

Deney No	:
Deneyin Adı	: Hacı Yatmaz Yapalım
DeneySEL Metot	: Yaparak Tanımlama
Araç ve Gereçler	: Pinpon topu, Makas, Yapışkan bant, Oyun hamuru, Kalın kağıt
Deneyin Yapılışı	: Pinpon topu birleşme yerinden makas veya bıçak kullanılarak ikiye ayrılır. Bir kâğıt topun çapı ölçüsünde yuvarlanıp silindir biçimine getirilir. Silindir şeklindeki kâğıdın alt kısmını topun bir yarım küresi üzerine koyup etrafı bantlanır. Kâğıdın arkasına parmak kullanılarak destek yapılır ve karton üzerine çizilebilir. Oyun hamuru yarım topun içine yerleştirilir. Hacı yatmaz hazır hale getirilir ve devirmeye çalışılır. Burada oyun hamurları kullanılarak hazırlanan sistemin ağırlık merkezi hacı yatmaz dik konumda duracak şekilde ayarlandığı için sistem yatmayacaktır.