

Arbeitsplan Hr. Rominger (18.05.-22.05.2020)

Klasse	Fach	Aufgabe	Abgabe
8b	Projekt	Wir sehen uns nächste Woche im Unterricht. Bitte bringe die erste Projektaufgabe mit in den Unterricht. Außerdem sollt ihr bis zum 22.05.20 die zweite Projektaufgabe abgeben: Bearbeite die Aufgaben auf dem Arbeitsblatt „Projekt_8b_Biodiversität_2“ (<i>wurde per Mail verschickt</i>).	22.05.20
8b	Chemie	Bitte bringe alle bisher bearbeiteten Aufgaben mit in den Unterricht. Es geht weiter rund um das Thema „ Wasser “. Zum Einstieg wieder ein kurzes Video : https://www.youtube.com/watch?v=spz-x3qJwc8 Bearbeite nun die folgenden drei Arbeitsblätter mithilfe des Chemiebuches (<i>wurden per Mail verschickt</i>): - Die Eigenschaften von Wasser (S. 142) - Aggregatzustände des Wasser (S. 46) - Rund um das Wasser	22.05.20
8cd	Chemie	Da einige die Arbeitsblätter nicht bekommen haben, bekommt ihr eine Verlängerung zur Bearbeitung der Aufgaben bis zum 22.05.20 . Bearbeite die Arbeitsblätter „Luftzusammensetzung: Sauerstoff, Stickstoff und Kohlenstoffdioxid“ (<i>Datei: Chemie_8cd_Luft_2 wird per Mail verschickt</i>) mithilfe des Chemiebuches S. 110-115 . Folgende Videos helfen dir dabei: https://www.youtube.com/watch?v=tBNHabOkMYI (Glimmspanprobe) https://www.youtube.com/watch?v=EuQoXNxcG2U (Kalkwasserprobe)	22.05.20
9a	Chemie	Da ihr nun schon wisst, wie aus Atomen Ionen entstehen, schauen wir uns als nächstes an, welche Stoffe aus Ionen bestehen. Diese Stoffe werden als Salze bezeichnet. Bearbeite folgende Arbeitsblätter zum Thema „ Salze “ mithilfe des Chemiebuches (<i>wurden per Mail verschickt</i>): - Kochsalz im Alltag (S. 227) - So sind Salze aufgebaut (S. 230-231) - Formeln von Salzen (S. 232-233 + Periodensystem der Elemente) - Eigenschaften von Salzen (S.228-231) - So lösen sich Salze in Wasser (Video) Folgende Videos helfen dir dabei: https://www.youtube.com/watch?v=tP6i7DdTYnc (Natriumchlorid) https://www.youtube.com/watch?v=cFP69D20MMQ (Bildung von Ionen) https://www.youtube.com/watch?v=j6B33FTQygg (Ionengitter und Gitterenergie) https://www.youtube.com/watch?v=O2ewhsFAArI (Löslichkeit)	22.05.20
10c	Chemie	Wir sehen uns demnächst wieder im Unterricht. Von daher nur weiterhin die Aufgabe, falls bisher noch nicht gemacht: Kontrolliere und verbessere alle bisherigen Aufgaben (<i>Lösungen wurden per Mail verschickt</i>). Fragen kannst du gerne per Mail an mich richten oder demnächst im Unterricht stellen.	22.05.20

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

Bleibt gesund!