

BIOQUIMICA

CARBOHIDRATOS

FACILITADOR: ABEL ESTRADA
DICHI

ALUMNA: ANDREA DEL
CARMEN MORALES CRUZ

CARRERA:
LINCENCIATURA EN
MEDICINA VETERINARIA Y
ZOOTECNIA

A - 2



CARBOHIDRATOS

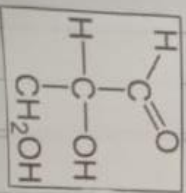
Mono sacaridos

Son moleculas relativamente pequenas que consti-tuyen la base estructural de carbohidratos mas complejos



Aldosds

Son mono-sacaridos que poseen un grupo aldehido terminal, son azucares simples.



Cetosds

Son moleculas compuestas por atomos de carbono, hidrogeno y oxigeno unido entre si atraves de enlaces sencillos.



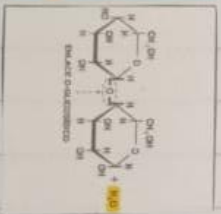
Oligosacaridos

Son moleculas formadas por diez monosacaridos unidos por enlaces glucosidicos



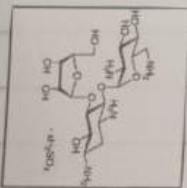
Disacaridos

Es una molecula formada por 2 monosacaridos o azucar simples.



De trisacarido a oligosacarido

Son glucidos formados por la union de 3 monosacaridos mediante enlaces glucosidicos con relativamente escasos en la naturaleza.



Polisacaridos

Son compuestos quimicos de alto peso molecular formados por mas de azucares individuales (monosacaridos)

