T.C.

BİLECİK ŞEYH EDEBALİ ÜNİVERSİTESİ

FEN FAKÜLTESİ

Moleküler Biyoloji 1A/B Laboratuvarı

Ödev Soruları

1. SYBR Green, Taqman ve Molecular beacon qPCR probları arasındaki fark nedir, açıklayınız. Çalışma mekanizması ve kimyasal yapıları hakkında **detaylı** bir şekilde bilgi veriniz (40 puan).
2. PCR çeşitlerinden 10 tanesini açıklayarak yazınız (50 puan).

Not:

Kaynaklar 10 puan üzerinden değerlendirilecektir. Lütfen yazmayı unutmayınız.

Ödev soruları el yazısı ile yazılacaktır. Bilgisayar çıktısı kabul edilmeyecektir.

Yazdığınız metinlerde atıf yapmayı lütfen unutmayınız.