

Zagadnienia egzaminacyjne

Chemia 8

1. Co to jest skorupa ziemska? Jakie pierwiastki wchodzi w skład skorupy ziemskiej?
2. Jakie znasz skały wapienne?
3. Co to jest wapno palone i wapno gaszone? Jak je otrzymujemy?
4. Jakie znasz surowce energetyczne.
5. Co to są węglowodory. Jakie są rodzaje węglowodorów?
6. Co to jest szereg homologiczny węglowodorów. Jak zmieniają się właściwości węglowodorów w szeregu.
7. Opisz właściwości etanu (wzór, właściwości chemiczne i fizyczne).
8. Opisz właściwości etenu (wzór, właściwości fizyczne i chemiczne).
9. Co to są alkohole; opisz ich budowę i właściwości.
10. Opisz właściwości fizyczne i chemiczne etanolu. Jak go otrzymujemy?
11. Czym jest gliceryna? Jakie są jej właściwości?
12. Co to są kwasy karboksylowe. Krótko je scharakteryzuj.
13. Scharakteryzuj kwas octowy (wzór, właściwości fizyczne i chemiczne).
14. Co to są kwasy tłuszczowe? Podaj przykłady.
15. Co to są estry, jakie są ich właściwości?
16. Co to są aminy?
17. Co to są aminokwasy?
18. Jak zbudowane są białka? Jaką rolę pełnią białka w organizmie?
19. Co to są węglowodany? Jakie znasz rodzaje węglowodanów?
20. Jakie znasz cukry proste? Scharakteryzuj jeden z nich.
21. Jakie znasz cukry złożone? Scharakteryzuj jeden z nich.

Centrum Kształcenia i Szkolenia Dorosłych w Toruniu

Praca semestralna z

Temat:

Imię i nazwisko semestr

Opisz sposób przeróbki ropy naftowej. Jakie są produkty przeróbki ropy naftowej.