



Wochenplan 3 für Kurs 10TC2

Fach	Materialhinweis	Arbeitsanweisungen	✓												
Technik	https://www.youtube.com/watch?v=OnYcedoX5Bk	<ol style="list-style-type: none"> 1. Beschreibe möglichst genau die Herstellung von Plexiglasplatten mit den entsprechenden Fachbegriffen! 2. Was ist Plexiglas? 3. Liste die Eigenschaften von Plexiglas auf! 4. Welcher Test wird wie genau mit welchen Ergebnissen durchgeführt? Beschreibe! 5. Was hat Zucker mit Plexiglas zu tun? Erkläre! 													
Musik	https://www.planet-schule.de/wissenspool/instrumente-im-sinfonieorchester/inhalt/sendungen/die-violine.html	<ol style="list-style-type: none"> 1. Suche dir 2 Instrumente unter „Sendungen“ auf der linken Seite aus und schaue dir die dazugehörigen Videos an. 2. Fertige zu diesen beiden Instrumenten einen Steckbrief (z.B. Instrumentenfamilie, Material, Spielweise, Tonerzeugung, Klang etc.) an. 													
CH	Prisma Chemie 2: B. S. 143	<ol style="list-style-type: none"> 1) Lies den Text „Alkene-reaktionsfähige Produkte“. (S. 143) 2) Setze die folgende Tabelle zur homologen Reihe der Alkene bis Decen im Heft fort. Die homologe Reihe der Alkene: <table border="1" style="margin-left: 20px;"> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Summenformel</th> <th>Kugelstabmodell</th> <th>Strukturformel</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ethen</td> <td>C₂H₄</td> <td>S. 138</td> <td>H-C=C-H</td> </tr> <tr> <td>Propen</td> <td>C₃H₆</td> <td>“</td> <td>CH₂=CH-CH₃</td> </tr> </tbody> </table> <p>Tipp: -Alkene haben immer eine Doppelbindung. -Ein Kohlenstoffatom kann nur 4 Bindungen (4 Striche) eingehen. -In der Alkenreihe gibt es kein Methen.</p> <p>Bonusaufgabe für die Schnellen: Warum gibt es in der Alkenreihe kein Methen? Notiere im Heft.</p>	Name	Summenformel	Kugelstabmodell	Strukturformel	Ethen	C ₂ H ₄	S. 138	H-C=C-H	Propen	C ₃ H ₆	“	CH ₂ =CH-CH ₃	
Name	Summenformel	Kugelstabmodell	Strukturformel												
Ethen	C ₂ H ₄	S. 138	H-C=C-H												
Propen	C ₃ H ₆	“	CH ₂ =CH-CH ₃												

Abkürzungen: B = Buch / AH = Arbeitsheft / AB = Arbeitsblatt / S. = Seite / URL = Internetadresse



Liebe Technik-Schüler*innen!

Ich hoffe immer noch, dass Ihr alle gesund seid!!

Wie im Brief von Herrn Wirsing auf der Homepage angegeben,
sollt Ihr die Aufgaben DIREKT nach den Osterferien fertig bearbeitet
ABGEBEN.

Für Technik reicht es, die bearbeiteten Aufgaben in den Technikhefter zu
heften, Ihr braucht keinen extra Hefter dafür zu besorgen.

Schöne Grüße, bleibt weiterhin gesund, passt auf Euch auf und genießt ab
übernächster Woche die offiziellen Ferien!!!

Eure Techniklehrerin

I.Siegenthaler-N.