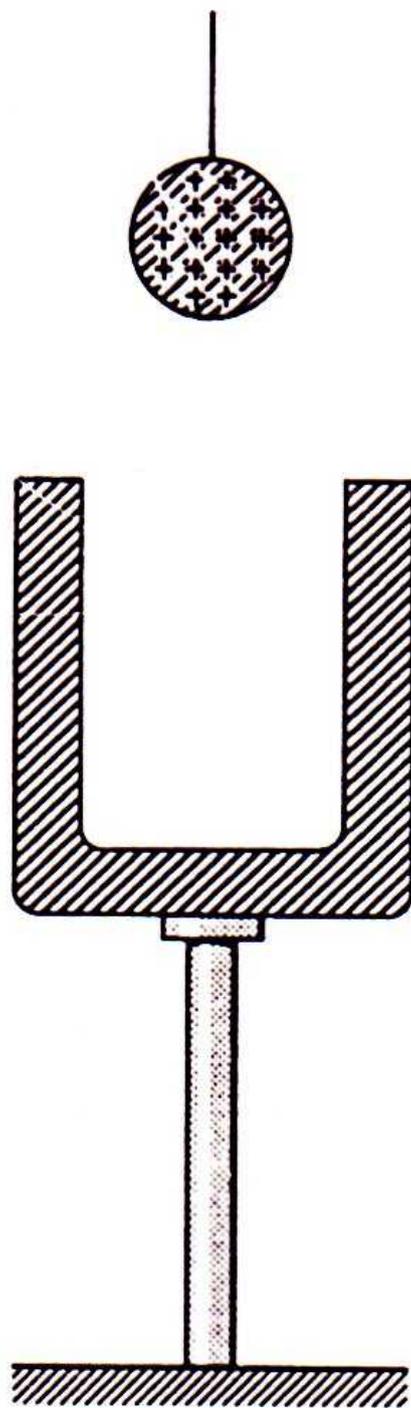
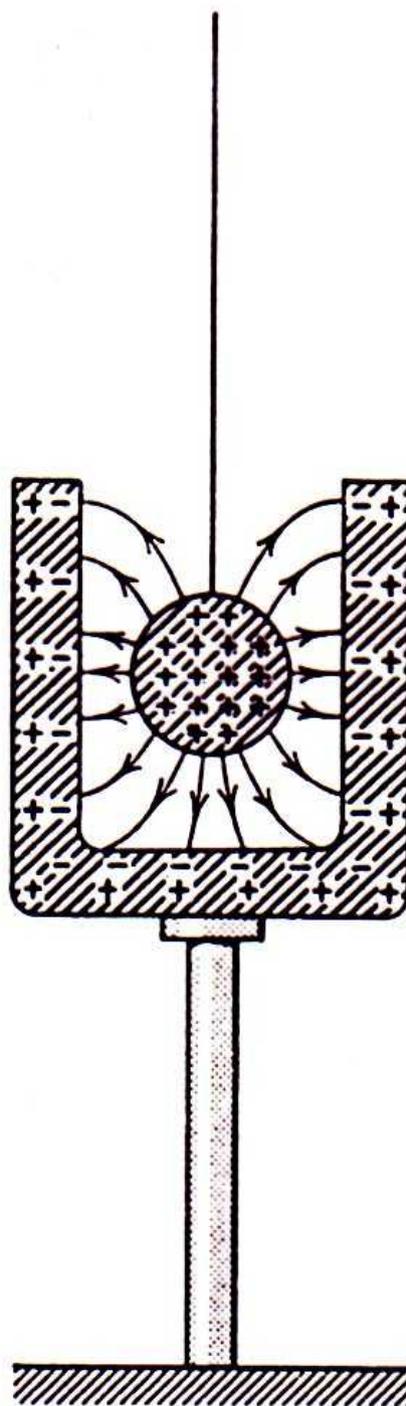


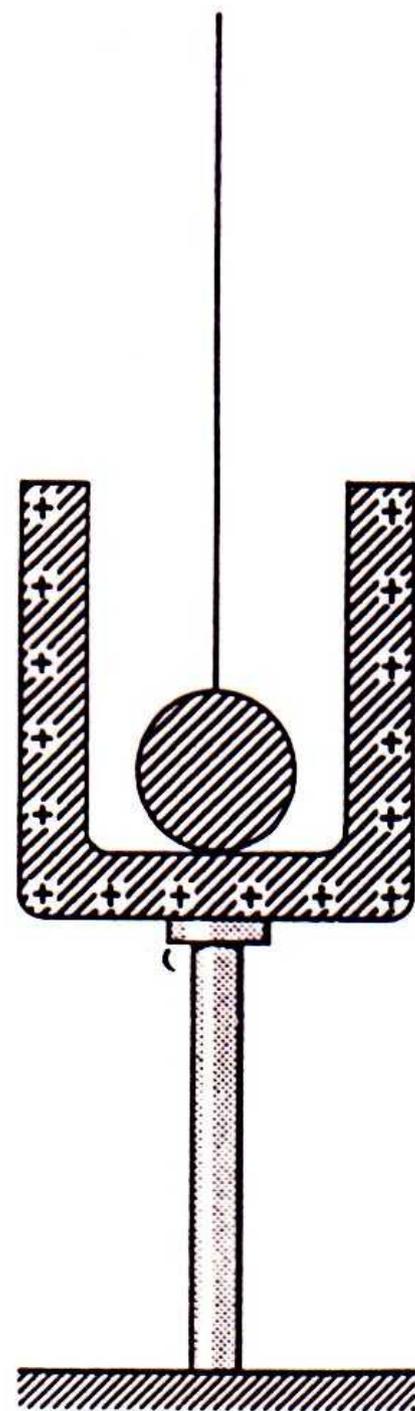
28-6



(a)



(b)



(c)

Probealarm ohne Gebäuderäumung

Dienstag, 26.4., 9:30Uhr

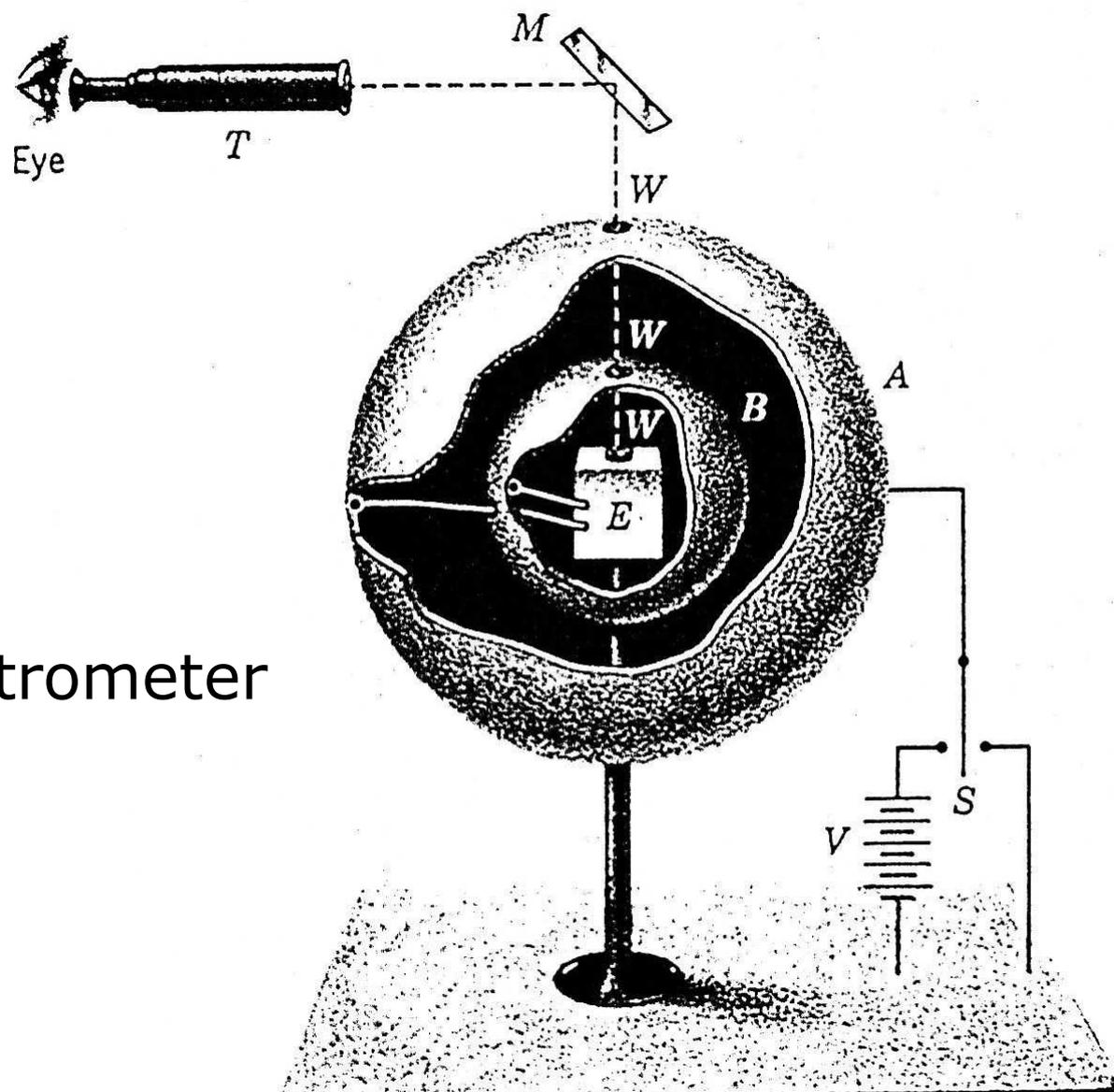
bei echtem Alarm:

- Ruhe bewahren
- mögliche Fluchtwege vor Nutzung auf Rauch/Feuerfreiheit prüfen
- bei großen Veranstaltungen möglichst beide Rettungswege nutzen
- keine Aufzüge benutzen
- in der Gruppe das Gebäude verlassen und den Sammelplatz aufsuchen
- keinesfalls unaufgefordert nach Hause gehen

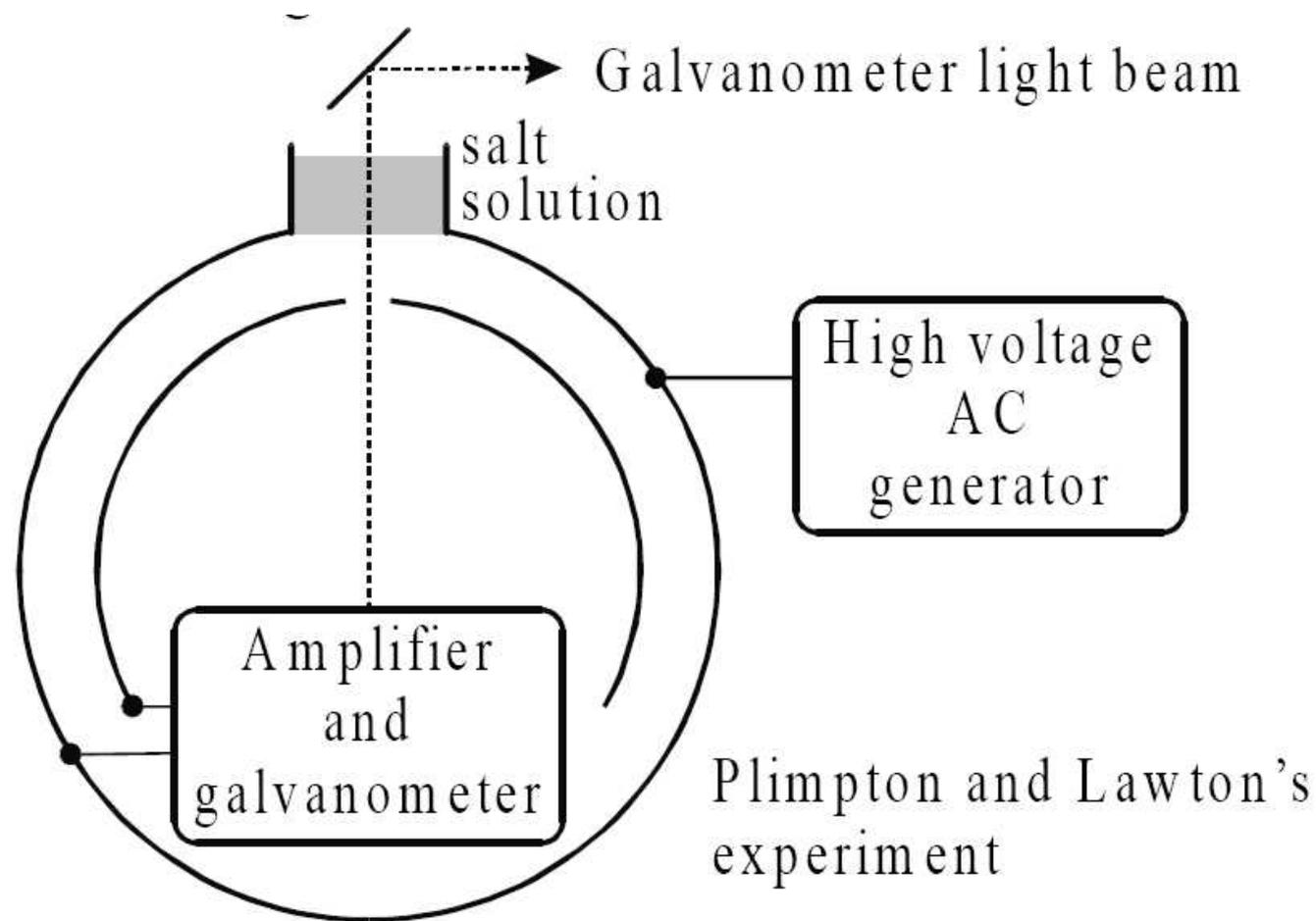
A Very Accurate Test of Coulomb's Law of Force Between Charges

S. J. PLIMPTON AND W. E. LAWTON, *Worcester Polytechnic Institute, Worcester, Massachusetts*

(Received September 30, 1936)



Electrometer



Plimpton and Lawton's experiment

In this method the detector was employed as a *resonance electrometer*. The high voltage was applied to the outer globe as a smooth sinusoidal wave of very low frequency, so as to build up a resonant vibration of the galvanometer. This

Elektrostatik im Alltagsleben

- Graphit im Reifen
 - Farbspritzen auf Körperrückseite
 - Partikelfilter
 - Xerographie
-
- Moleküle ausrichten in Kontakten

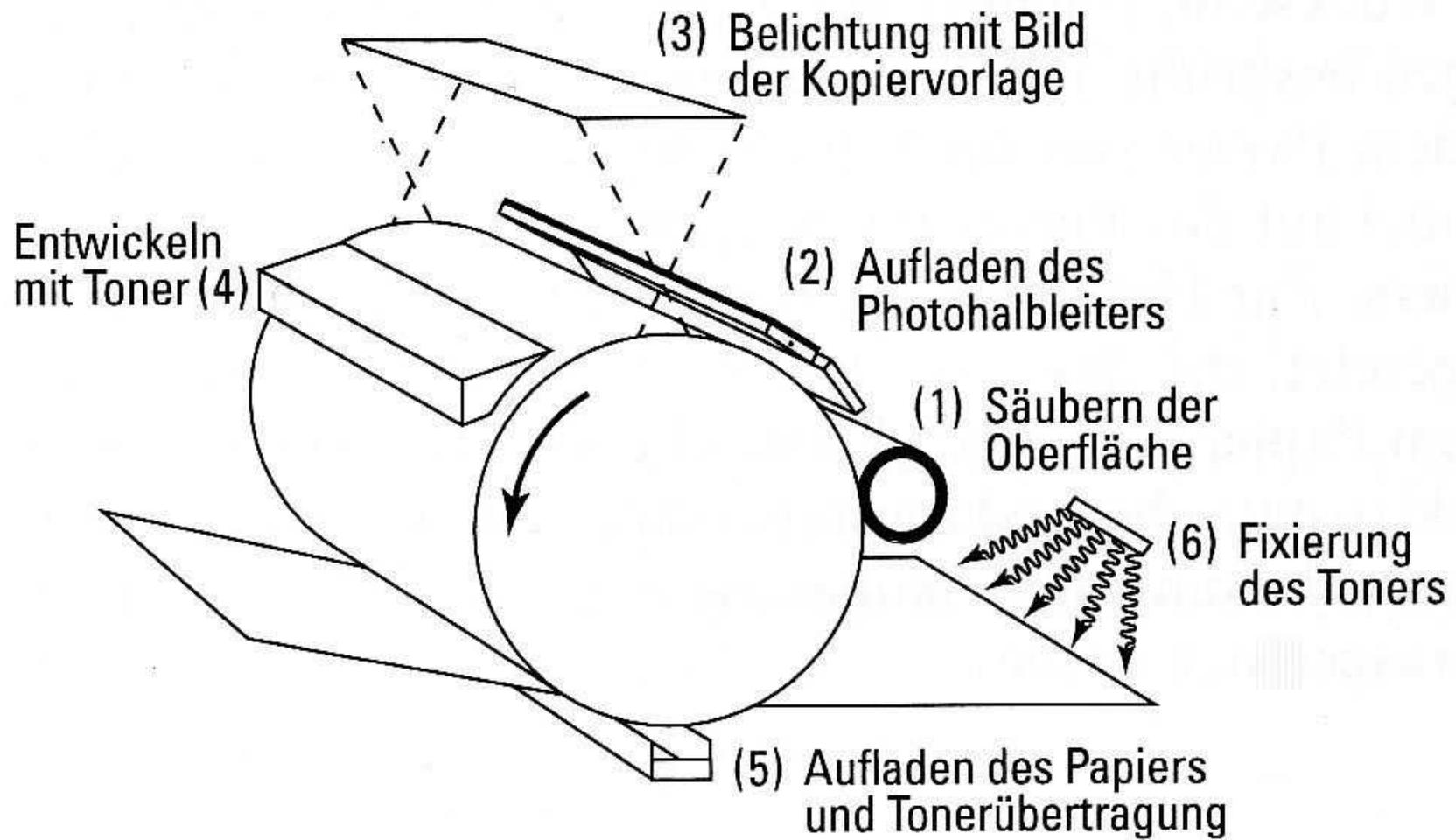


Abb. 2.54 Die verschiedenen Schritte des Kopierverfahrens (schematisch): Die Trommeloberfläche trägt den Photohalbleiter, das Papier wird hier als Endlos-Band unten an der Trommel vorbeigeführt.

Dipol: Elektrisches Feld und Potential

