

87 磁石にくっついてくる1円玉

(高野哲夫)

・1円玉に近づいた磁石を急に遠ざけ、1円玉がもち上がることから、渦電流の存在を示す。

<方法>

(1)1円玉にネオジム磁石を近づけ急に遠ざけるなど、1円玉がもち上がる。

(2)風などの影響でないことを確かめるために、磁石でないもので同様にしてみる。

