

# kısa cevaplı sorular

## proteinler-vitaminler

Proteinlerin yapıtaşı nedir?

Bir aminoasitin yapısında hangi gruplar bulunur?

Aminoasitler DNA'daki şifreye göre mi sentezlenir?

Temel(esansiyel) aminoasit nedir?

Polipeptit oluşumu sırasında hangi bağlar kurulur?

Sıcaklık, basınç, pH gibi faktörlerin etkisiyle proteinlerin yapısının bozulmasına ne ad verilir?

Kas kasılmasında görev alan proteinler hangileridir?

İki aminoasitten oluşan moleküllere ..... , üç aminoasitten oluşan moleküllere ..... denir.

Proteinler enerji verici olarak kullanılır mı?

Peptit bağları aminoasitlerin hangi grupları arasında kurulur?

**Bir aminoasit ile vitamin arasındaki ortak elementler hangileridir?**

**Yağda çözünen vitaminler hangileridir?**

**I.Depolanamazlar.  
II.Fazlası ter ya da idrarla dışarı atılır.  
III.Eksikliği çabuk hissedilir.  
Bu özelliklerden hangileri suda çözünen vitaminlere aittir?**

**Provitamin olarak alınıp vücutta dönüşümü gerçekleşen vitaminler hangileridir?**

**\*Hücre yenilenmesi  
\*Vücut direncinin artması  
\*Eksikliğinde gece körlüğü oluşması  
özellikleri hangi vitamin için geçerlidir?**

**\*Kalsiyumun emilimini artırır.  
\*Kemiklerin gelişiminde etkilidir.  
\*Eksikliğinde çocuklarda raşitizm görülür.  
Bu özelliklere sahip vitamin hangisidir?**

**Bağırsaklardaki bakteriler tarafından üretilen vitaminler hangileridir?**

**Hangi vitaminler hipervitaminöze ( vitamin zehirlenmesi) neden olur?**

**K vitamini eksikliği dolaşım sistemine nasıl etki eder?**

**Kalınbağırsakta meydana gelen bir anormallik hangi vitaminlerin eksikliğine neden olabilir?**

**Skorbüt nedir?**

**Pellegra ve beriberi hastalıkları hangi vitamin eksikliğinde görülür?**