Aufgaben der Klasse 9a für die Zeit vom 11.5. – 15.5.2020

Biologie

- Erstelle eine Mindmap zum Begriff Ökologie
  - Notiere dir, was du unter Ökologie verstehst
- AB bearbeiten → Email schicken an k.mangoldrsh@web.de und das Arbeitsblatt anfordern.

Französisch

Vokabeln 2 wiederholen, dann im CdA: S. 34 und 35 mit Selbstkontrolle (S. 96,97)

Musik

Hr. Schwenk
Kl. 9

- Für Schüler, die ihr Noten verbessern wollen!
- Freiwillige Abgabe der PowerPoint-Präsentation für Musik bis zu den Pfingstferien
- Die Themen seht ihr nochmal auf der Klassenliste.
- Schüler, welche die Präsentation schon gehalten haben müssen nichts abgeben.
- Die Präsentationen werden bewertet wie eine KA
- Email an: s.schwenkrsh@web.de

Liebe Grüße und macht's gut
Hr. Schwenk

	Kl. 9a		Thema
1	Adam Leon		Rolling Stones
2	Atak Numan		Sting
3	Frank Niklas		Nirvana
4	Gerber Elias		Prince
5	Harz Luis		Metallica
6	HolzingerJulian		Stevie Wonder
7	Koblischke Arne		Bee Gees
8	Kühn Luca		Ed Sheeran
9	Maier Janosh		Joe Cocker
10	Özkan Kaan		Taylor Swift
11	Reifschneider Jonas		Eagles
12	Schadt Marco		Katy Perry
13	Schubauer Robin		Coldplay
14	Seven Berat		Lady Gaga
15	Weinhold Lukas		Mariah Carey
16	Adam Cornelia		Eminem
17	Adobbato Giuseppina		Beatles
18	Grieser Christina		Guns n Roses
19	Grieser Gloria		Bon Jovi
20	Harz Neele		Bryan Adams
21	Mauermann Clara		Elvis Presley
22	Werner Pauline		Genisis

Aufgaben Physik Klasse 9a/b/c (M-Niveau)

Bitte bearbeitet die nachfolgenden Aufgaben bis zur nächsten Physikstunde. Alle Aufgaben sind schriftlich zu bearbeiten! Benutze für deine Recherche das Internet. Möglicherweise hilft dir die Seite *https://www.leifiphysik.de/*
Du darfst natürlich auch andere Internetseiten für deine Suche verwenden!

Der Elektromotor

1. Welche Vorteile und Nachteile besitzt ein Elektromotor im Vergleich zu einem Verbrennungsmotor?

2. Skizziere den Aufbau eines einfachen Elektromotors und beschrifte vollständig.

3. Erkläre die Funktionsweise eines Elektromotors unter Verwendung deiner gezeichneten Skizze.

4. Recherchiere, welche Automarken/Automodelle Elektromotoren besitzen.

5. Was kostet denn ungefähr ein Elektrofahrzeug?

6. Welche weiteren Anwendungen eines Elektromotors kennst du?

Aufgaben Kath. Religion, Klasse 9:

1. Mache die alte Aufgabe fertig, falls noch nötig!
2. Relibuch (Zeichen der Hoffnung), S. 154 und 155 lesen.
- Im blauen Kasten rechts die Aufgaben 3 und 4 schriftlich im Heft bearbeiten.
- Beschreibe kurz die grünen Zeichnungen der 2 Esel im Heft und erläutere, was diese Story über das Thema „Gewalt“ aussagen kann.

Klasse: 9a/9c Fach: Geschichte	**Sollte es Fragen oder Unklarheiten geben, könnt ihr mich gern per Mail oder telefonisch kontaktieren.**
11.5.-15.5. 2020	**1.** S. 84 + 85 lesen **2.** Überschrift: Der Weg in den Krieg **3.** Beantwortung der Fragen: o Welche Ziele verfolgte Hitler bzw. die Nationalsozialisten? o Wie wurden die Wirtschaft und Industrie auf den Krieg vorbereitet? **4.** S. 86 - 89 lesen **5.** Arbeitsblätter lesen und Lückentext ausfüllen (AB kommen per Mail) **6.** Karte auf S. 86 übernehmen (in Vorlage)

Aufgaben WBS Klasse 9 vom 11.5. – 15.5.

1.) Buch S. 80/81 lesen und Überschrift „Auswirkungen der EU-Regeln auf das Leben der Menschen“ aufschreiben sowie schriftlich die Nummern 1-3, S. 81 erledigen.
2.) Lesen S. 82/83 und die Nummer 2, S. 82 (Ü: Möglichkeiten und Grenzen nationaler Problemlösungen) sowie auf S. 83 die Nummern 1, 2 und 4 erledigen [Ü: Jugendliche in Europa ohne Arbeit] (bei Nr. 4: Internet zu Hilfe nehmen)

AES (Gruppe Frau Gruber)

Wenn ihr die letzten Arbeitsmaterialien bei mir angefordert habt, sende ich euch an diese E-Mail-Adresse die Materialien am Montagnachmittag zu.
Habt ihr noch keine Arbeitsmaterialien bei mir angefordert, müsst ihr mir eine E-Mail schreiben.

AES Klasse 9a/c (Gruppe Frau Rosenfelder) 11.05.- 18.05.2020

Alles ist schriftlich zu bearbeiten und wird im Ordner abgeheftet.
Am Donnerstag 28.05.20 haben wir wieder AES Unterricht. **Alle bearbeiteten Aufgaben der letzten Wochen sind mitzubringen. Ebenso kompletter Ordner und beide Bücher.**

Ist das Arbeit? → Überschrift im Ordner

1.) Seite 34 (Nah dran … 2) lesen
2.) Seite 34 Aufgabe 1
3.) AB – Was ist ehrenamtliche Arbeit? Bearbeiten

Einstellung zur Arbeit? → Überschrift im Ordner

4.) Seite 35 (Nah dran … 2) lesen
5.) Seite 35 Aufgaben 1a, 2a/b, 3

Frauenarbeit Männerarbeit? → Überschrift im Ordner

6.) Seite 36/37 (Nah dran … 2) lesen
7.) Seite 36 Aufgaben 1, 2,
8.) Welche eigenen Vorstellungen hast du zum Thema Gleichberechtigung? Welche Erfahrungen hast du schon gemacht?
9.) AB – Superfrau? Eine Karikatur. Bearbeiten

Klasse 9a – Chemie

1. Schaue das Youtube-Video zu den Eigenschaften von Salzen:
   https://www.youtube.com/watch?v=8cAGI1aFyZg
   Eigenschaften von Salzen - einfach erklärt

2. **Bearbeite** das Arbeitsblatt „Salze und ihre Eigenschaften“
   (ABs per Email bei Herrn Feucht unter a.feuchtrsh@web.de anfordern)

3. **Bearbeite** das Arbeitsblatt „Salze lösen sich gut in Wasser“.
   Falls du es dir leichter machen willst, sind hier die Begriffe, die man einsetzen muss:
   Anionen, Chlorid-Ionen, frei bewegliche, Hydratation, Hydrathülle, Ionen, Ionen, Ionenkristall, Kationen, Lösung, Moleküle, Natrium-Ionen, Plätzen, Salz, Wasser, Wassermolekülen, Wassermolekülen

ZUSATZ-Information zu den Bildern auf den Arbeitsblättern:
Wasserteilchen (Wassermoleküle) bestehen aus 2 Wasserstoffatomen und einem Sauerstoffatom, die so angeordnet sind wie im Bild unten.
Durch den gewinkelten Aufbau ist die Seite mit den Wasserstoffatomen leicht positiv geladen, die Seite mit dem Sauerstoffatom leicht negativ.
Dadurch kann es Wechselwirkungen mit anderen geladenen Teilchen geben.

➔ Wassermoleküle drehen sich immer mit der „Wasserstoffseite“ zu negativ geladenen Anionen und mit der „Sauerstoffseite“ zu positiv geladenen Kationen

–

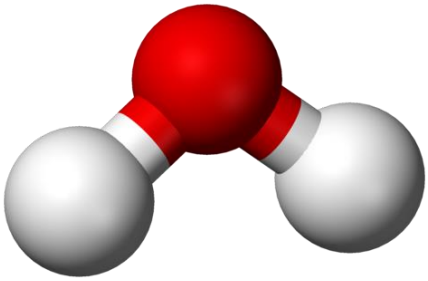

Bild: Benjah-bmm27 / Public domain

+