

# Magnetismus

## Was du brauchst:

- Gegenstände aus verschiedenen Materialien:  
Glas, Holz, Plastik, Eisen, Stahl, Stoff, Papier
- einen Magneten



## Wie du vorgehst:

- 1 Teile die Gegenstände in zwei Gruppen auf:  
diejenigen aus Metall und die aus anderen Materialien.
- 2 Nähere den Magneten der Reihe nach den Gegenständen der ersten Gruppe.
- 3 Wiederhole den Vorgang mit den Gegenständen der zweiten Gruppe.



## Was passiert?

### Welche Stoffe zieht der Magnet an?

Gegenstand	Material	Vermutung		Überprüfung	
		wird angezogen	wird nicht angezogen	wird angezogen	wird nicht angezogen
Radiergummi	<i>anderes</i>				
Nagel	<i>Metall</i>				
Zettel					
Büroklammer					
Kreide					
Nadel					
Buntstift					
Schere					
Stofftier					
Glasstein					
Holzklammer					

Es werden nur Dinge aus \_\_\_\_\_ angezogen.