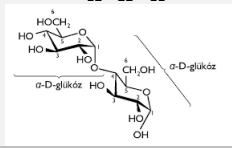
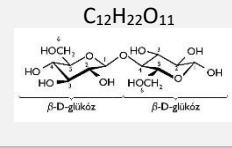
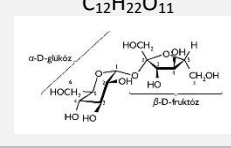


	Maltóz	Cellobióz	Szacharóz
Összegképlet, konstitúció	$C_{12}H_{22}O_{11}$ 	$C_{12}H_{22}O_{11}$ 	$C_{12}H_{22}O_{11}$ 
Alkotórészek	2 db α -D-glükóz	2 db β -D-glükóz	α -D-glükóz és β -D-fruktóz
Glikozidkötés	1-4	1-4	1-2
Molekulaalak	Hajlott, megtört	Elyúlt	Megtört
Redukáló hatás	Redukáló	Redukáló	Nem redukáló
Íz	Alig édes	Nem édes	Édeőbb, mint a glükóz
Oldhatóság	Vízoldékony	Nem oldékony	Vízoldékony
Előfordulás	A keményítő hidrolízisének köztes terméke Csírázó magvak, zöld levelek	Kötött állapotban a cellulóz hidrolízisének köztes terméke	Cukorrépa, cukornád
Jelentőség, felhasználás	Gyermektápszerek készítése		Élelmiszeripar, szeszgyártás, konzervipar