

Thema: Die Naturwissenschaften Chemie, Physik und Biologie**Aufgaben**

1. Ergänze die Tabelle zu den drei Naturwissenschaften Chemie, Physik und Biologie mit den darunter angegebenen Punkten.

	Chemie	Physik	Biologie
Gemeinsamkeiten			
Unterschiede			
Beispielsätze			

- Wissenschaft, die sich mit der Erforschung der belebten Natur beschäftigt
- Silber und Schwefel reagieren zu Silbersulfid.
- Die Stromstärke ist das Maß für die pro Sekunde durch einen elektrischen Leiter fließende elektrische Ladung.
- Es wird der naturwissenschaftliche Erkenntnisweg gegangen
- Wissenschaft, die sich mit den Stoffen, ihrem Aufbau und Stoffänderungen befasst
- Forschungsgegenstand: Phänomene der Natur
- Das Verschmelzen des Zellkerns einer Eizelle mit dem Zellkern einer Spermienzelle wird Befruchtung genannt.
- Wissenschaft, die sich mit den Kräften der Natur und den Gesetzen, die aus ihnen folgen, beschäftigt

Thema: **Die Naturwissenschaften Chemie, Physik und Biologie**

- 2.** Notiere drei Themen, bei denen sich eindeutig mindestens zwei der Naturwissenschaften überschneiden und erläutere die jeweiligen Aspekte.

This image shows a blank sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and extend across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.