GRUPO EDUCATIVO SAN LUIS
Educación de calidad en valores

Práctica Semanal
BIOLOGÍA

Nº 03 SG
CARBOHIDRATOS

1 Los azucares vienen del proceso llamado _____ propia de vegetales, bacterias azul verdosas y _____

a) Fotosíntesis – algas
b) Fotolisis – hongos
c) Foto sistemas – Euglena
d) Foto respiración – paramecio
e) Fotosíntesis – esponjas

RSPT→

2 La **fructosa** es considerada el _____ más dulce de todos los glúcidos, presente en la miel y en el _____ humano

a) Polisacárido – semen
b) disacárido – sudor
c) monosacárido – semen
d) Oligosacárido – cabello
e) monosacárido – sudor

RSPT→

3 Marcar verdadero o Falso sobre los azucares

a) Las plantas al ser autótrofas (V)(F) realizan fotosíntesis y dan glucosa y almidón
b) La glucosa y fructosa son (V)(F) iguales químicamente
c) La sacarosa es disacárido (V)(F) viene de glucosa más fructosa
d) La celulosa es parte de (V)(F) algodón y la harina es almidón

a) VVFF
b) VFVV
c) FFVV
d) FFFF
e) FVVF

RSPT→

4 Relacione ambas columnas: Sobre los Glúcidos

a) Celulosa ( ) 🕮 Usada en medicina por ser diurética, sacado de la leche
b) Lactosa ( ) 🕮 llamado azúcar de caña, es dulce, degradado en la digestión
c) Almidón ( ) 🕮 Estructura en la pared celular vegetal, da el algodón
d) Sacarosa ( ) 🕮 Material de reserva alimenticia vegetal, da las harinas

a) DBAC
b) BDCA
c) BACD
d) CDBA
e) BDAC

RSPT→

5 La **maltosa** es un disacárido que sale de la unión de _____ siendo la base para producir _____ (licor)

a) 2 galactosas – Pisco
b) 2 glucosas – cerveza
c) 2 Fructosas – Ron
d) glucosa + sacarosa – whisky
e) glucosa + galactosa – macerado

RSPT→

Lic. MAX OBREGÓN SÁNCHEZ

LIVEWORKSHEETS