

kısa cevaplı sorular



karbonhidratlar-yağlar

Karbonhidratların hücre yapısına katıldığını gösteren 2 örnek veriniz.

5C'lu ve 6C'lu karbonhidratlar hangileridir?
5C'lu,
6C'lu,

Riboz ve deoksiriboz şekerlerinin bulunduğu organik molekülleri yazınız.

Riboz ,
Deoksiriboz,

Karbonhidratlar şeker sayısına göre kaçaya ayrılır? Yazınız

Bitkiler tarafından üretilen monosakkaritler hangileridir?(5C'lu ve 6C'lu)

Açlık sırasında neden bayılırız?

Laktoz hangi monosakkaritlerden oluşur?

Tek çeşit monosakkarit içeren disakkarit hangisidir?

Bitkilerin depo ve yapı polisakkariti hangisidir ?

Depo,
Yapı,

Canlılarda hücre çeperi yapısına katılan polisakkaritler hangileridir?

Yağ çeşitlerini yazınız?

Nötral yağlar(trigliserit) hangi moleküllerden oluşur?

Doymuş yağ asiti ile doymamış yağ asitinin 2 özelliğini karşılaştırınız?

Margarin nasıl elde edilir?

Hayvan hücre zarında hangi yağ çeşitleri bulunur?

Yağların oksijenli solunumda kullanılması sonucu neden daha fazla su oluşur?

Östrojen hormonunun öncül maddesi nedir?

Fosfolipitlerin baş kısmında hangi moleküller bulunur ?

Temel yağ asiti nedir?

Bir trigliserit yapısında en az ve en fazla kaç çeşit molekül bulunur?

**En az,
En fazla**

Göçmen kuşlar karbonhidrat yerine neden yağ depolar?

Hücre solunumunda enerji verici olarak kullanılmayan yağlar hangileridir?