تلخيص	2
مراجعة شاملة فترة ثانية	3
مذكرة محلولة	4
كتاب الطالب 8	5

وزارة التربية

الإدارة العامة لمنطقة الجهراء التعليمية

مدرسة أم هشام بنت الحارث م/ بنات

شعبة العلوم

أوراق عمل القانون الأول لنيوتن

موقع
المنهج الكويتية
almanabj.com/kw

للفصل الثامن المتوسط

الفصل الدراسي الثاني

القانون الأول لنيوتن

السؤال الأول : اكتب بين القوسين كلمة (صحيحة) أمام العبارة الصحيحة و كلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة

علميا فيما يلي :

١. قد تكون الأجسام من حولنا ساكنة أو متحركة . ()
٢. يمكن التأثير على الأجسام لتغيير حالتها من الحركة الى السكون . ()
٣. القوة مؤثر خارجي يغير موضع الجسم فقط . ()
٤. تميل بعض الأجسام للبقاء على حالها . ()
٥. القصور الذاتي ميل الجسم لمقاومة أي تغيير لحالته . ()
٦. للتغلب على القصور الذاتي لأي جسم لابد من التأثير عليه بقوة مناسبة . ()
٧. يسمى القانون الأول لنيوتن بقانون القصور الذاتي . ()
٨. نستخدم حزام الأمان عند ركوب السيارة للتغلب على القصور الذاتي ()
٩. القوة المؤثرة على الأجسام تقتصر فقط على القوة العضلية . ()
١٠. يكون اتجاه حركة الجسم بنفس اتجاه القوة المؤثرة عليه ()

موقع
المنهج الكويتية
alman(hj.com/kv)

السؤال الثاني: علل لما يلي تعليلا علميا صحيحا

١ . اثناء توقف السيارة فجأة تستمر في الحركة للامام .

السبب /

٢ . تربط البضائع التي يتم نقلها في الشاحنات .

السبب /

٣ . يجب وضع حزام الأمان عند الركوب في السيارة.

السبب /



السؤال الثالث : ادرس الشكل المقابل ثم اجب عن التالي :-

١- يمثل الشكل في السيارة .

٢- الأهمية لهذا الشكل:.....

السؤال الرابع :

أذكرى نص القانون الأول لنيوتن؟

.....
.....

السؤال الخامس :- أي مما يلي لا ينتمي للمجموعة مع ذكر السبب :-

الدراجات أثناء سيرها

أعمدة الانارة

إشارات المرور

المنازل

الإجابة :

السبب :

الاحتكاك بسطح الأرض

القوة العضلية

قوة الهواء

قوة الرياح

الإجابة :

السبب.....

السؤال الخامس (ب) :- قم باكمال خريطة المفاهيم لتبين أنواع القوة المؤثرة على الأجسام:-

القوة المؤثرة على الاجسام

.....

.....