



Was wird vom Magneten angezogen?



1. Vermute und kreuze an!
2. Überprüfe und kreuze an!

	Ich vermute		Ich beobachte	
	... wird angezogen	wird nicht angezogen	wird angezogen	wird nicht angezogen
Papier				
Trinkglas (Glas)				
Trinkbecher (Plastik)				
Holzwürfel (Holz)				
Radiergummi (Gummi)				
T-Shirt (Stoff)				
Metalle				
Eisen (Büroklammer, Nagel, Eisenstück)				
Aluminium (Alufolie, Aluminium-Stück)				
Kupfer (10-Cent-Stück)				
Messing (Messing-Blech)				



Merke: Von den untersuchten Materialien und

Metallen wird nur _____ vom

Magneten angezogen.



Wir messen die Stärke eines Magneten

Fotos werden mit den Schülern erstellt!

Fotos werden mit den Schülern erstellt!

Fotos werden mit den Schülern erstellt!

Fotos werden mit den Schülern erstellt!



Baue dir einen Versuchsaufbau wie oben. Wie kannst du jetzt die Stärke des Magneten messen?



Mache auch die Fotos, wie oben...