

ch EF (HIL)

Liebe EF,

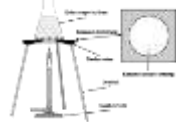
hier kommt nun ihre nächste Lernaufgabe und die hat es sich.

In der organischen Chemie gibt es mittlerweile bekannte Verbindungen, die man in Stoffklassen (z.B. Alkoholen) versucht zu ordnen.

Die Quelle vieler organischer Verbindungen ist Erdöl.



Und jetzt kommen „copy and paste“



ihre Aufgaben. Und wie gewohnt nicht sondern in eigene Worte.

- 1) Erklären Sie den Unterschied zwischen organischer und anorganischer Chemie“ und nennen sie jeweils 2 organische und 2 anorganische Verbindungen.
- 2) Nennen sie die 2 Elemente, die man hauptsächlich in organischen Verbindungen findet.
- 3) Geben sie an wie viele organische Verbindungen man im Moment kennt und nennen sie ihre Info-quelle.
- 4) Erstellen sie eine Übersicht zu den Stoffklassen der Chemie, die auch ich als Laie („Ich habe keine Ahnung und kann in Chemie nix“) verstehe, damit ich den nächsten Test mit 100 von 100 Punkten bestehe.
- 5) Wichtigster Rohstoff der organischen Chemie ist Erdöl. Erklären sie in einer kindgerechten Erzählung / einem Märchen / einem Gedicht / einem Lied / einem Comic die fraktionierte Destillation.
- 6) „Ein Leben ohne Erdöl - ?????“ – Erstellen sie eine Collage, wie ihr Leben ohne den Rohstoff Erdöl aussehen würde.

Wie gewohnt erfolgt die Abgabe per Mail, diesmal bis Freitag 22.05. – gerne auch früher.

Einige haben bisher noch nicht alle bzw. noch keine Ergebnisse abgeliefert. Das sollte man dringend nachholen.

Ich freue mich auf ihre Ergebnisse, denn die waren bisher sehr kreativ und wirklich gut.

C. Hiller-Kitzmann

