



Freiarbeitsplan	Chemie 4c	Name:
Abgabetermin:	20.04 - 26.04.2020 5. Woche	
Thema:	Säuren, Basen, Indikatoren, Experiment	

1)	<p>Schau dir das Video von Lehrer Koraimann auf Teams im Chemie Kanal an! Kommentiere das Video und beantworte dabei drei Punkte mit jeweils einem Satz:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Das wichtigste/interessanteste was ich gelernt habe war ...2. Das hat mir am Video sehr gut gefallen ...3. Das hat mir am Video nicht gefallen oder das würde ich anders machen ...
2)	<p>Auf Teams sind 20 verschiedene Experimente hochgeladen. Such dir ein Experiment aus! Kommentiere in dem Beitrag im Chemie-Kanal, welches Experiment du durchführen willst! Jedes Experiment kann nur einmal ausgewählt werden!</p>
3)	<p>Führe das Experiment zuhause durch und erstelle ein Video, welches du auf Teams in den Chemie Kanal hochlädst!</p> <p>Was sollte das Video beinhalten:</p> <ul style="list-style-type: none">• Sprich zum Experiment dazu• Erkläre was du machst• Nenne die verwendeten Materialien• Erkläre am Ende was hier passiert ist und weshalb (aus chemischer Sicht) das passiert ist! Du kannst gerne Hilfsmaterial verwenden (z.B. Ausdrucke, Fotos)• Das Video soll zwischen 4 und 8 Minuten dauern! Dauert dein Versuch lange, kannst du den Start des Experiments durchführen und dann z.B. das Produkt zeigen. Vielleicht kennst du dich auch mit Videoschnitt und Zeitraffer aus, dann könntest du dir damit helfen. <p>Falls du eine andere Idee für ein Experiment hast, das du lieber durchführen magst, dann melde dich bei mir!</p>
4)	<p>Bei Fragen oder Unklarheiten bitte melde dich bei mir! Diese Abgabe wird im zweiten Semester die Freiwillige Meldung ersetzen, die ihr aus dem ersten Semester kennt.</p>

Gutes Gelingen und viel Kreativität wünscht euch euer Chemielehrer!

