

Bioquímica

Azul Elizabeth López Suarez

20 08 21

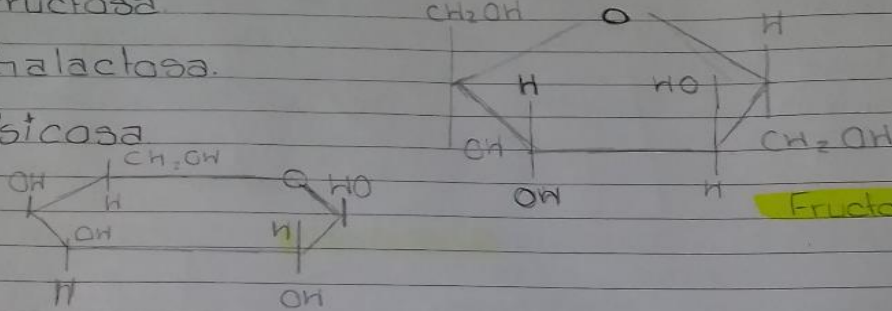
Monosacáridos:

Compuestos por una molécula de azúcar.

+ Fructosa

+ Galactosa

+ Psicosa



Galactosa

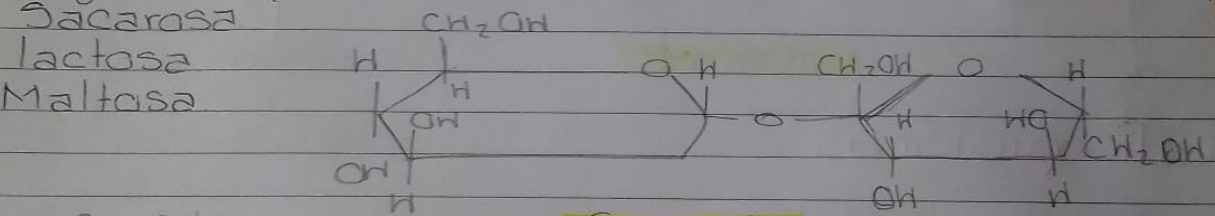
Disacáridos:

Integrados por dos moléculas de monosacáridos

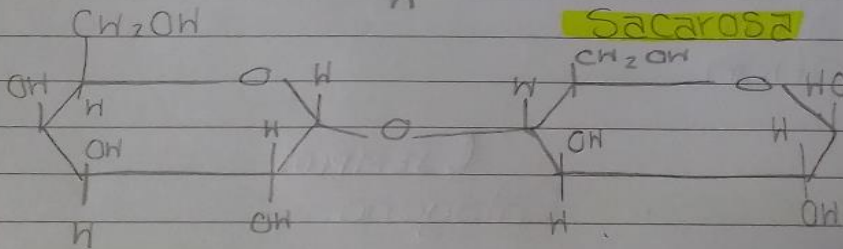
+ Sacarosa

+ lactosa

+ Maltosa



Sacarosa



Lactosa

investigación 2

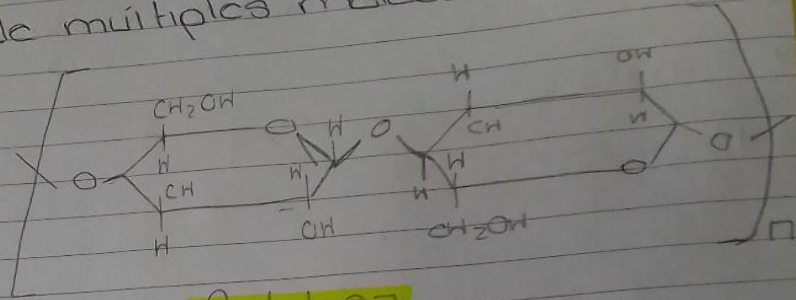
20 08 21

Bioquímica
Azul López

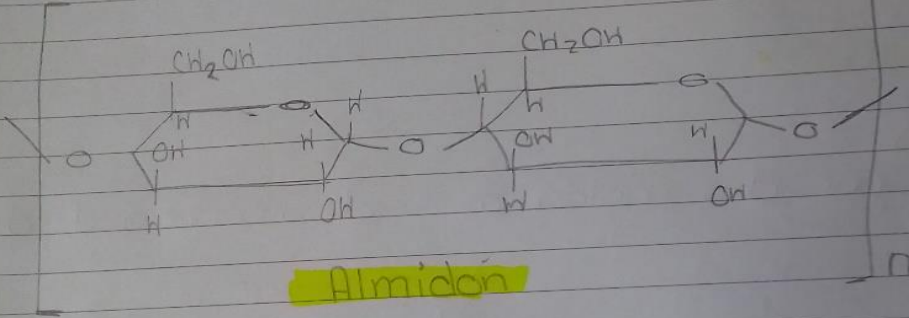
Polisacáridos

Se componen de múltiples moléculas de azúcar.

- + Celulosa
- + Almidón
- + Glucógeno



Celulosa



Almidón

Glicoproteínas

- + N-glycosylation
- + O-glycosylation

Función

Estructural

enzimas

EJEMPLOS

Colageno

ribonucleasa B

glicoferrina