

بسم الله الرحمن الرحيم

الهدف من النشاط: تقارن بين الاحتكاك الحركي والسكوني

نوع النشاط: فردي

الاسم:

هو ثابت بلا وحدات قياس ويعتمد على السطحين المتلامسين ويرمز له بالرمز μ_s ويستعمل لحساب قوة الاحتكاك السكوني العظمى قبل بداية الحركة.

هو ميل الخط الممثل للعلاقة البيانية بين قوة الاحتكاك الحركي والقوة العمودية ويرمز له بالرمز μ_k وهو ثابت وليس له وحدة قياس.

$$f_s \leq \mu_s F_N$$

$$f_k = \mu_k F_N$$

قوة الاحتكاك السكوني	قوة الاحتكاك الحركي	
		التعريف
		القانون
		وجه الشبه
معامل الاحتكاك السكوني	معامل الاحتكاك الحركي	تعريف معامل الاحتكاك