

Temat: Monosacharydy.

- pojęcia: *sacharydy, monosacharydy, aldozy, ketozy*
- skład pierwiastkowy i budowę sacharydów
- wzór ogólny i podział sacharydów
- podział sacharydów na aldozy i ketozy
- wzory łańcuchowe glukozy i fruktozy
- pochodzenie cukrów prostych, znajdujących się np. w owocach (fotosynteza)
- właściwości glukozy i fruktozy, wskazuje w tych właściwościach podobieństwa i różnice
- występowanie i zastosowania wybranych monosacharydów