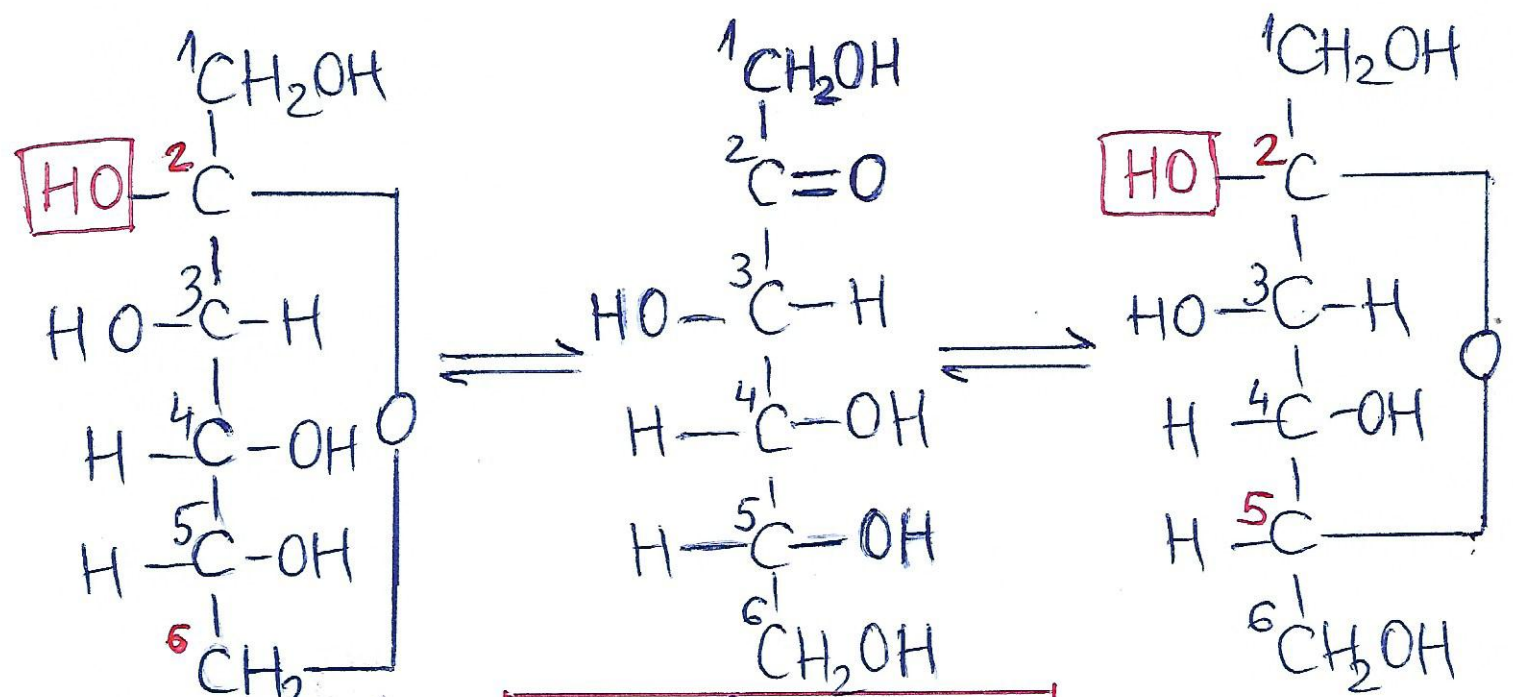


FORMULE FISCHER UTILIZATE PENTRU REPREZENTAREA STRUCTURII CICLICE A FRUCTOZEI

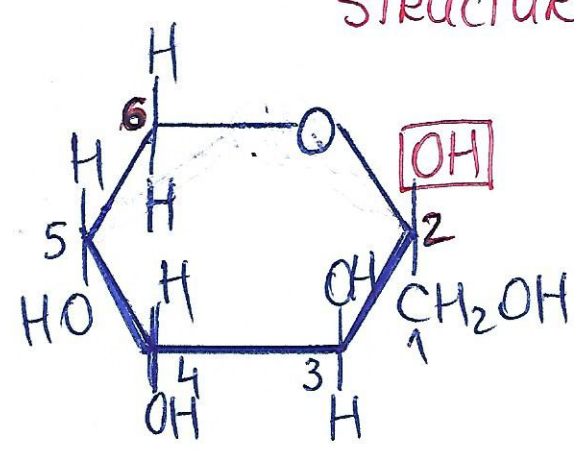


β -D-fructopiranoză
(fructoză cu ciclu 2-6
forma piranozică)

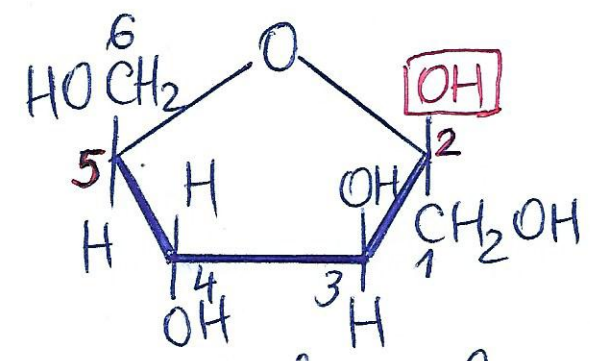
D-fructoză
(formulă aciclică)

β -D-fructofuranoză
(fructoză cu ciclu 2-5
forma furanozică)

FORMULE HAWORTH UTILIZATE PENTRU REPREZENTAREA STRUCTURII CICLICE A FRUCTOZEI



β -D-fructopiranoză
(OH - hidroxil glicozidic)



β -D-fructofuranoză