|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Themenpool  Mündliche Reifeprüfung | Fach: Physik  Klasse: 8C | Wochenstunden: 10 Themenbereiche: 18 |

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | Bewegungen |
| 2 | Physik und Alltag |
| 3 | Schwingungen und Wellen |
| 4 | Physik und Technik |
| 5 | Berühmte Experimente |
| 6 | Naturphänomene |
| 7 | Vermessung des Mikro- und Makrokosmos |
| 8 | Modelle und Konzepte |
| 9 | Naturkonstanten, ihre Bedeutung und Anwendung |
| 10 | Moderne Physik |
| 11 | Astronomie, Astrophysik und Kosmos |
| 12 | Kernphysik |
| 13 | Erhaltungsgrößen |
| 14 | Physik des 18. und 19. Jahrhunderts |
| 15 | Paradigmenwechsel / Entwicklung der Weltbilder |
| 16 | Teilchen |
| 17 | Möglichkeiten und Grenzen der Physik |
| 18 | Strahlung |