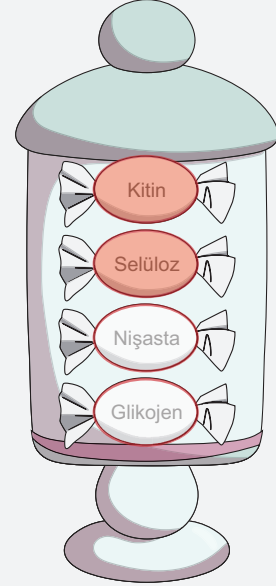
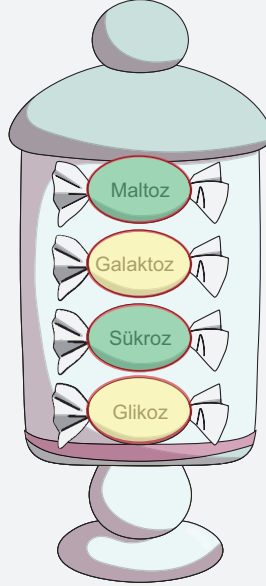
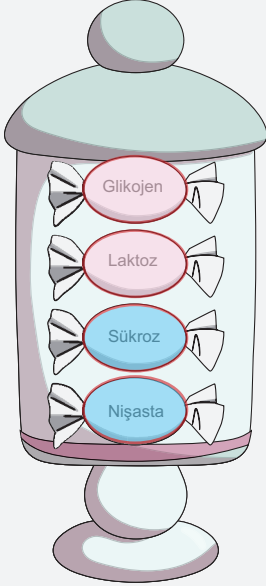




Etkinlik-1

Aşağıdaki şekerliklerde yer alan bayram şekerlerini ahtlarında yer alan yönelgelere göre boyayınız.



Sentezi hayvan hücrelerinde gerçekleşen şekerleri pembeye, bitki hücrelerinde gerçekleşen şekerleri maviye boyayınız.

Monosakkaritleri sarıya, disakkaritleri yeşile boyayınız.

Yapısal polisakkaritleri kırmızıya depo polisakkaritleri beyaza boyayınız.

Etkinlik-2

“Şekerli yollarda adım adım yürüyorum” etkinliği için aşağıdaki bilgilerin numara sırasına göre etkinliğe başlayıp etkinliği tamamladığınızda kaç numaralı çıkıştan çıkış gerçekleşir?

Çıkış 1	Çıkış 2	Çıkış 3	Çıkış 4	Çıkış 5	Çıkış 6
Riboz	Selüloz	Kitin	Nişasta	Glikojen	Maltoz
Galaktoz	Sükroz	Glikoz	Fruktoz	Galaktoz	Riboz
Selüloz	Kitin	Glikojen	Nişasta	Selüloz	Glikojen
Riboz	Deoksiriboz	Glikojen	Riboz	Fruktoz	Glikoz
Selüloz	Kitin	Glikojen	Selüloz	Kitin	Laktoz
Maltoz	Sükroz	Galaktoz	Laktoz	Glikoz	Fruktoz

Başlangıç Çizgisi

1. Süte tadını veren disakkarittir.
2. Mantarın hücre çeperini oluşturur.
3. RNA'nın yapısına katılır.
4. Karaciğerde depolanarak kan şekerinin ayarlanmasında görev yapar.
5. Nişastanın yapısına katılan monosakkarittir.
6. Bitki hücrelerin çeperini oluşturur.