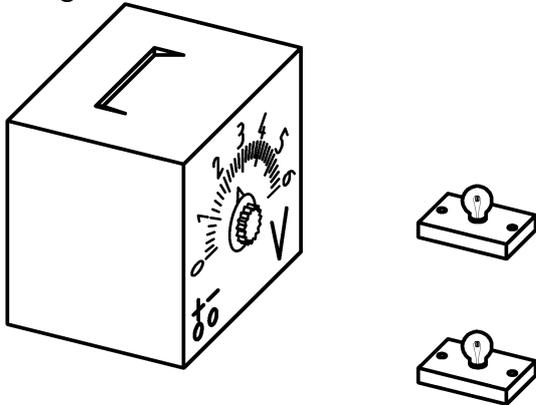


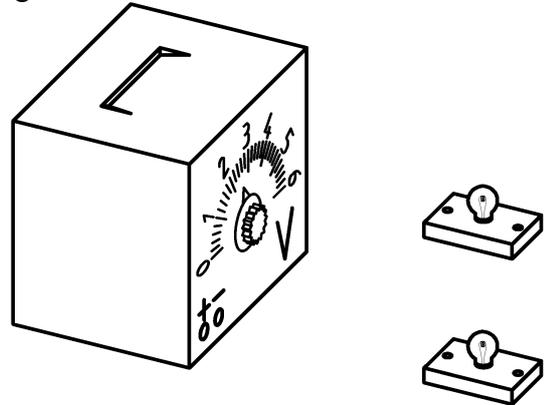
Einfache Schaltungen

(Zeichne zu jeder Schaltung ein übersichtliches Ersatzschaltbild; Schmierblatt)

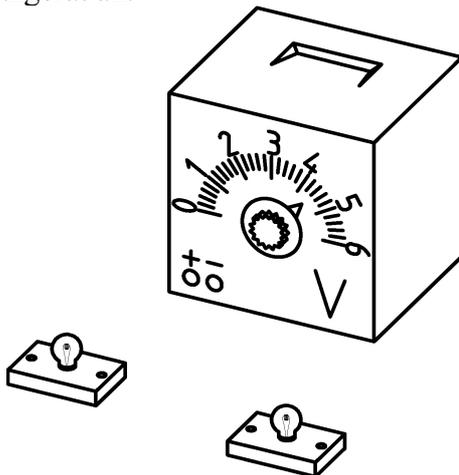
1. SchlieÙe die beiden Glühbirnen in Reihe an das Netzgerät an.



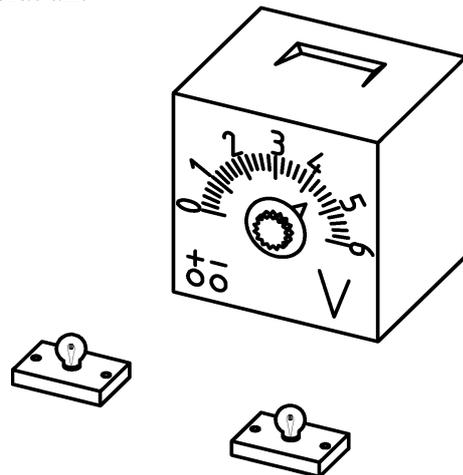
2. SchlieÙe die beiden Glühbirnen parallel an das Netzgerät an.



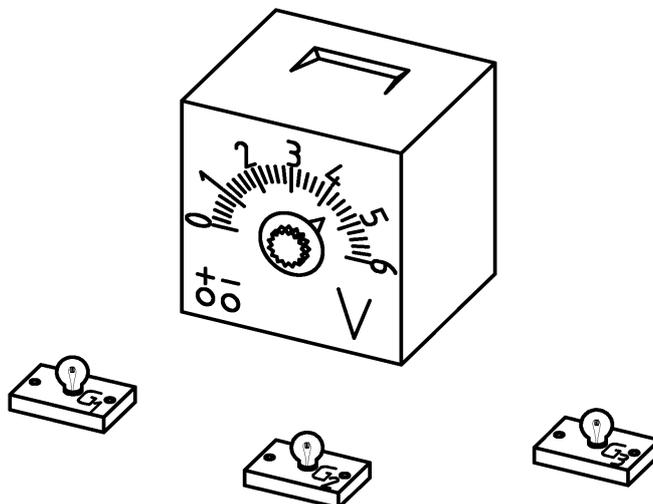
3. SchlieÙe die beiden Glühbirnen in Reihe an das Netzgerät an.



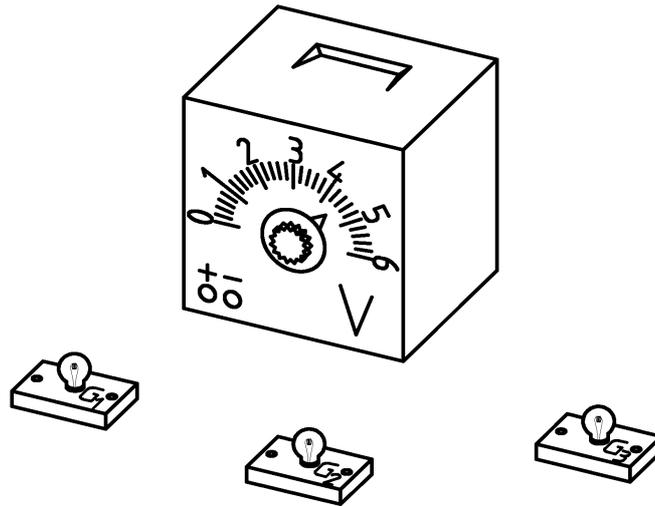
4. SchlieÙe die beiden Glühbirnen parallel an das Netzgerät an.



5. SchlieÙe G_1 und G_2 parallel und die Parallelschaltung mit G_3 in Reihe an die Spannungsquelle an.



6. SchlieÙe G_1 und G_2 in Reihe und die Reihenschaltung parallel zu G_3 an die Spannungsquelle an.



7. SchlieÙe G_1 und G_3 in Reihe, und die Reihenschaltung parallel zu G_2 an die Spannungsquelle an.

