



Nº 03

Práctica Semanal  
BIOLOGÍA

Alumno: \_\_\_\_\_

GLÚCIDOS

NOTA

Fecha: \_\_\_\_\_

- 1** Los azúcares 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 azúcares  
 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→