



... wir machen Schule!
BRG/BORG Landeck

Römerstraße 14, 6500 Landeck
Tel.: (05442) 6 22 47, Fax: Dw 13
Mail: brg-landeck@tsn.at
Web: <http://www.brg-landeck.at>

Themenbereiche

Mündliche Reifeprüfung Physik 8ab

Schuljahr 2018/19

- 1.) Newtonsche Mechanik
- 2.) Arbeit, Energie und Impuls
- 3.) Rotation und Kreisbewegung
- 4.) Mechanische Schwingungen
- 5.) Mechanische Wellen
- 6.) Thermodynamik
- 7.) Grundlagen der Elektrizität und des Magnetismus
- 8.) Elektrische Ströme und Magnetfelder
- 9.) Elektromagnetische Wellen und Lichtphänomene
- 10.) Licht: Welle oder Teilchen?
- 11.) Atome als Quellen für Licht
- 12.) Spezielle Relativitätstheorie
- 13.) Kernphysik
- 14.) Teilchen

Lehrerin: Karin WALDEGGER