

Deney No	:
Deneyin Adı	: Mıknatısın Kuvvet Alanın İncelenmesi
DeneySEL Metot	: Yordama
Araç ve Gereçler	: Mıknatıs, Demir tozu, Cam levha
Deneyin Yapılışı	: Her mıknatısın çevresinde bir kuvvet alanı yani manyetik alan vardır. Bir cam levha altına iki adet mıknatıs yerleştirilir ve üzerine yavaş yavaş demir tozları dökülür. Dökülen demir tozları cam levhanın altında bulunan mıknatısların çevresinde bulunan manyetik alanın etkisiyle şekillenecektir. Böylece teorikte anlatılan manyetik alan kavramını öğrencilerin somut olarak kavramaları sağlanacaktır.