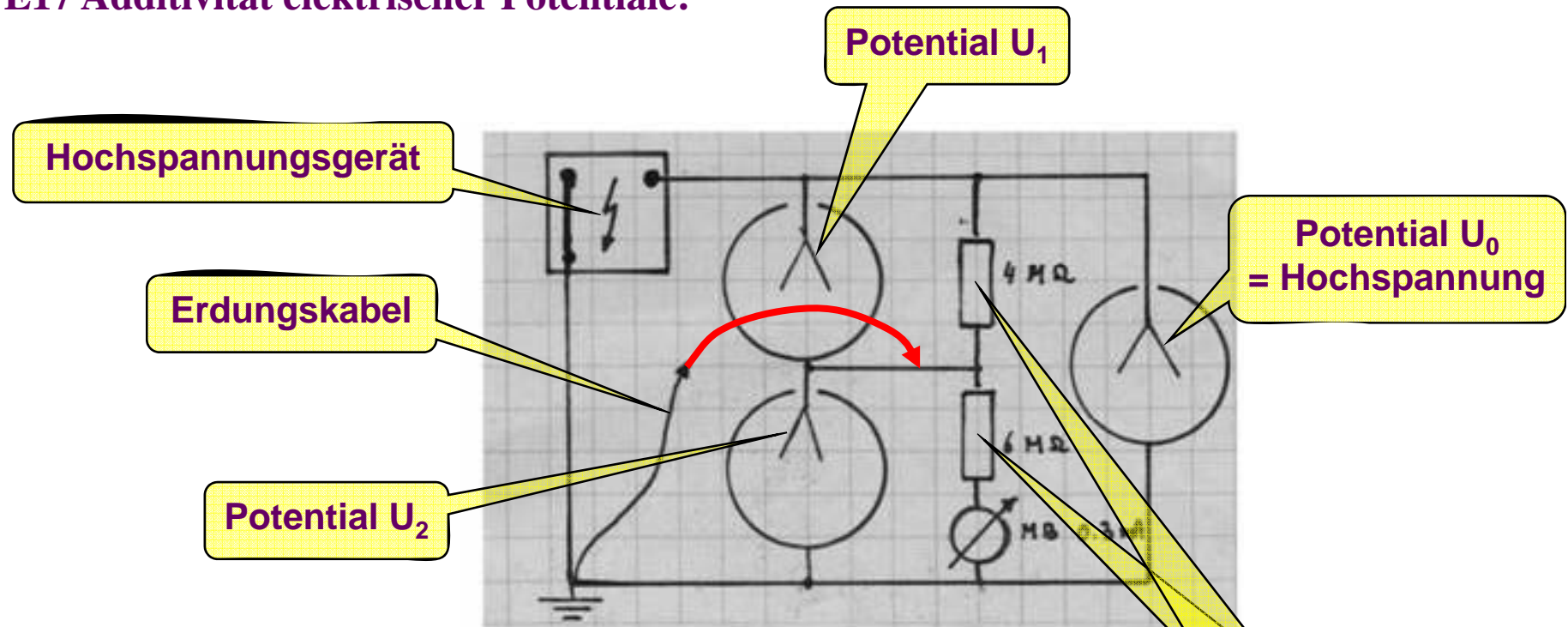


Experimente vom 28.04.2009

E17 Additivität elektrischer Potentiale:



Erdungskabel zwischen U₁ und U₂:

→ $U_1 = U_0$

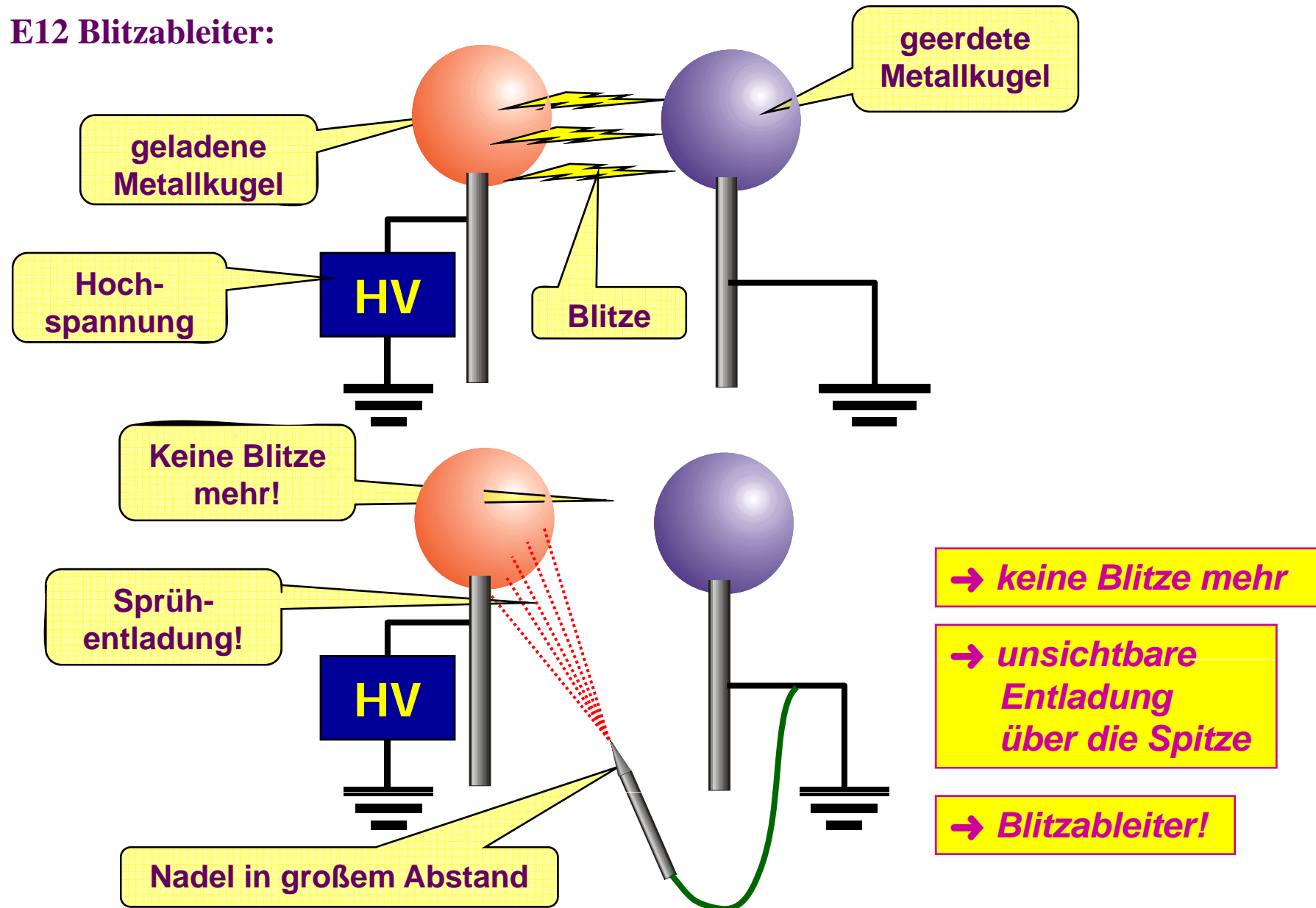
Erdungskabel offen lassen:

→ $U_0 = U_1 + U_2$

→ *Potentiale sind additiv*

Experimente vom 28.04.2009

E12 Blitzableiter:



Experimente vom 28.04.2009

E09 Spiegelladung: zwei entgegengesetzt aufgeladene Metallkugeln (*Dipol!*)

