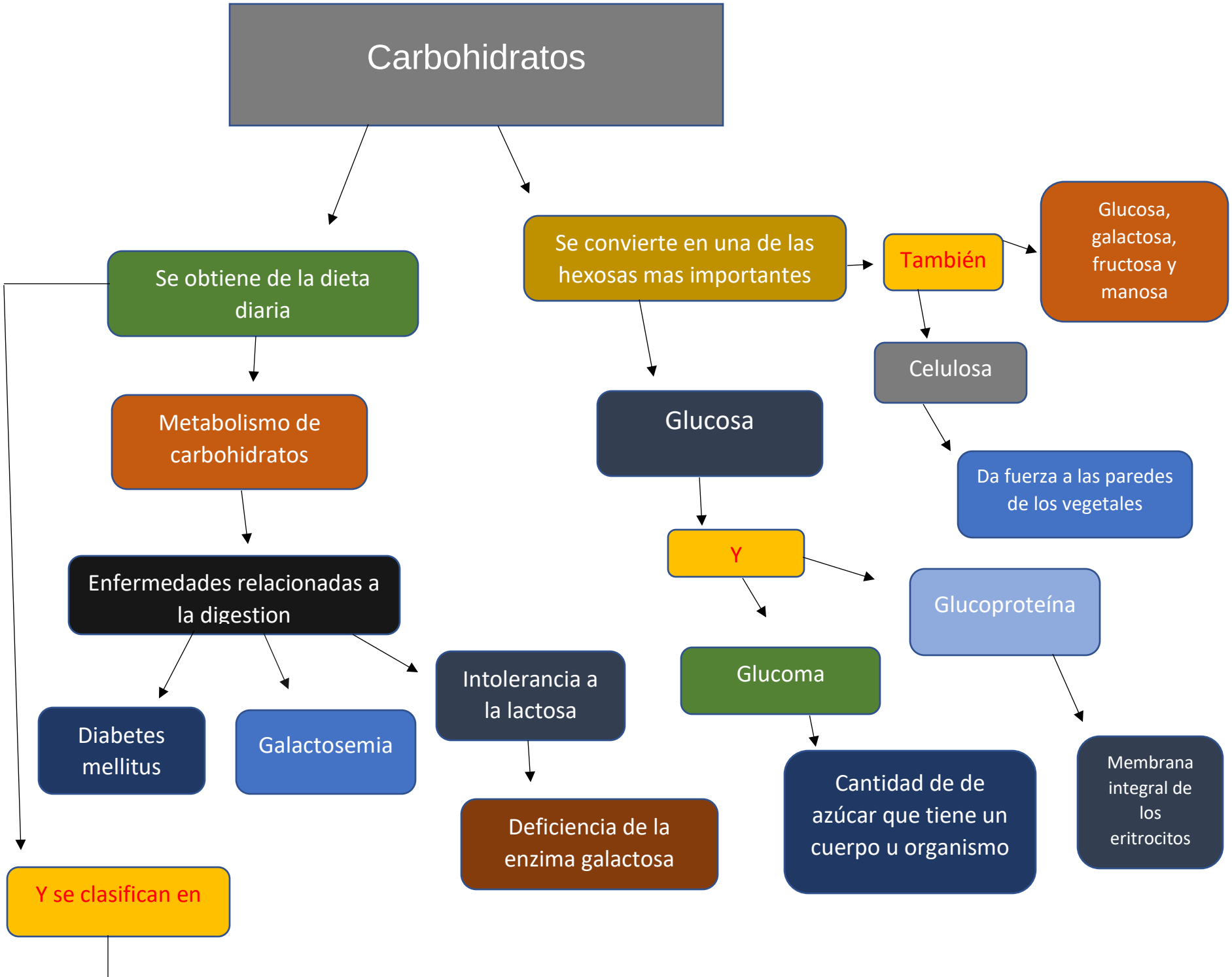
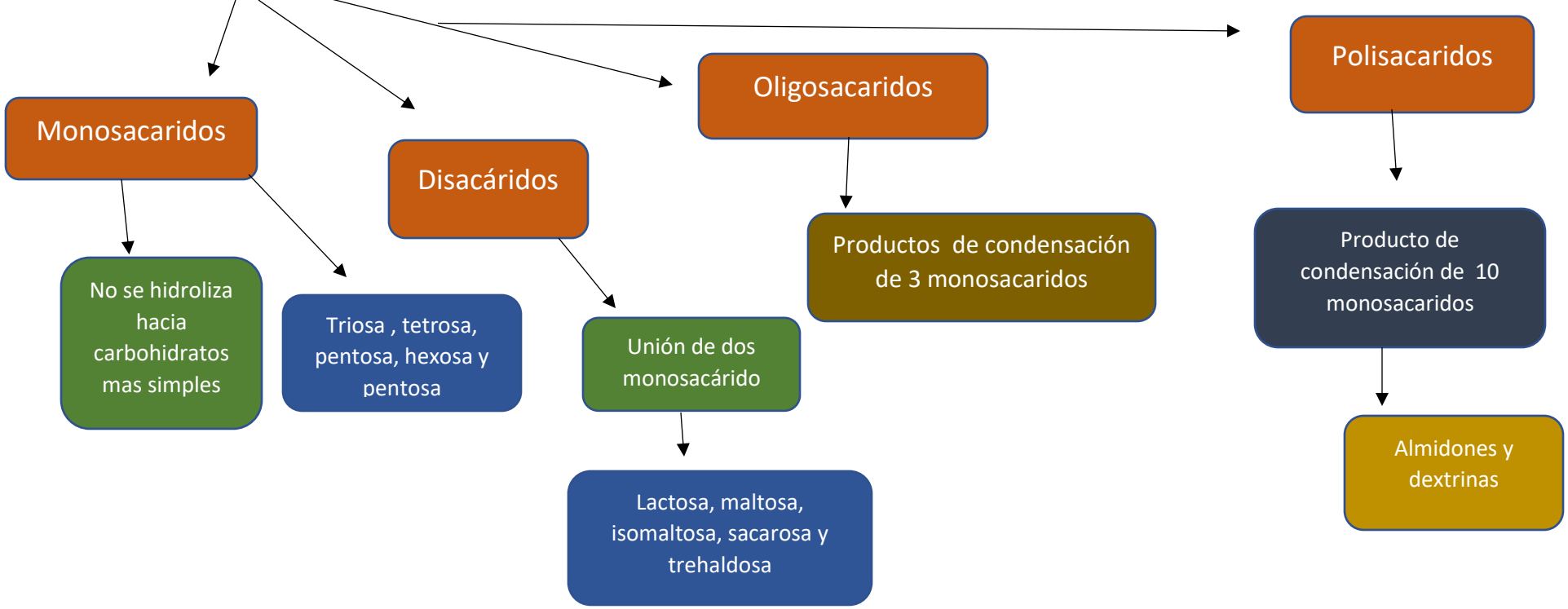
Nombre del alumno. Zahobi Bailon Peralta

Nombre del quimico farmacobiólogo. Hugo Najera Mijangos

Materia. Bioquímica

Grado y grupo. 1-A


Carbohidratos
Se obtiene de la dieta diaria
Metabolismo de carbohidratos
Enfermedades relacionadas a la digestion
Diabetes mellitus
Galactosemia
Intolerancia a la lactosa
Deficiencia de la enzima galactosa
Y se clasifican en
Se convierte en una de las hexosas mas importantes
Glucosa
Y
Glucoma
Cantidad de de azúcar que tiene un cuerpo u organismo
Glucoproteína
Membrana integral de los eritrocitos
También
Glucosa, galactosa, fructosa y manosa
Celulosa
Da fuerza a las paredes de los vegetales


Monosacaridos
Disacáridos
Oligosacaridos
Polisacaridos
No se hidroliza hacia carbohidratos mas simples
Triosa , tetrosa, pentosa, hexosa y pentosa
Unión de dos monosacárido
Lactosa, maltosa, isomaltosa, sacarosa y trehaldosa
Productos de condensación de 3 monosacaridos
Producto de condensación de 10 monosacaridos
Almidones y dextrinas