

Przyciąganie magnesu

Przygotuj: słomkę do napojów, stalowy gwóźdź, puszkę lub łyżeczkę aluminiową, monetę o nominale 2 gr, stalowy widelec, magnes (może być dowolna magnetyczna zawieszka na lodówkę), inne przedmioty domowe.

Eksperyment:

1. Zbadaj, do których przedmiotów przyczepia się magnes.

Obserwacja:

1. Czy wszystkie przedmioty metalowe są przyciągane przez magnes?

Komentarz:

Magnesy działają na inne magnesy oraz na przedmioty metalowe, jednakże nie na wszystkie. Magnesy nie przyciągają między innymi aluminium i miedzi.