

Klasse 8.3

GESCHICHTE

- Buch S. 295 Aufgaben 2, 3, 4, 6
- Buch S. 297 Aufgaben 1,4, 5
- Buch S. 299 Aufgaben 1, 3, 5
- Buch S. 305 Aufgaben 1, 2, 3, 5
- Buch S. 307 Aufgaben 1, 2, 3, 4

CHEMIE

- Wiederholung: Buch S. 166+168 lesen
- Buch S. 170:
 1. Beschreibe den Versuch von Rutherford mit eigenen Worten.
 2. Aufgabe 1 auf Seite 170
 3. Kern-Hülle Modell zeichnen! (S.170 unten rechts)
<https://www.youtube.com/watch?v=zeBywJUkepK>
- Buch S. 171:
 1. Wie sind folgende subatomare Teilchen geladen und wo genau befinden sie sich im Atom? a) Elektron b)Proton c) Neutron
 2. Aufgaben 1, 2 auf Seite 172
- Buch S. 172+173
 1. Wo halten sich die Elektronen nach Niels Bohr auf?
 2. Zeichne wie in Bild 1 die Schalenmodelle folgender Atome: Natrium, Magnesium, Fluor, Aluminium
 3. Aufgabe 2
<https://www.youtube.com/watch?v=6OfmF-3D51I>
- Buch S. 175 Aufgaben 1, 2