|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 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  |