

CHEMIA

Temat: Metan i etan. Porównanie właściwości alkanów i ich zastosowań.

Moi drodzy przechodzimy do chemii organicznej. Na podstawie tematu lekcji w podręczniku oraz <https://epodreczniki.pl/a/wlasciwosci-alkanow/>

<https://www.youtube.com/watch?v=1eSf6HvCp8Q>

wykonaj poniższe polecenia.

Na odpowiedzi w postaci zdjęcia wykonanej pracy przesłanej na Messenger czekam najpóźniej do 6.12. 2020r.

1. Wyjaśnij co to jest metan i etan oraz podaj ich właściwości.
2. Na podstawie metanu wyjaśnij na czym polega reakcja spalania całkowitego i niecałkowitego (pamiętaj o równaniach reakcji chemicznych pokazujących powyższe typy spalań).
3. Jak powstaje czad i jak uniknąć zatrucia czadem?
4. Napisz jakie ogólne właściwości mają alkany oraz przykłady ich zastosowań.
5. Napisz równania reakcji:
 - a) *spalania całkowitego propanu*
 - b) *spalania niecałkowitego pentanu*
 - c) *spalania niecałkowitego butanu.*

BIOLOGIA

Temat: Genetyka- powtórzenie wiadomości.

Kochani proszę, abyście weszli na poniższy link i wykonali zadania, które się tam znajdują.

<https://www.memorizer.pl/test/8245/genetyka/0>

Na odpowiedzi w postaci zdjęcia wykonanej pracy przesłanej na Messenger czekam najpóźniej do 6.12.2020r.