

Aufgaben Chemie 9b (HS +RS)

wichtig: Die Aufgaben zum Thema Methan und gesättigte Kohlenwasserstoffe sind von allen Schülern bis zum **30.03.2020** fertigzustellen.

Die **erstellten Aufzeichnungen im Hefter schickt Ihr mir bitte als Foto mit **Angabe Eures Namens**** bis zum 01.04.2020 an folgende e- mail- Adresse: nancystoetzner@web.de .

Ich möchte die Erledigung des Arbeitsauftrages registrieren um für den späteren Vergleich Schwerpunkte zu setzen.

Solltet Ihr noch Fragen haben, könnt Ihr mir diese an meine e-mail-Adresse schicken.

Die Lösungen der neuen Aufgabe bis zum **09.04.2020 als Foto** an meine mail- Adresse:

Fertige eine Übersicht (mindmap, Lernplakat, memoflip möglich) zum Thema "FCKW- Problematik Ozonloch" zu folgenden Schwerpunkten an:

- Was sind FCKW?
- Vorkommen der FCKW (Nutzung)
- Entstehung des Ozonlochs (chem. Vorgänge)
- Folgen auf der Erde
- Alternativen zu FCKW

Nutzt dazu das Lehrbuch S. 87 und folgende Internetseiten:

<https://www.chemie.de/lexikon/Fluorchlorkohlenwasserstoffe.html>

<https://wiki.bildungsserver.de/klimawandel/index.php/FCKW>

Videos zur Problematik findet Ihr auch bei youtube.

Zusatz: Wer nicht nur immer Aufgaben lösen möchte: Erstellt doch mal ein Erklärvideo (Explainity), Anleitung zur Erstellung findet Ihr auch bei Youtube, dafür könnt Ihr Euch auch eine gute Note verdienen.