10. SINIF BİYOLOJİ I. DÖNEM II. YAZILI BİLMEMİZ GEREKENLER

I. DÖNEM 2. YAZILI KONULARI

ÜNİTE 1: HÜCRE BÖLÜNMELERİ

BİLMEMİZ GEREKENLER

1. BÖLÜM: Mitoz ve Eşeysiz Üreme

- Hücreler neden bölünür
- Hücre Döngüsü ve mitoz (İnterfaz, Profaz, metafaz, Anafaz, Telofaz)
- Eşeysiz Üreme (Bölünerek, Tomurcuklanmayla, Rejenerasyonla, Sporla, Partenogenezle Üreme ve Bitkilerde Vejetatif Üreme)

2. BÖLÜM: Mayoz ve Eşeyli Üreme

- Mayoz Bölünme (Mayoz I ve Mayoz II Evreleri)
- Eşeyli Üreme

yazılı provası

I. DÖNEM 2. YAZILI KONULARI

ÜNİTE 2: KALITIMIN TEMEL İLKELERİ

BİLMEMİZ GEREKENLER

1. BÖLÜM: Kalıtım ve Biyolojik Çeşitlilik

- Kalıtımın Genel Esasları (Olasılık ilkeleri, Soyağacı Analizi, Mendel ilkeleri, monohibrit çaprazlama, Dihibrit Çaprazlama, Kontrol Çaprazlaması, Eş Baskınlık)