



Área/sub-área	BIOLOGÍA	
Grado y sección	5º Ciencias – Letras	
Semana	04	I BIMESTRE
Profesor	MIGUEL BERROCAL	

CARBOHIDRATOS Y LÍPIDOS

I. Marca la respuesta correcta.

¿Cuál es el otro nombre de los carbohidratos?

- A) Glucosa B) Lípidos C) Hidratos de oxígeno D) Glúcidos

Son biomoléculas energéticas de uso inmediato:

- A) Agua B) Proteínas C) Hidratos de carbono D) Lípidos

Es una característica de los lípidos:

- A) Solubles en agua B) Sólo tiene C, H y O C) Grupo heterogéneo D) Contienen Fe

II. Relaciona con flechas las columnas derecha e izquierda.

Glucógeno

Disacárido

Lactosa

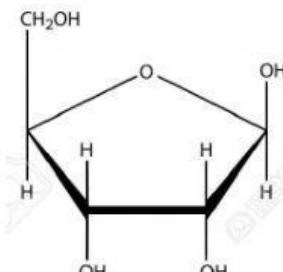
Polisacárido

Galactosa

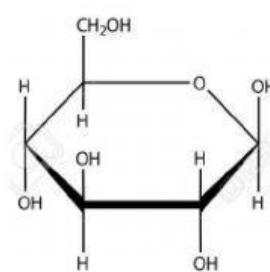
Monosacárido

III. Arrastra y suelta texto sobre los espacios en blanco.

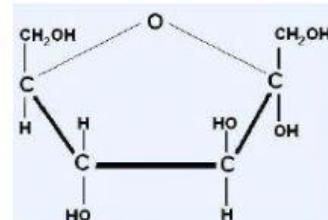
Glucosa



Ribosa



Fructosa



IV. Elije la palabra correcta

- Polisacárido de origen vegetal, con función energética.
- Polisacárido nitrogenado, forma exoesqueletos de artrópodos.
- Lípido compuestos, contienen fósforo en su estructura.
- Lípidos presentes en los vegetales, por ejemplo el limoneno.
- Componente del almidón, forma cadena lineal.
- Componente de los glicéridos, en los lípidos simples.