

Biomoléculas: gLÚCIDOS

Vamos a hacer un juego para que compruebes tus conocimientos sobre las principales biomoléculas del metabolismo humano.

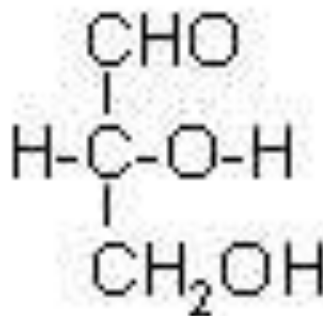
Cuando salga una pantalla en negro, haz clic con el ratón. Aparecerá la fórmula de alguna biomolécula. Intenta identificarla, luego vuelve a hacer clic y confirma si has acertado o no.

Al final saldrá tu puntuación.

Cada vez que juegues las preguntas serán diferentes, así que prueba varias veces
¡Intenta superarte!

Pincha en cualquier lugar de la pantalla para ver
tu primera pregunta

¿Qué molécula es esta?

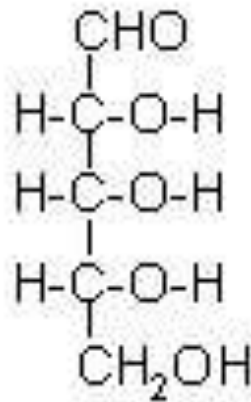


Solución: D-gliceraldehido

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?

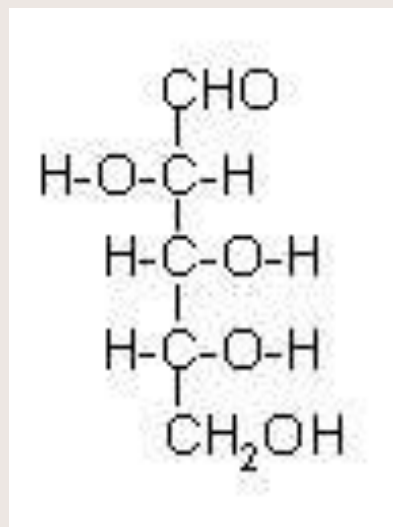


Solución: D-ribosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?

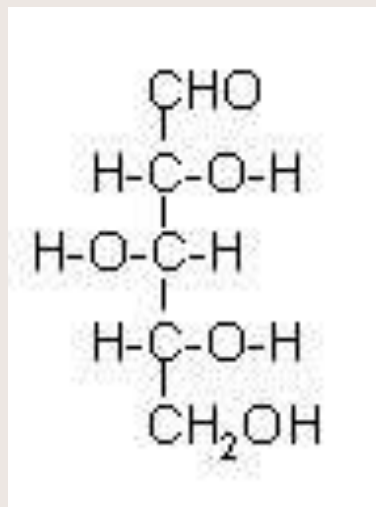


Solución: D-arabinosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?

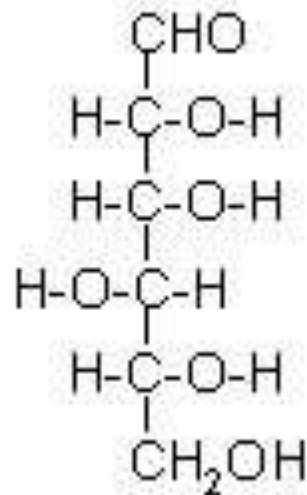


Solución: D-xilosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?

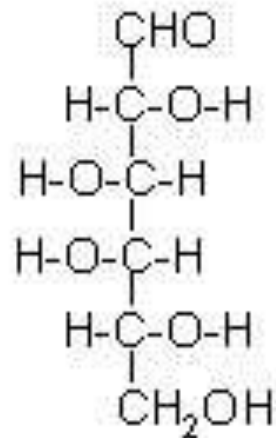


Solución: D-glucosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?



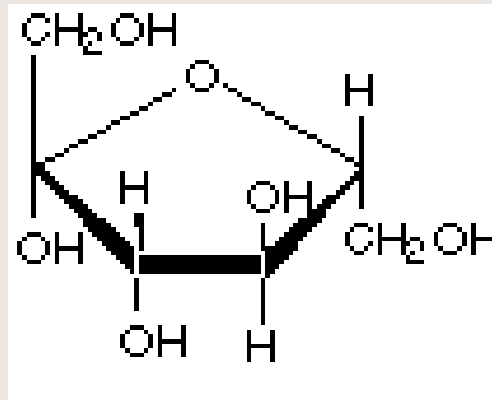
Solución: D-galactosa

Acierto

Fallo

Pincha en cualquier lugar de la pantalla para ver
tu segunda pregunta

¿Qué molécula es esta?

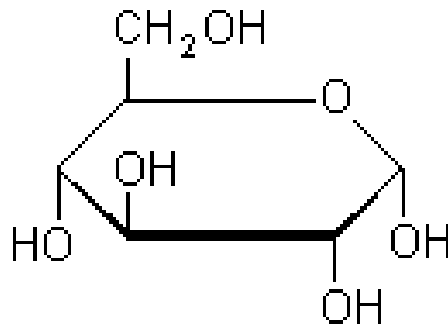


Solución: Fructosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?

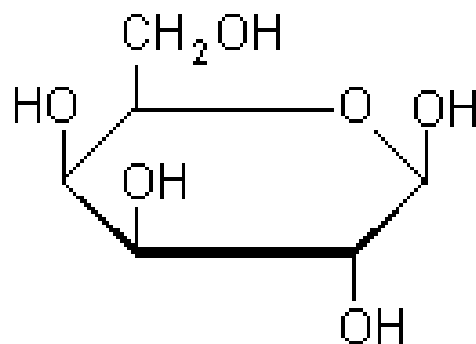


Solución: alfa-D-glucosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?

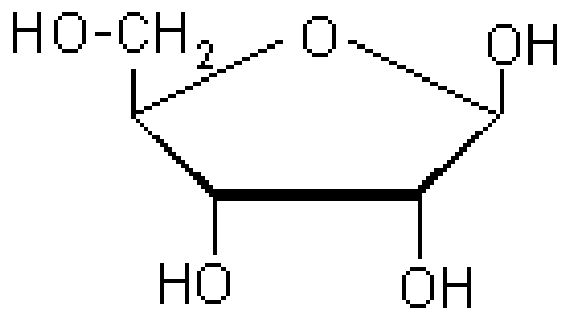


Solución: D-galactosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?

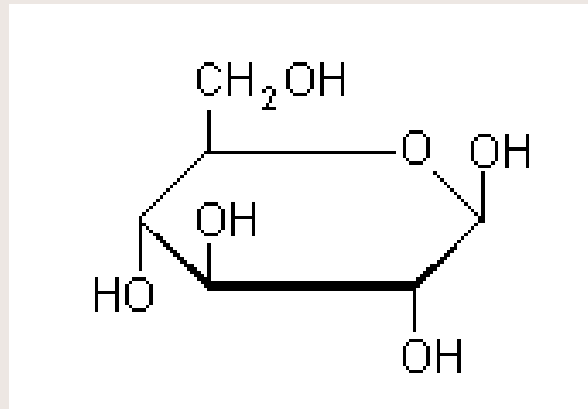


Solución: ribosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?



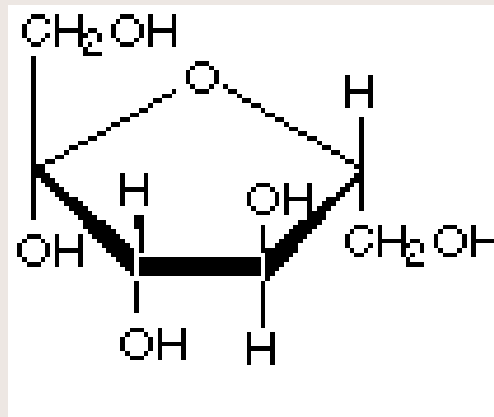
Solución: beta-D-glucosa

Acierto

Fallo

Pincha en cualquier lugar de la pantalla para ver
tu segunda pregunta

¿Qué molécula es esta?

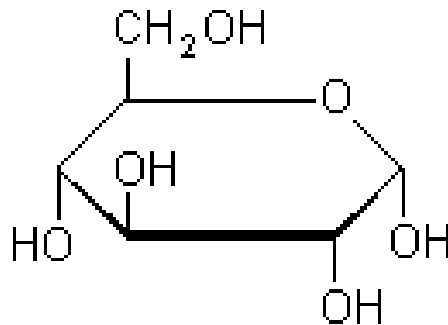


Solución: Fructosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?

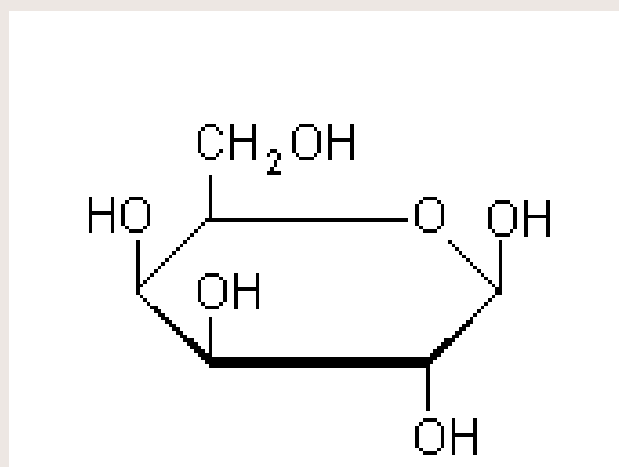


Solución: alfa-D-glucosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?

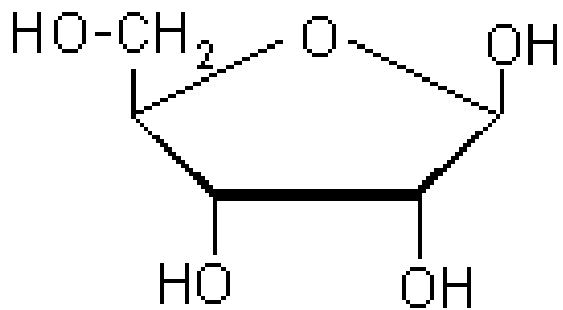


Solución: D-galactosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?

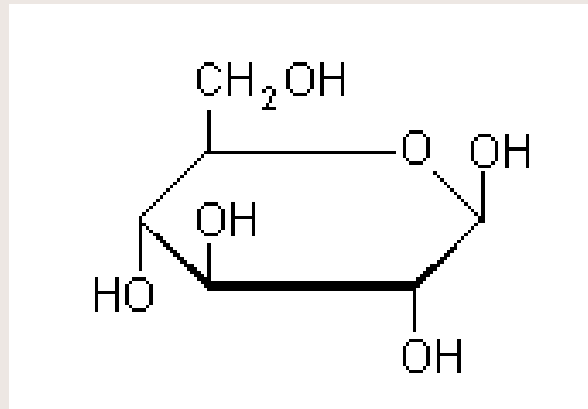


Solución: ribosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?



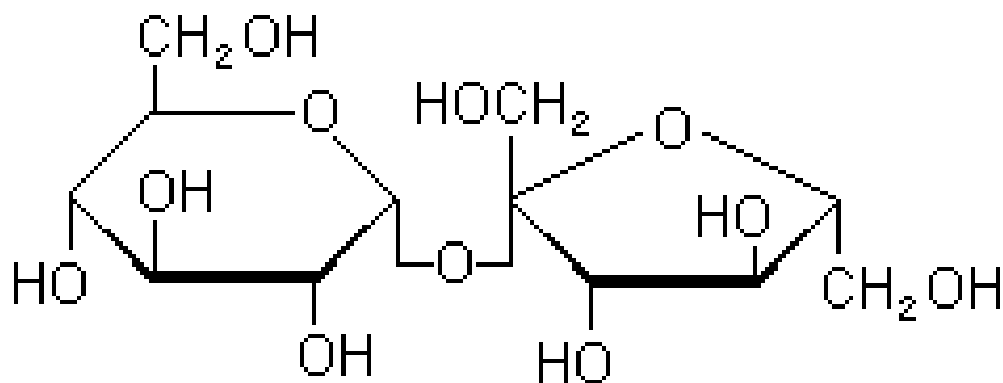
Solución: beta-D-glucosa

Acierto

Fallo

Pincha en cualquier lugar de la pantalla para ver
tu tercera pregunta

¿Qué molécula es esta?

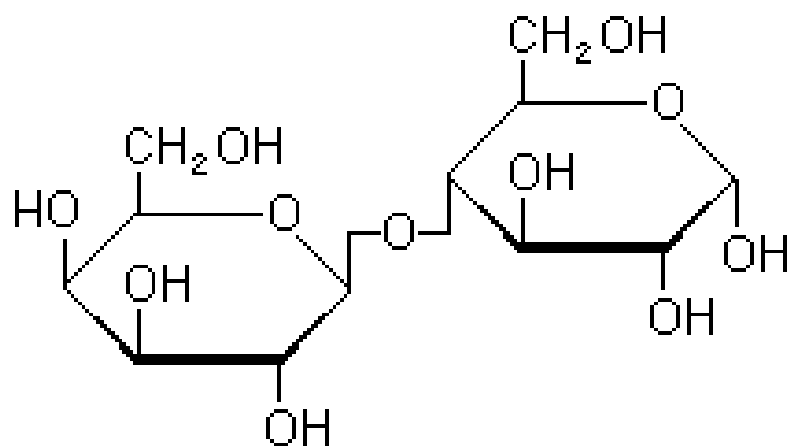


Solución: sacarosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?

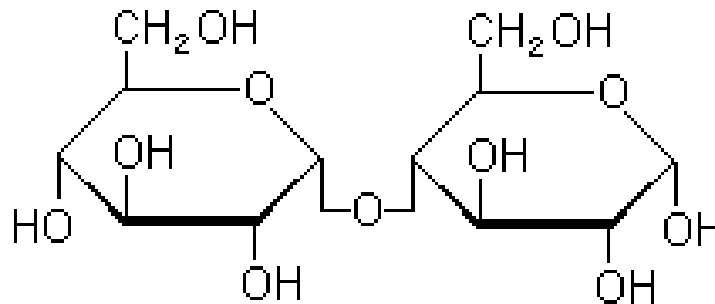


Solución: lactosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?

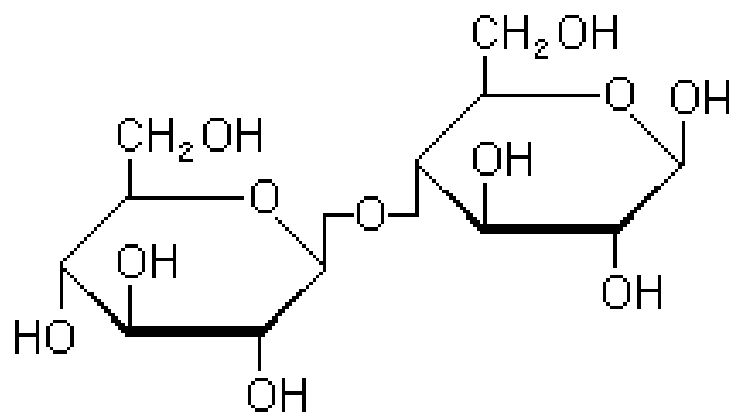


Solución: maltosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?



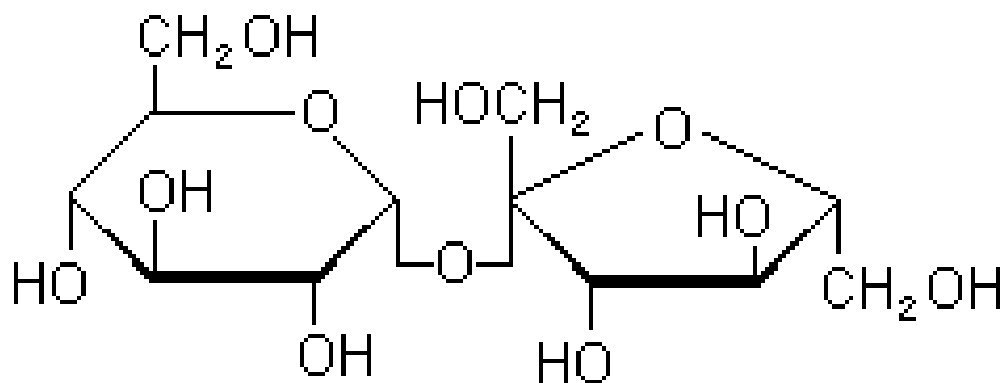
Solución: celobiosa

Acierto

Fallo

Pincha en cualquier lugar de la pantalla para ver
tu tercera pregunta

¿Qué molécula es esta?

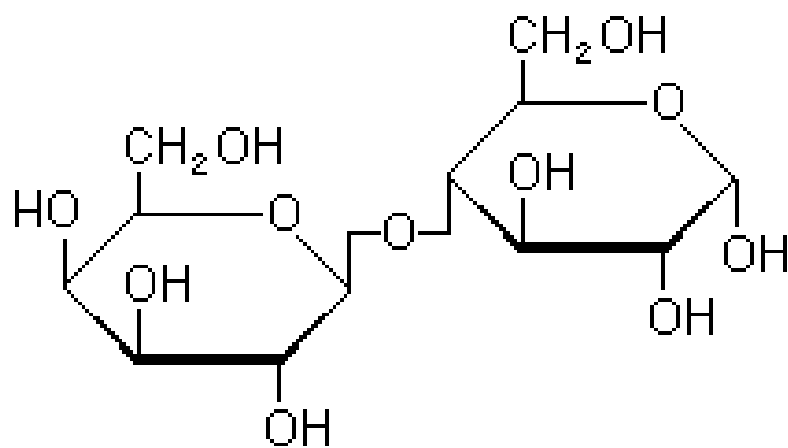


Solución: sacarosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?

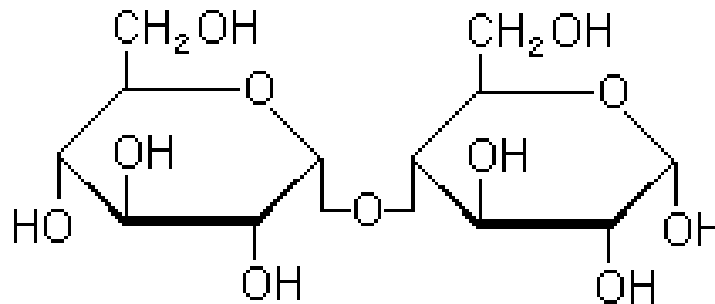


Solución: lactosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?

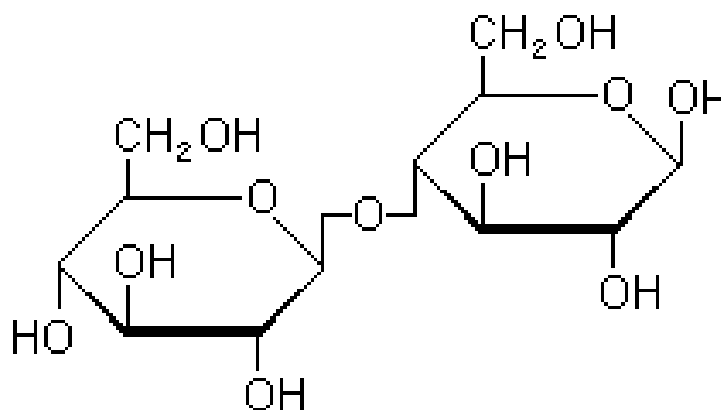


Solución: maltosaa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?



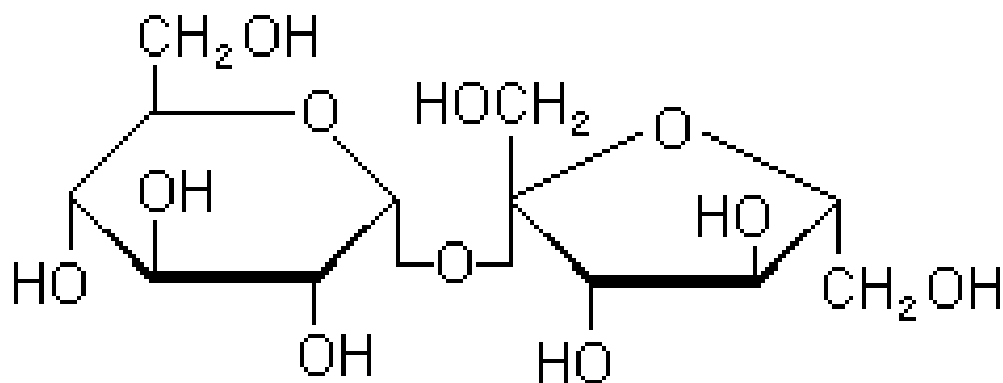
Solución: celobiosa

Acierto

Fallo

Pincha en cualquier lugar de la pantalla para ver
tu tercera pregunta

¿Qué molécula es esta?

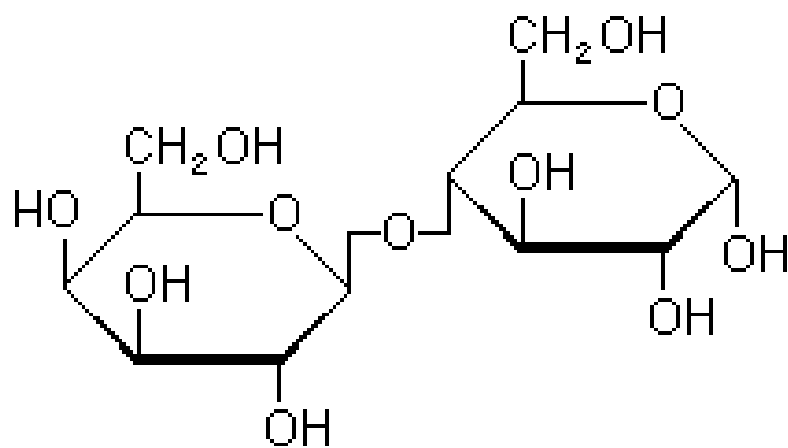


Solución: sacarosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?

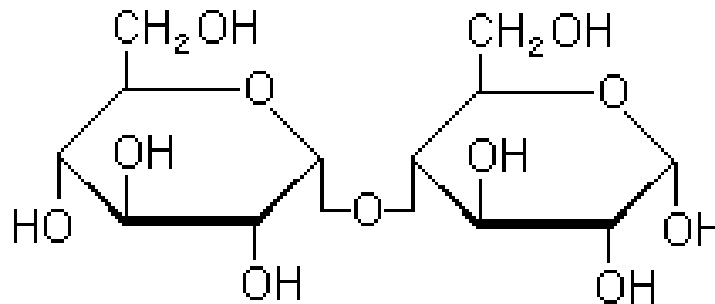


Solución: lactosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?

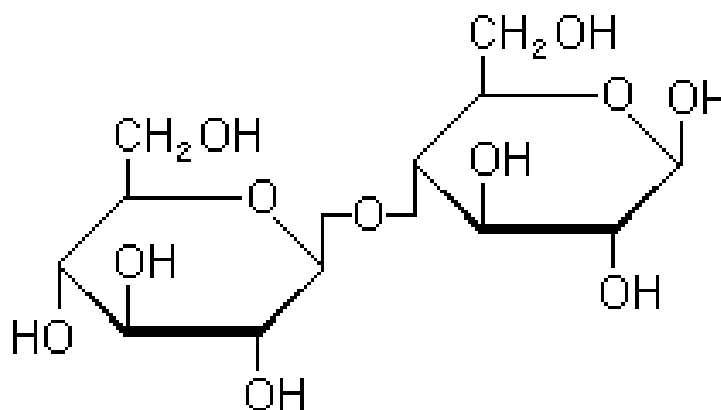


Solución: maltosaa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?



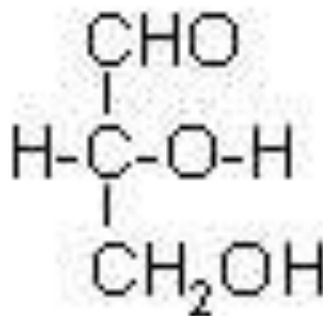
Solución: celobiosa

Acierto

Fallo

Pincha en cualquier lugar de la pantalla para ver
tu cuarta pregunta

¿Qué molécula es esta?

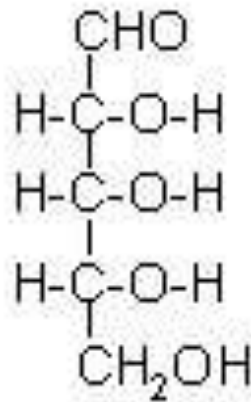


Solución: D-gliceraldehido

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?

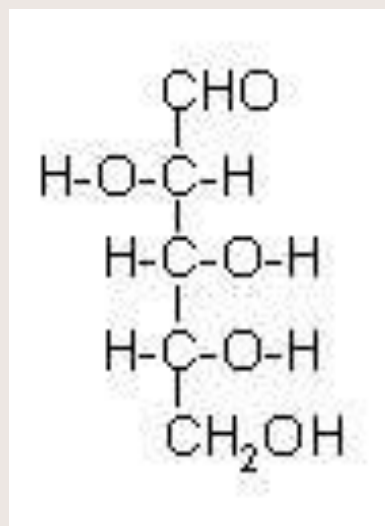


Solución: D-ribosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?

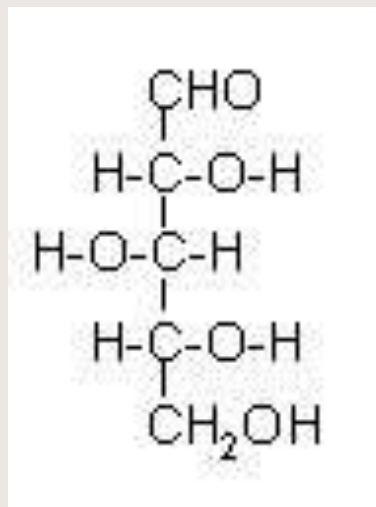


Solución: D-arabinosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?

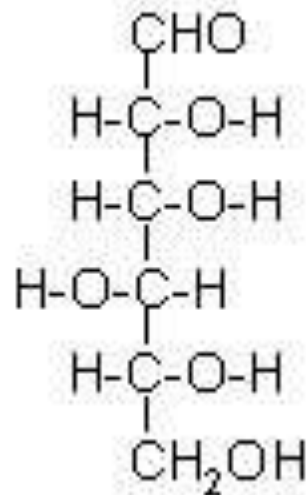


Solución: D-xilosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?

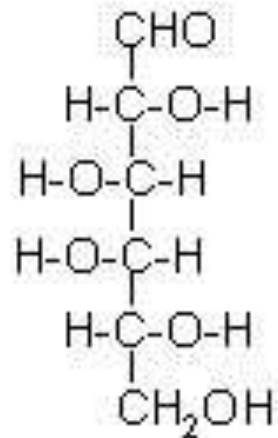


Solución: D-glucosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?



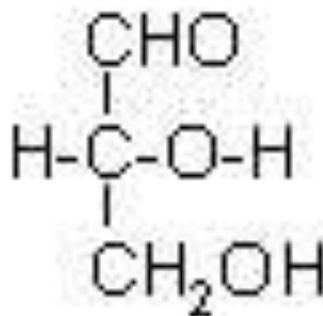
Solución: D-galactosa

Acierto

Fallo

Pincha en cualquier lugar de la pantalla para ver
tu cuarta pregunta

¿Qué molécula es esta?

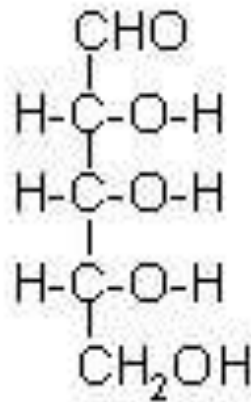


Solución: D-gliceraldehido

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?

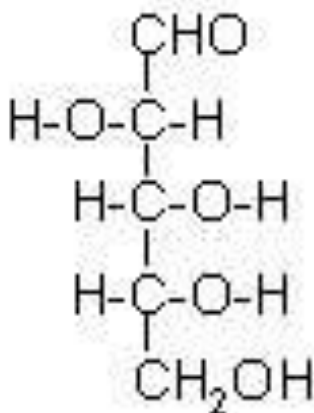


Solución: D-ribosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?

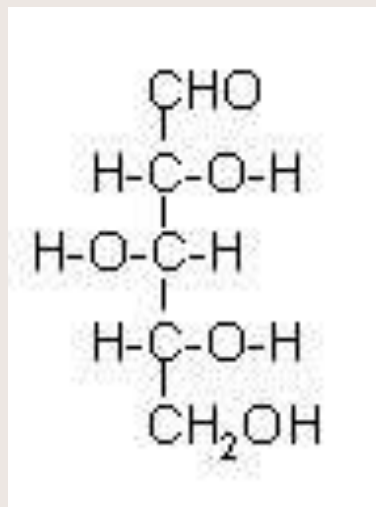


Solución: D-arabinosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?

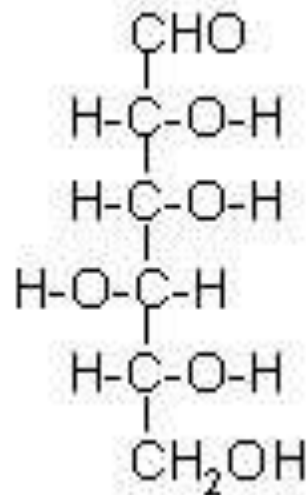


Solución: D-xilosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?

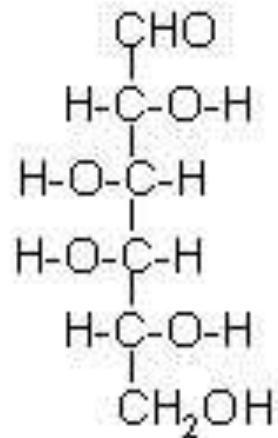


Solución: D-glucosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?



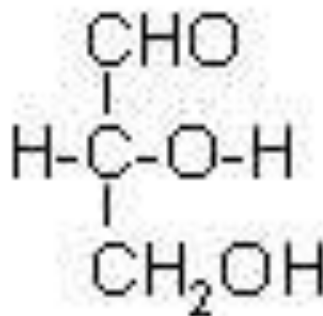
Solución: D-galactosa

Acierto

Fallo

Pincha en cualquier lugar de la pantalla para ver
tu cuarta pregunta

¿Qué molécula es esta?

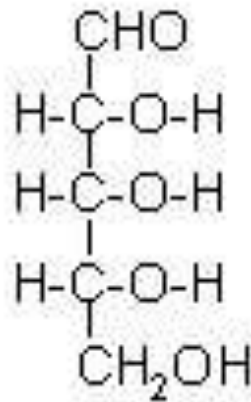


Solución: D-gliceraldehido

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?

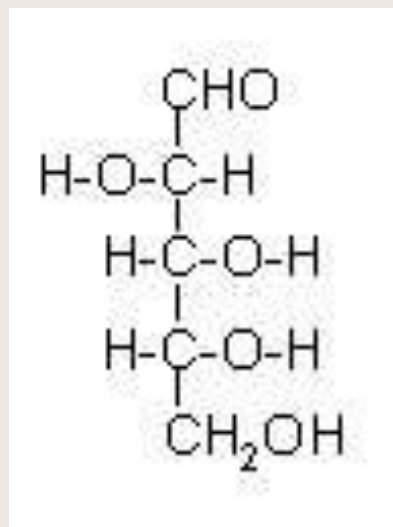


Solución: D-ribosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?

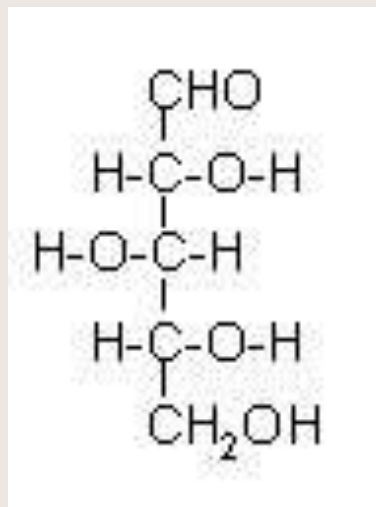


Solución: D-arabinosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?

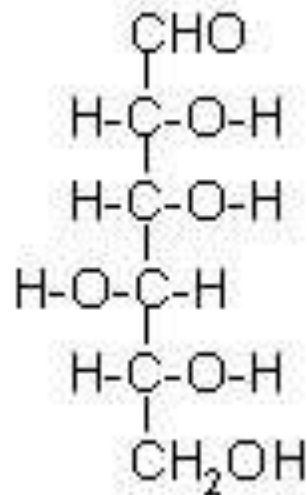


Solución: D-xilosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?

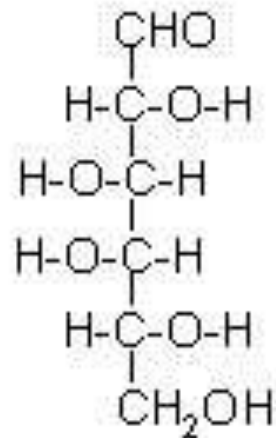


Solución: D-glucosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?



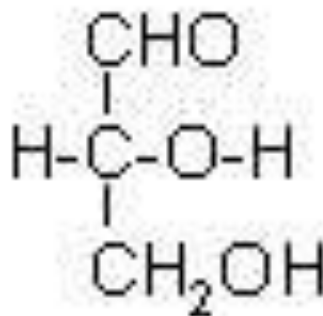
Solución: D-galactosa

Acierto

Fallo

Pincha en cualquier lugar de la pantalla para ver
tu cuarta pregunta

¿Qué molécula es esta?

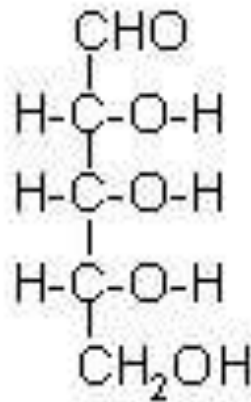


Solución: D-gliceraldehido

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?

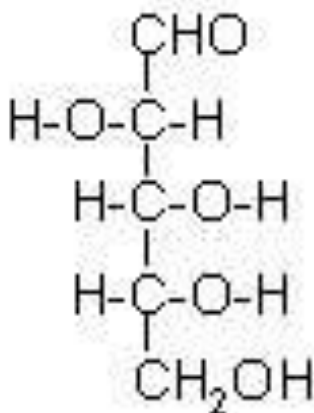


Solución: D-ribosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?

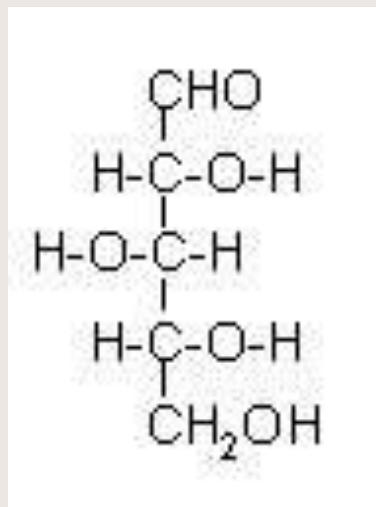


Solución: D-arabinosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?

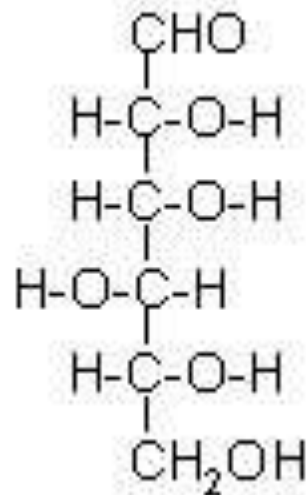


Solución: D-xilosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?

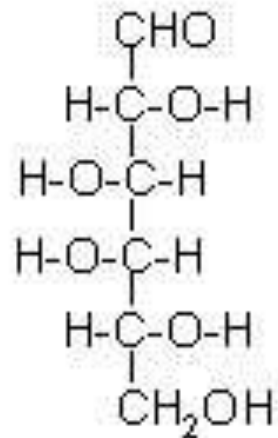


Solución: D-glucosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?



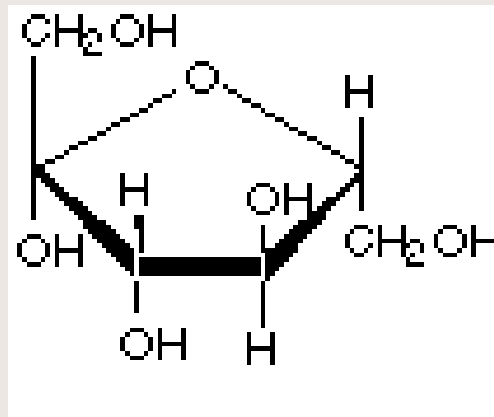
Solución: D-galactosa

Acierto

Fallo

Pincha en cualquier lugar de la pantalla para ver
tu quinta y última pregunta

¿Qué molécula es esta?

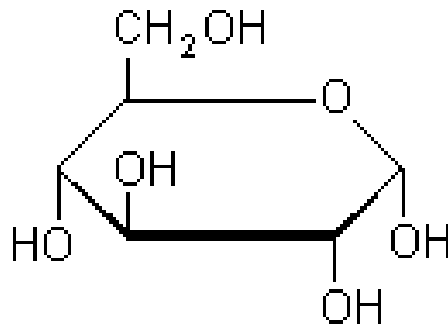


Solución: Fructosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?

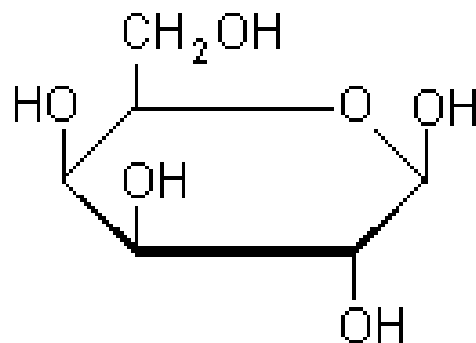


Solución: alfa-D-glucosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?

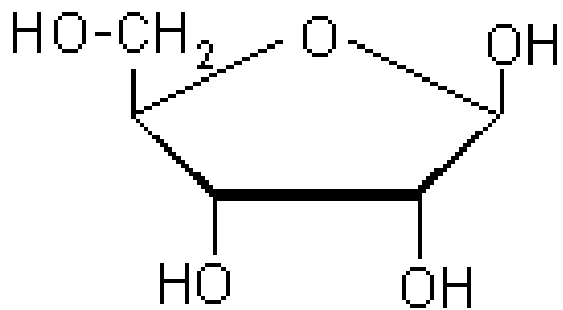


Solución: D-galactosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?

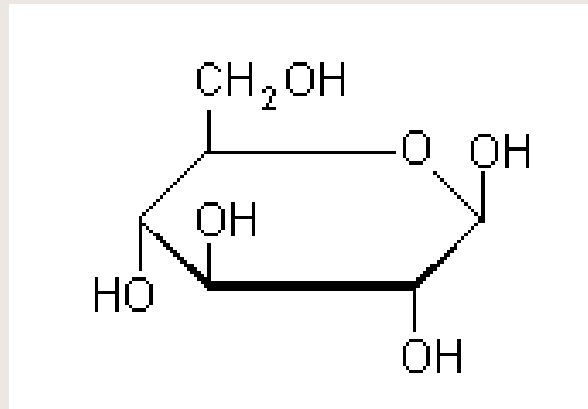


Solución: ribosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?



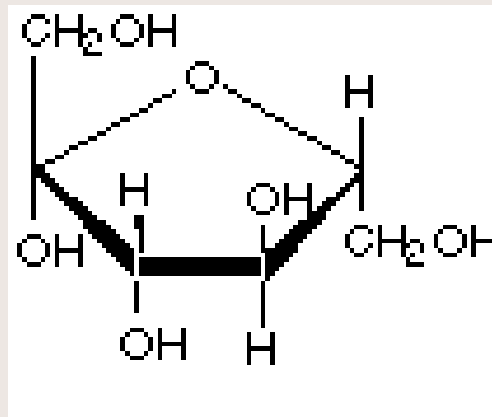
Solución: beta-D-glucosa

Acierto

Fallo

Pincha en cualquier lugar de la pantalla para ver
tu quinta y última pregunta

¿Qué molécula es esta?

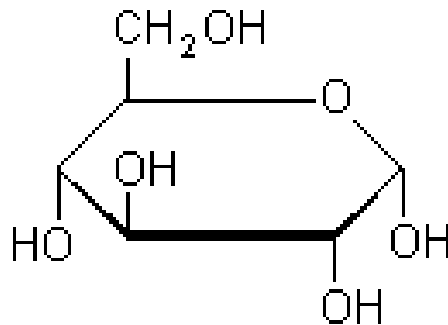


Solución: Fructosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?

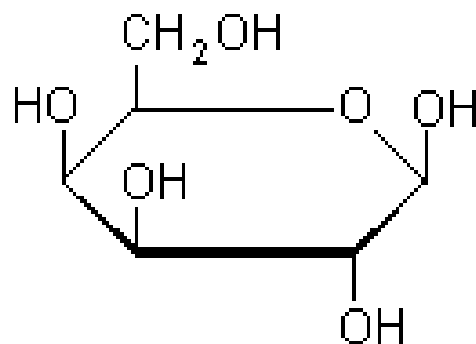


Solución: alfa-D-glucosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?

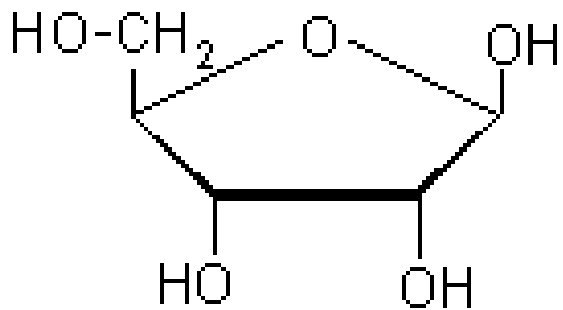


Solución: D-galactosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?

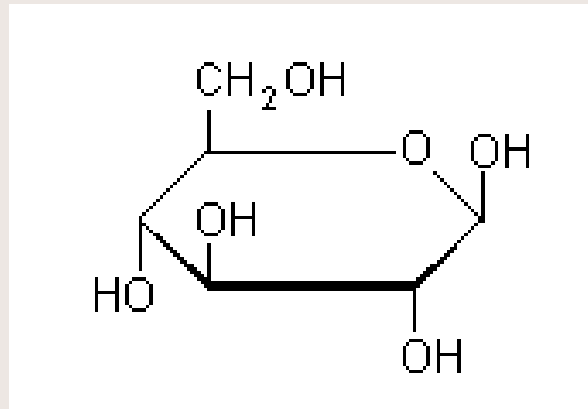


Solución: ribosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?



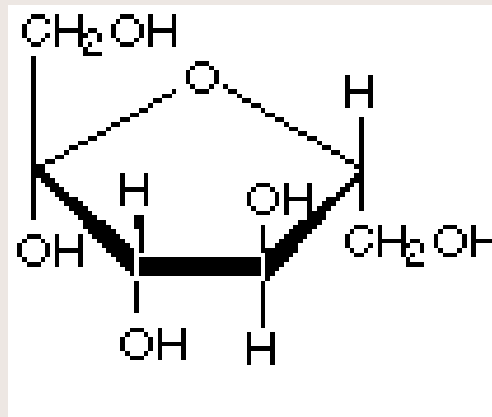
Solución: beta-D-glucosa

Acierto

Fallo

Pincha en cualquier lugar de la pantalla para ver
tu quinta y última pregunta

¿Qué molécula es esta?

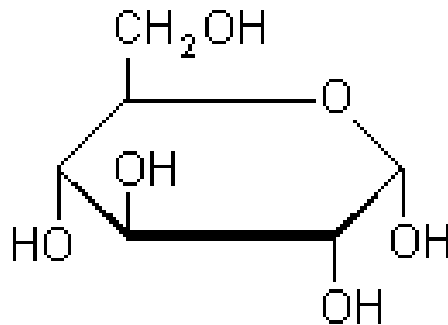


Solución: Fructosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?

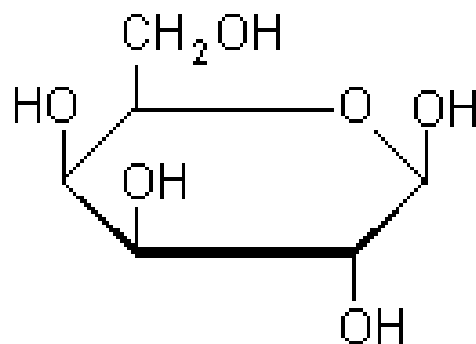


Solución: alfa-D-glucosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?

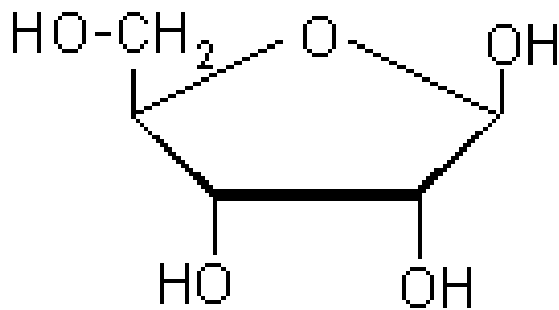


Solución: D-galactosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?

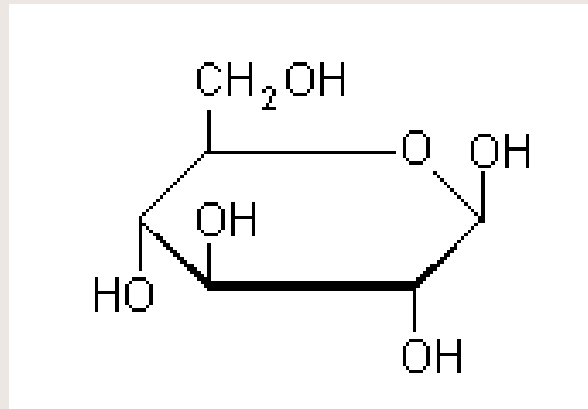


Solución: ribosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?



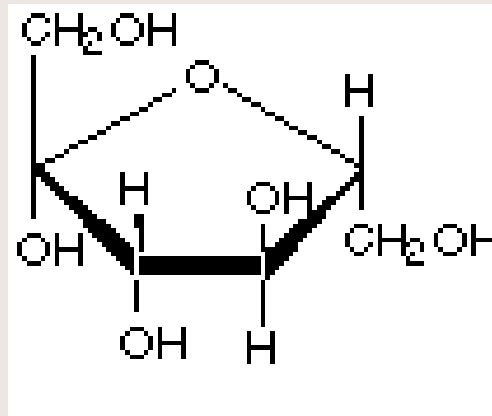
Solución: beta-D-glucosa

Acierto

Fallo

Pincha en cualquier lugar de la pantalla para ver
tu quinta y última pregunta

¿Qué molécula es esta?

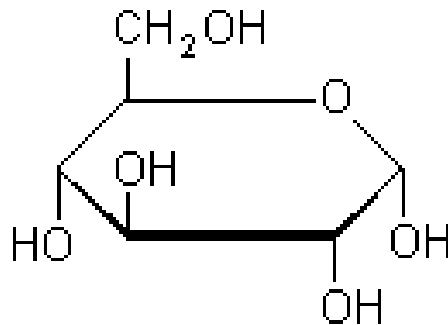


Solución: Fructosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?

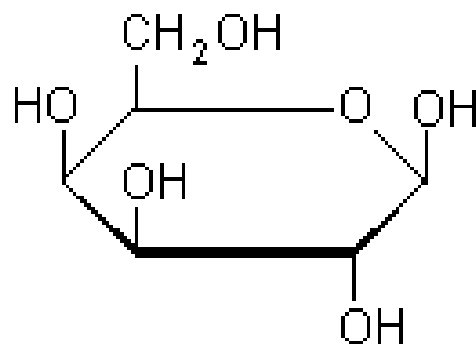


Solución: alfa-D-glucosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?

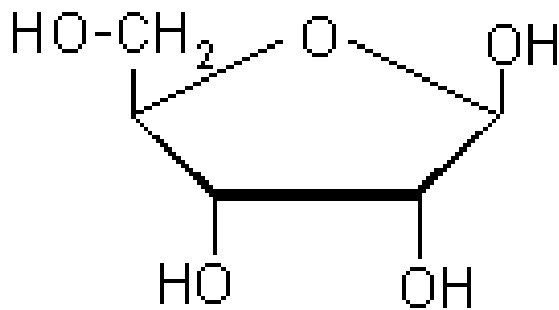


Solución: D-galactosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?

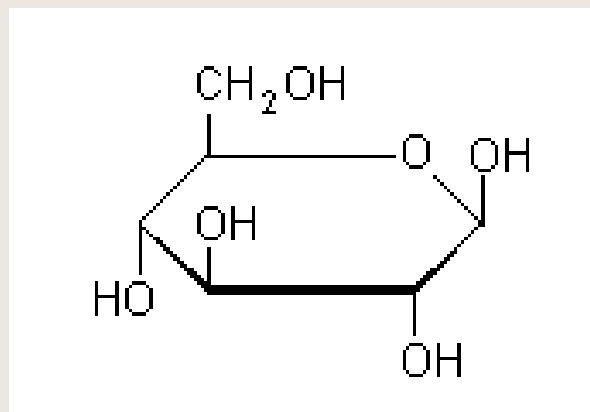


Solución: ribosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?



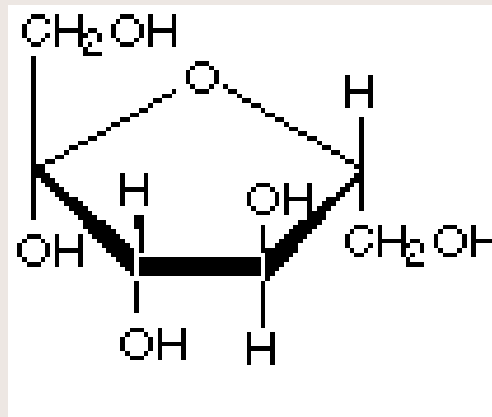
Solución: beta-D-glucosa

Acierto

Fallo

Pincha en cualquier lugar de la pantalla para ver
tu quinta y última pregunta

¿Qué molécula es esta?

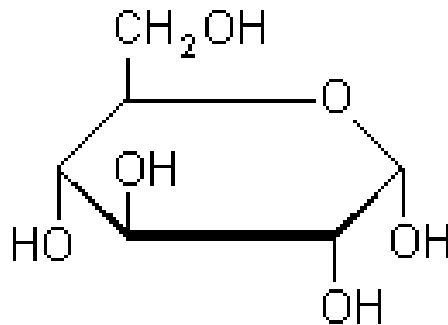


Solución: Fructosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?

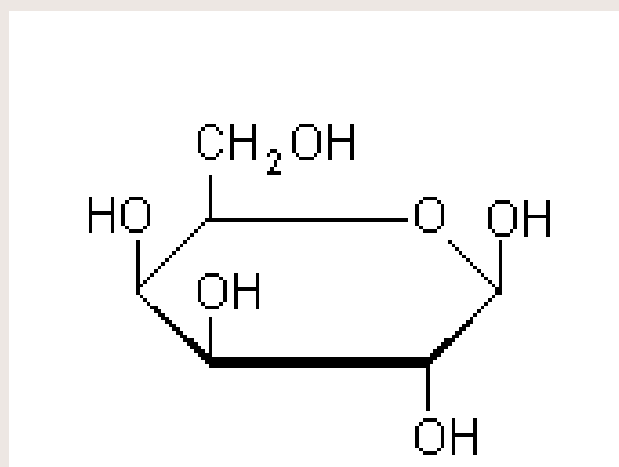


Solución: alfa-D-glucosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?

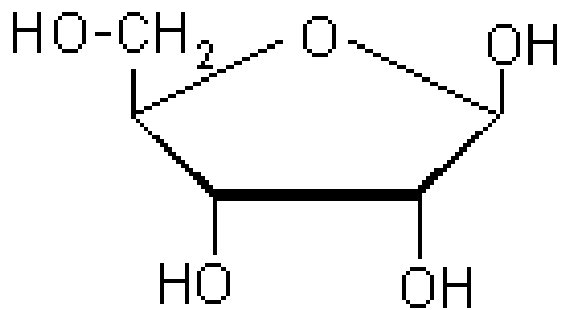


Solución: D-galactosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?

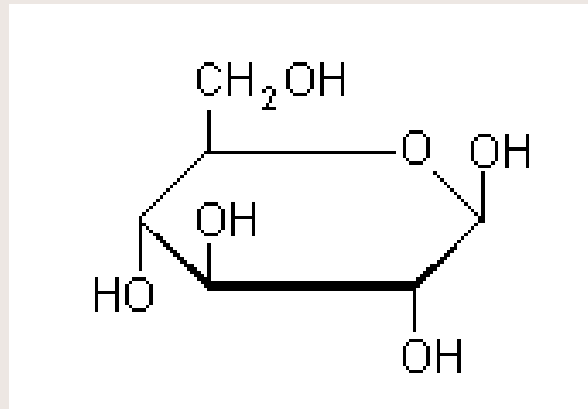


Solución: ribosa

Acierto

Fallo

¿Qué molécula es esta?



Solución: beta-D-glucosa

Acierto

Fallo

Puntuación final: 0 de 5

¿Por qué te caen tan antipáticos los glúcidos?

Estúdialos más a fondo y verás que pronto os hacéis amigos...

Jugar de nuevo

Terminar

Puntuación final: 1 de 5

Muy flojo...

Hay que repasar los glúcidos con más ganas.

Fíjate en la colocación de los grupos OH importantes, en lugar de intentar memorizar toda la molécula.

Jugar de nuevo

Terminar

Puntuación final: 2 de 5

Rozando el aprobado... Pero aún no te haces con estas moléculas.

Con un poco de esfuerzo, empezarás a tenerlos dominados.

Jugar de nuevo

Terminar

Puntuación final: 3 de 5

Aprobado, aunque por los pelos.

Repásalos un poco más para no olvidarte de las fórmulas, y presta atención a los OH importantes.

Jugar de nuevo

Terminar

Puntuación final: 4 de 5

Bastante bien.
Se ve que te van los dulces.

Los tienes más o menos dominados. Repásalos de vez en cuando para que no se te olviden.

Jugar de nuevo

Terminar

Puntuación final: 5 de 5

¡De fábula!

¡Está claro que lo tuyo es la bioquímica!

Aún así, no dejes de repasar, porque el no mirar de vez en cuando las fórmulas puede hacer que las olvides.

Jugar de nuevo

Terminar

A spiral-bound notebook with a brown cover and a white page. The spiral binding is on the left side. The word "Fin" is written in the center of the page.

Fin