# Wochenplan 4 für Klasse/Kurs:

| Fach | Materialhinweis | Arbeitsanweisungen | ✓ |
|---|---|---|---|
| Chemie | Chemie Buch S. 69 | Was ist eine Säure?<br>Fasse die Aussagen des Textes auf Seite 69 zusammen und beantworte die Fragen 1 und 2 | |
| Biologie | Bio-Buch S. 32 | Bei der Verpackung der DNS durch Spiralisierung, Befestigung mit Histonen und mehrfacher erneuter Spiralisierung entsteht ein Propellerartiges Gebilde, das Chromatid, oder auch 1-Chromatid-Chromosom genannt.<br>Die Zellen durchlaufen einen Lebenszyklus, in dessen Verlauf sie sich teilen. Bei der Teilung muss die DNS verdoppelt werden. Das ist wie beim Kopieren: das Original muss kopiert werden, bevor es weitergegeben werden kann.<br>Dabei entstehen die X-förmigen 2-Chromatid-Chromosomen.<br>Die Verdoppelung und die Verteilung der Chromosomen verlaufen nach einem bestimmten Schema, das man Mitose nennt.<br>Auf der Seite 32 findest Du die einzelnen Phasen der Mitose beschrieben.<br>Beschreibe den Ablauf | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Abkürzungen: B = Buch / AH = Arbeitsheft / AB = Arbeitsblatt / S. = Seite / URL = Internetadresse