



Wochenplan 23. - 27.03.2020

7b - D / NT / GPG

Deutsch:

- S. 126, 1 - 3a, 4 - 6a/b, 7
- S. 126 Lernbox ins Heft

- S. 129, 1 + 3 - 5
- S. 129 Lernbox ins Heft
- S. 129, 8

- S. 131, 1 + 3 + 4 + 6 + 7
- S. 131 Lernbox

NT:

- S. 128/129 lesen
- S. 129 Schaltzeichen ins Heft übertragen + Aufgaben 1 und 2 schriftlich

- S. 132/133 lesen
- S. 133, 1+2 schriftlich

GPG:

- S. 122/123 lesen
- S. 123, 2 + 3 schriftlich
- S. 124/125 zur Wiederholung und freiwilligen Bearbeitung

- S. 128/129 lesen
- S. 129, 1-4a schriftlich

- S. 130/131 lesen
- S. 131, 1 + 2a + 3

E-Mailadresse für Rückfragen:

schneider.auen-mittelschule[at]gmx.de

Heftbeiträge siehe Folgeseite!

NT

Elektrische Spannung und Stromstärke



So funktioniert ein Stromkreis

- Stromkreis benötigt: elektrische Energiequelle + elektrisches Gerät + Kabel
- Stromkreis geschlossen = Energiequelle und Verbraucher / Gerät sind unterbrechungsfrei verbunden → Strom fließt (Lampe leuchtet)
- Stromkreis unterbrochen = Kabel lose, Schalter unterbricht → es fließt kein Strom (Lampe leuchtet nicht)
- Schaltpläne stellen Stromkreise übersichtlich mit Hilfe von Schaltzeichen dar

[Hier Schaltzeichen mit Bedeutung einzeichnen]

Was elektrische Energie alles kann

- Elektrogeräte nehmen elektrische Energie auf und wandeln sie um:
 - in Wärme (Wasserkocher, Backofen, Toaster, ...)
 - in Strahlungsenergie (LED-Lampen, Glühbirne, Handy, Tablet, TV, PC, ...)
 - in Bewegung (Ventilator, Haartrockner, Mixer, ...)
 - in chemische Energie (Akkus, Galvanisieren (Beschichten von Metallen), ...)

GPG

Der Erste Weltkrieg

Außenpolitik im Deutschen Reich

- Außenpolitik unter Otto von Bismarck:
 - Bismarck schloss verschiedene Verträge, um F zu isolieren und um starke Verbündete zu haben (Drei-Kaiser-Abkommen mit Ö-U und R; Zweibund mit Ö-U (später Dreibund mit Italien); Rückversicherungsvertrag mit R; vgl. S. 128)
 - so war ein Zweifrontenkrieg für D ausgeschlossen und F isoliert
- Außenpolitik unter Kaiser Wilhelm II.:
 - Wilhelm II. drängt Reichskanzler Bismarck dazu zurückzutreten (1890) → neuer Kurs
 - kündigt Rückversicherungsvertrag mit R → R wendet sich F zu (Zweibund)
 - Rivalität mit GB führt zu weiterer Isolation Ds → Großmächte schließen Bündnisse gegen D
 - 1907 Triple Entente (GB, F, R) → D ist politisch isoliert und von zwei Fronten bedroht
 - es bleibt nur der schwache Partner Ö-U



Europa rüstet auf

- Großmächte (D, F, GB, F, I, Ö-U) rüsten immer mehr auf = mehr Geld fürs Militär
- steigende Spannungen zwischen den Großmächten durch:

aggressiven Nationalismus
Geltungsdrang
militärische Aufrüstung
Handelsstreitigkeiten / Kolonien



die Spannungen
verschärfen sich



das Kriegsrisiko stieg

- Bemühungen um den Frieden
 - Gründung von Friedensgesellschaften
 - *Erste Internationale Friedenskonferenz* in Den Haag (1899)

Nützliche filmische Beiträge des ZDF:

<https://www.zdf.de/dokumentation/die-deutschen/wilhelm-und-die-welt-108.html>

<https://www.zdf.de/dokumentation/zdfinfo-doku/geheimnisse-des-kaiserreichs-aggression-und-aufbruch-102.html>