

Arbeitsplan Hr. Rominger (04.05.-08.05.2020)

Klasse	Fach	Aufgabe	Abgabe
8b	Projekt	Unser neues Projektthema lautet „Biodiversität“. Bearbeite die Aufgaben auf dem Arbeitsblatt „Biodiversität“ (wurde per Mail verschickt).	08.05.20
8b	Chemie	Unser neues Thema lautet „Wasser“. Schau dir folgenden Kurzfilm zum Thema „Kreislauf des Wassers“ an: https://www.br.de/mediathek/video/natur-der-kreislauf-des-wassers-av:5e4427457b5f51001ad2558c Einiges sollte dir bekannt vorkommen. Bearbeite nun die folgenden drei Arbeitsblätter (wurden per Mail verschickt): - Der Wasserkreislauf (S. 144-145) - Trinkwassergewinnung (S. 146-147) - Die Kläranlage (S. 148-149) Solltest du Hilfe benötigen, schaue in deinem Chemiebuch nach.	08.05.20
8cd	Chemie	Unser neues Thema lautet „Luft“ Schau dir dazu folgendes Video an: https://www.youtube.com/watch?v=G9OuwPRo8MM Bearbeite nun die Arbeitsblätter „Luftzusammensetzung“ und „So zerlegt man Luft“ (Datei: <i>Chemie_8d_Luft_1</i> wurde per Mail verschickt) mithilfe des Chemiebuchs S. 109/112-115.	08.05.20
9a	Chemie	Da es wohl noch eine Weile dauern wird, bis wir wieder regulären Chemieunterricht haben, werden wir die Aufgaben, die ihr bisher gemacht habt (oder auch nicht ;) leider nicht gemeinsam besprechen können. Daher bekommt ihr nun Lösungen für alle bisherigen Aufgaben (<i>werden per Mail verschickt</i>). Kontrolliere und verbessere deine bisherigen Aufgaben. Fragen kannst du gerne per Mail an mich richten.	08.05.20
10c	Chemie	Nachdem du die Fette als Ester des dreiwertigen Alkohols Glycerin kennengelernt hast, wollen wir uns nun mit dem Thema „Seife“ beschäftigen. Was die Fette mit den Seifen zu tun haben, erfährst du in folgendem Video: https://www.youtube.com/watch?v=aZVDEur4zio (Seifen) Bearbeite nun die folgenden drei Arbeitsblätter zum Thema „Seife“ (<i>wurden per Mail verschickt</i>) mithilfe des Chemiebuchs: - Flussdiagramm zur Seifenherstellung (S. 411) - Seifenteilchen – näher betrachtet (S. 413) - So reinigen Tenside (S. 413) Hier nochmal das Video zu den Fetten zur Wiederholung: https://www.youtube.com/watch?v=fAG28Utk2xc&t=7s (Fette)	08.05.20

Die bearbeiteten Aufgaben bitte wie immer abfotografieren und Datei mit Name und Klasse direkt an mich (matthias.rominger@gmail.com) schicken.

Bleibt gesund!