

ZAKRES MATERIAŁU DLA KANDYDATÓW DO KLASY 3/8

4.1. Wodór i hel

4.2. Litowce

4.3. Berylowce

4.4. Borowce

4.5. Węglowce

4.6. Azotowce

4.7. Tlenowce

4.8. Fluorowce

5. WŁAŚCIWOŚCI PIERWIASTKÓW GRUP POBOCZNYCH I ICH ZWIĄZKÓW

5.1. Chrom

5.2. Mangan

5.3. Żelazo

5.4. Miedziowce

5.5. Cynkowce

1. CHEMIA ORGANICZNA – POCZĄTEK A TERAŹNIEJSZOŚĆ

1.1. Związki organiczne – czym są i jak są zbudowane

1.2. Teorie budowy cząsteczek związków organicznych

2. ZWIĄZKI WĘGLA Z WODOREM – WĘGLOWODORY

2.1. Alkany – węglowodory nasycone