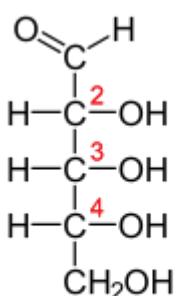
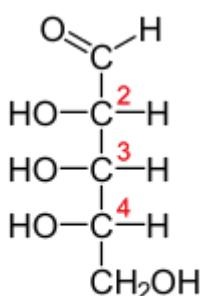


## ACTIVIDADES BIOQUÍMICA

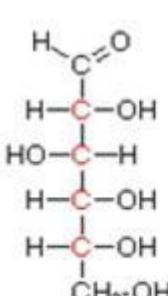
- 1) Define monosacárido.
- 2) Nomea os tipos de monosacáridos según o número de carbonos.
- 3) Nomea os tipos de monosacáridos según o grupo funcional que presenten.
- 4) Define isómero e indica a diferenza entre un monosacárido que presenta forma D e un que presenta forma L.
- 5) Clasifica os seguintes monosacáridos atendendo ao número de carbonos:



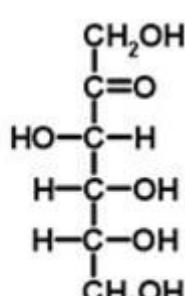
D-Ribose



L-Ribose

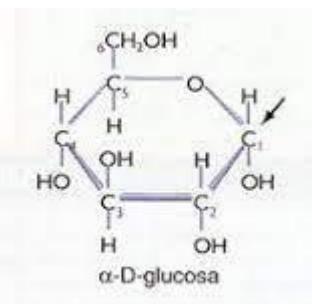


glucosa



fructosa

- 6) Clasifica os monosacáridos anteriores en aldosas ou cetosas.
- 7) Escribe a fórmula dunha aldotriosa e dunha cetotriosa.
- 8) Clasifica os seguintes monosacáridos en furanosas ou piranosas:



$\alpha$ -D-glucosa



$\alpha$ -D-galactosa

