

20.04. – 24.04.2020	Deutsch	Englisch	Mathematik	Französisch	Physik	NwT
Klasse 9	<p>Science Fiction: DB S. 96 ff A 2+ A4 a) und c)</p> <p>Merkkasten ins "Heft" übernehmen und lernen</p> <p>Utopien: DB S 99 ff A1a+b) ; A3a+b); A4; A6 schriftlich</p> <p>Info S. 102 ins "Heft" übernehmen und lernen</p> <p>Freiwillig: Einen der Romane lesen- Buchreferat anfertigen.</p>	<p>Zuerst schreibst du bitte die Vokabeln „<i>Text smart</i> <i>2 Informative texts</i>“ auf den Seiten 192-193 ab. Letztes Wort ist <i>outcome</i>. Anschließend lernst du die Vokabeln bitte.</p> <p>Gerne möchte ich am Donnerstag, den 23.04. um 10 Uhr mit euch eine digitale Unterrichtsstunde mit netzklasse.com probieren. Klickt dafür bitte diesen Link, gebt anschließend eure Vor- und Nachnamen an und wartet, bis ich euch in den Unterricht einlade. Ideal wäre ein Laptop, PC oder Tablet. Notfalls geht aber auch ein Smartphone.</p> <p>Damit wir direkt loslegen können, bitte ich euch, folgende Aufgaben schriftlich vorzubereiten. Seite 74 Aufgaben 1a, b (Tandemaufgabe bitte als Einzelaufgabe) und 2a, b.</p> <p>Gerne möchte ich die Aufgaben mit euch besprechen. Seid also bitte vorbereitet.</p>	<p>Am Montag, 20.04. biete ich um 10 Uhr eine digitale Unter- richtsstunde für die ganze Klasse an. Klick dafür bitte diesen Link an (dieser ist neu), gib anschließend deinen Vor- und Nachname an und warte, bis ich dich in den Unterricht einlade. Ideal wäre ein Laptop, PC oder Tablet. Notfalls geht aber auch ein Smartphone.</p> <p>Es gibt auch Videos auf youtube zum fairen Spiel, z.B. Video 1 oder Video 2.</p> <p>Beispiele S. 134 lesen</p> <p>Übungen im Übungs- heft: S. 134/135: 1a, 2, 4, 7, 9, 10</p> <p>In der digitalen Unterrichtsstunde am Freitag, 24.04. um 9 Uhr kann 15 min nachgefragt werden, dann geht es mit dem Kreis weiter; Link von oben.</p>	<p>- CdA p. 53/1. - CdA p. 54/2. + 3.</p> <p>- p. 62/1. und 2. - p. 63/1. A, B, C - Voc. p. 167, 168, 169 bis „un conflit“ abschreiben und lernen</p> <p>- p. 64 Text 2 lesen - CdA p. 55/1. - p. 64/3. - Voc. p. 169, 170, A 2 abschreiben und lernen</p> <p>- p. 64/4. Text lesen und Aufgaben p. 65 oben - Grammatiches Beiheft p. 31, G 13 „suivre“ abschreiben - CdA p. 55/2. - Voc. p. 170, A 4 abschreiben und lernen</p>	<p>vergleiche Arbeitsblatt (mit NwT)</p>	<p>vergleiche Arbeitsblatt (mit Physik)</p>

Hallo Klasse 9,

Wie ihr wisst behandeln wir in Physik als auch in NWT, nach unserem Windradprojekt, die Elektrizitätslehre. Da dieses Thema nur wenige Rechnungen beinhaltet aber dennoch etwas komplexer zu verstehen ist, gestaltet es sich schwierig momentan ohne Onlineunterricht zu vermitteln. Deshalb habe ich ein Video herausgesucht, welches viele Grundkenntnisse aus Klasse 8 und 9 wiederholt. Das ein oder andere ist eventuell auch neu für euch.

Bitte schaut euch das Video nicht einfach nur an, sondern versucht jeden Schritt nachzuvollziehen. Drückt dazu Pause, schaut euch das Bild an oder schlagt gegeben falls einen nicht verstandenen Begriff nach. Diskutiert mit einer Freundin oder einem Freund darüber, das macht wahrscheinlich deutlich mehr Spaß. Die zwei genannten Formeln sollten euch ebenfalls bekannt sein ($R = \frac{U}{I} \rightarrow$ steht im Heft und $I = \frac{\Delta Q}{\Delta t} \rightarrow$ aus Klasse 8). Schaut das Video nur von **0:00 bis 16:14 Minuten** an. Das klingt wenig für 2 Std. Physik und 4 Std. NWT, aber wenn ihr euch wirklich damit auseinandersetzt solltet ihr einiges an Zeit benötigen. Gebt euch also Mühe und falls ihr überhaupt nicht mehr weiterkommt oder etwas anderes Fragen wollt, schreibt mir gerne eine E-Mail:

andreas.weber@progymnasium-altshausen.de

Es wäre schön wenn ich von dem ein oder anderen auch eine Rückmeldung bekommen würde, ob ihr das Video gut verstanden habt.

Hinweis: Wir haben im Unterricht das Wort Netzgerät oder Energiequelle verwendet, im Video wird von Stromquelle gesprochen. Das ist alles das gleiche.

Hinweis: Wir benutzen die physikalische Stromrichtung bei der die Elektronen vom Minuspol zum Pluspol fließen. Die technische Stromrichtung spielt für uns keine Rolle.

Link zum Video: <https://www.youtube.com/watch?v=EcD7FIJ3Zsw>

Viele Grüße
Andreas Weber