

Arbeitsblatt: Gegenfeldmethode

Aufgabe G1

Bezeichnen Sie die Geräte des Experiments zur Gegenfeldmethode.

	1
	2
	3
	4
	5
	6
	7
	8

Aufgabe G2

Beschreiben Sie die Durchführung des Experiments zur Gegenfeldmethode.
(zur Beschreibung Rückseite benutzen)

Aufgabe G3

Nehmen Sie für 2 unterschiedliche Metalle die einsteinsche Gerade auf. Für jede Gerade sind 4 Messungen durchzuführen.

Material:

f in 10^{14} Hz				
U in V				

Material:

f in 10^{14} Hz				
U in V				

Grafische Darstellungen auf gesondertem Blatt oder mit einer Tabellenkalkulation bzw. einem CAS realisieren.