Fischerovy vzorce

Nejjednodušší monosacharidy

$$C-H$$
 $C-H$
 $H-C^*-OH$
 H_2C-OH
 D -glyceraldehyd
 $C-H$
 $C-H$
 H_2C-OH
 H_2C-OH
 $C-H$
 $C-H$

Optické antipody glyceraldehydu

Genetické řady monosacharidů

Tollensovy vzorce

Haworthovy vzorce