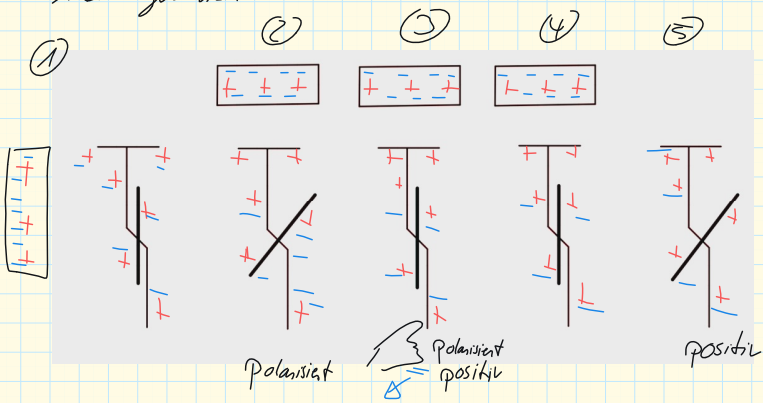
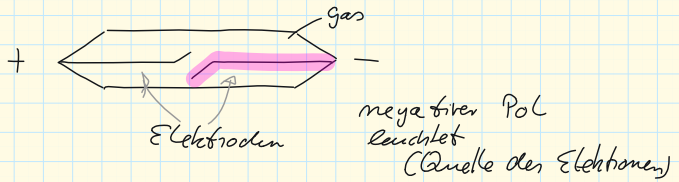




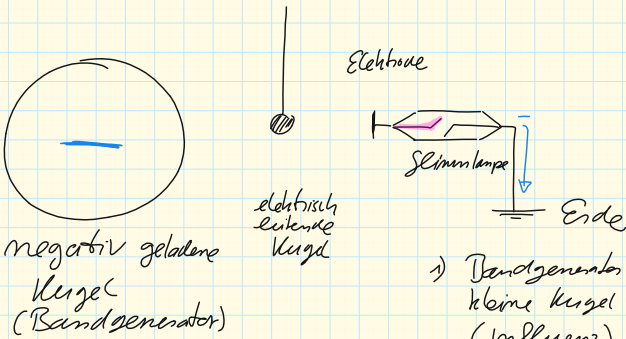
Glimmlampe



Versuch: Bandgenerator & Glimmlampe

Skizze; Beschreibung; Beobachtung; Erklärung

Skizze:



1) Bandgenerator zieht kleine Kugel an (Influenz)

2)

kleine Kugel wird negativ + abgestoßen

3) Elektronen abgegeben... an Glimmlampe linke Seite (negativ) leuchtet

Das elektrische Feld

- im Raum um geladene Körper
- Ladungsträger erfahren Kräfte im Feld
- nicht sichtbar
- Veranschaulichung durch Feldlinien
- Kraftwirkung auf positive Ladung

⇒ Blatt [S. 204]

HA: Blatt (beide Seiten) beenden