

## Dein Wochen-Arbeitsplan für die Woche vom 16.03. bis 20.03.2020

Klasse:



Name: \_\_\_\_\_

Aufgrund der Schulschließung müssen **die Schüler zu Hause** durch eigenständiges Lernen **an den schulischen Aufgaben arbeiten**.

Diese sollten entsprechend geplant und dokumentiert werden.

Da alle Formen des sozialen Lernens entfallen, solltest du **pro Tag ca. 4 x 1 Stunde (= 60 Min.)** für die Schulaufgaben einplanen.

### Tipps:

1. Plane feste Zeiten ein, in denen du die Aufgaben bearbeitest.
2. Schreibe auf dem Plan auf, wann du welche Aufgabe erledigt hast.
3. Schreibe im Heft oder Hefter bzw. auf dem Arbeitsblatt (AB), Datum, Seite und Nr. Auf, bevor du mit der Aufgabe beginnst.

### Hilfen:

1. **Du verstehst eine Aufgabe nicht? Schicke deine Frage per Email an deinen Fach- oder Klassenlehrer!** Am besten fotografierst du die Aufgabe und schickst sie im Anhang mit. Dein Lehrer antwortet dir per Mail oder ruft dich an, um dir zu helfen.

D: Herr Piller gert.piller@rnf-wuppertal.de  
Ma: Frau Taleb monika.taleb@arcor.de  
E: Frau Taleb monika.taleb@arcor.de  
Ku:  
Ph:

2. Du verstehst ein Thema nicht? Gib das Thema im Internet bei **Youtube** ein. Für viele Themen gibt es gute **Erklär-Videos**. Diese Videos können dir helfen, den Einstieg ins Thema zu bekommen.
3. Lade dir unter <https://anton.app/de> die **Lern-App** auf dein Handy oder deinen Computer. Dort gibst du dir einen Namen, gibst deine Klassenstufe und deine Schule ein. Du kannst dort **zu vielen Themen online üben**. Deine **Ergebnisse werden gespeichert**. So kannst du deinen Lehrern später auch deinen Lernfortschritt zeigen. **Du kannst dich auch mit anderen Schülern vergleichen**. **Mit „erarbeiteten Sternen“ kannst du dich selbst mit Spielen belohnen.** 😊

Hier kommt dein Lernplan für die erste Woche!

Deine Arbeit solltest du gut erledigen und dokumentieren.

Viel Erfolg! 😊

## Die Übungsschwerpunkte für die Fächer:

Deutsch: Baladen (neues Thema)

Mathe: Strahlensatz

Englisch: Teen world

Chemie: Periodensystem

Physik:

Bio: Mitose

KR/ ER/ PP: Nachrichten aus aller Welt



Dein Arbeitsplan für die Woche vom 16.3. – 20.3.2020:

Fach	Aufgabe	Hinweis	✓ erledigt am:	Kontrolle durch Lehrkraft
<b>Deutsch</b>	Bitte dieses Kapitel anfangen zu lesen und bearbeiten			
<b>Mathe</b>	<b>S. 73, Nr. 9 – 11 blau</b>			
<b>Engl.</b>	<b>Wiederholung:</b>			
	S.48/49 lesen			
	S. 50 bearbeiten			
	S. 51 schriftlich	b) A written discussion		
<b>Chemie</b>	<b>Thema: Periodensystem der Elemente (PSE)</b> Sieh dir die Videos an und beantworte dazu die folgenden Fragen in deinem Hefter. Du kannst das Thema auch noch einmal in deinem Buch nachlesen, S. 200 - 203.	Die Fragen zu den Videos sind in der Reihenfolge gestellt wie die Themen im jeweiligen Video auch behandelt werden.  <b>Fragen zu Video 1:</b>		

	<p><b>Video 1:</b>  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=J2KJR RH0E3Y">https://www.youtube.com/watch?v=J2KJR RH0E3Y</a></p> <p><b>Video 2:</b>  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=f5-W87IGLFY">https://www.youtube.com/watch?v=f5-W87IGLFY</a></p>	<p><b>1) Wie sind Atome aufgebaut?</b>  <b>2) Worin unterscheiden die die Elemente?</b>  <b>3) Wie werden die verschiedenen Elemente geordnet?</b>  <b>3a) Wie heißt der Teil der Chemie, der sich nur mit Kohlenstoff beschäftigt?</b>  <b>4) Warum heißt es eigentlich Periodensystem?</b></p> <p><b>Fragen zu Video 2:</b>  <b>1) Was gibt die Ordnungszahl eines Elementes an?</b>  <b>2) Wovon wird die Größe eines Atoms bestimmt?</b>  <b>3) Wieviel Elektronenschalen besitzen die Elemente der 1. Periode, der 2. Periode und der 3. Periode?</b>  <b>Wie werden die Schalen benannt (Buchstaben)?</b>  <b>4) Wie werden die Spalten im PSE bezeichnet? Was haben die Elemente einer Spalte gemeinsam?</b>  <b>5) Wie werden die Elektronen auf der äußersten Schale immer bezeichnet?</b></p>		
<b>Bio</b>	<p><b><u>9nw:</u></b></p> <p>Zeichne die einzelnen Schritte der Mitose in dein Heft. Beschrifte die verschiedenen Phasen und schiebe auf, was in welcher Phase passiert.</p>	<p>Eine Übersicht, wie die einzelnen Schritte der Mitose ablaufen findest du im Biologiebuch Prisma 2/3 auf Seite 196.  Solltest du kein Biologiebuch haben, schaue in dem ausgeteilten Text zum</p>		

		Thema Mitose nach.		
<b>Ch</b>	<p><b>9nw:</b> Erstelle in deinem Heft eine Übersicht, wo in einem Periodensystem der Elemente (PSE) folgende Informationen abgelesen werden können.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Was kann ich anhand der Hauptgruppe bestimmen?</li> <li>2. Welche Informationen liefert mir die Periode?</li> <li>3. Was kann ich anhand der Ordnungszahl und Atommasse bestimmen?</li> </ol>	In Station 1 ist alles genau erklärt. Schau es dir noch einmal genau an und erstelle eine Übersicht, die du immer zur Hilfe nehmen kannst. Wir werden es für die folgenden Aufgaben brauchen.		
<b>MK</b>	<p>„Stoffeigenschaften von Metallen“: S.150 Chemiebuch: 1. Lesen</p> <p>Recherchiere im Internet die Dichte der Metalle aus Aufgabe 1 und ordne diese Metalle den Leicht- bzw. Schwermetallen zu</p>			
<b>SW</b>	<p><u>1.Aufgabe:</u></p> <p>Lies im SW-Buch S. 204 + 205 und schreibe heraus wer Anspruch auf Asyl hat und wer als Flüchtling anerkannt wird. Notiere in eigenen Worten, wie ein Asylverfahren abläuft</p> <p><u>2. Aufgabe:</u></p> <p>Schreibe zu dem Schaubild auf S. 204 eine Analyse nach dem dir bekannten Schema.</p>			