

VLASTNOSTI A VYUŽITÍ VÝZNAMNÝCH KARBOXYLOVÝCH KYSELIN

- A.
1. kyselina mravenčí
 2. kyselina octová
 3. kyselina máselná
 4. kyselina palmitová a stearová
 5. kyselina šťavelová
 6. kyselina benzoová

U každé kyseliny si vyhledejte a vypište vlastnosti , využití (event. výskyt)

B. ESTERIFIKACE KK

Je reakce KK s alkoholem za vzniku esteru KK a vody

Zapiš esterifikaci kyseliny mravenčí s propanolem (zapiš reakci a názvy vzniklých produktů)

C. NEUTRALIZACE KK

Je reakce KK s hydroxidy za vzniku solí KK a vody

Zapiš neutralizaci kyseliny mravenčí s hydroxidem sodným (zapiš reakci a názvy vzniklých produktů)

Použijte: CHEMIE PRO SŠ (organická chemie) + INTERNET

NOVÉ: Odešlete DÚ do 10. 5. 2020 na **Google učebnu**!!!!!!!

Úkol/ soubor nezapomeňte popsat vaším jménem a příjmením + třída + předmět +

DÚ8