



Its or
هي الدفع أو السحب. تسبب في الحركة.



Motion can be measure by: 1-
يمكن قياس الحركة بالسرعة، هذه السيارة تتحرك بسرعة
This car travel 120 /



Forces can be
قد تكون القوى متصلة.

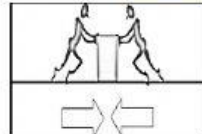
F.....
القوى

Cause
تسبب

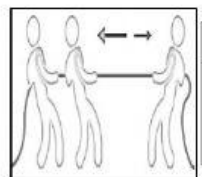
M..... its
الحركة: هي تغير في الموقع.



Forces can be
قد تكون القوى غير متصلة.



Forces can be
قوى متوازنة تساوي صفر. Equal 0.



Forces can be
..... its equal digital value.
قد تكون القوى: قوى غير متوازنة لها قيمة رقمية.



..... it's a force
slows objects or stop them.
الاحتكاك: قوى تبطل حركة الأجسام أو
توقفها



12

The its
opposed to motion direction.
قوى السحب هي قوى معاكسة لاتجاه للحركة.



3 S..... + D.....

Motion can be measure also by: 2-
That can travel with speed 120 /
يمكن قياس الحركة بالسرعة المتجهة تلك السيارة تتحرك بسرعة 120 كم /س شرقا



Change in
تغير في

Motion can be measure by:
3-&.....
Its change in
يمكن حساب الحركة 3- التسارع.



Names

G4/ ...