Aufgabe 6: Paulas Experiment

**Aufgabenstellung:**

* Kärtchen den Experimentierschritten zuordnen
* Fehlenden Schritt finden und formulieren
* Experimentierschritte in logischer Reihenfolge nummerieren

**Lernziele:**

* Schritte beim Experimentieren in einen logischen Verlauf bringen und begründen
* Experiment in logischen Verlauf bringen und fehlenden Schritt formulieren

**Hinweise:**

Auftrag 1 und 2 verfolgen dieselbe Zielsetzung. Bei Auftrag 1 sind die Schritte allgemein formuliert und es wird eine Begründung verlangt. Bei Auftrag 2 sind die Schritte konkret auf das Experiment zugeschnitten, wobei ein Schritt des Experiments fehlt.

**Bezug zum Lehrplan 21:**

* Einleitende Kapitel NMG, strukturelle und inhaltliche Hinweise, Tabelle 2: Denk-, Arbeits- und Handlungsweisen  
  Direktlink: <http://v-ef.lehrplan.ch/101e62M54HtctqubaZgtZ4JBkBSvNA>