



## Performans Görevi: Mitoz ve Mayoz Karşılaştırma Tablosu Posterini Hazırlama

### Amaç:

Mitoz ve mayoz bölünmelerin özelliklerini öğrenmek ve benzerliklerini ve farklılıklarını görselleştirerek bir poster üzerinde sunmak.

### Görev Açıklaması:

Bu performans görevi kapsamında, mitoz ve mayoz bölünmelerini karşılaştıran bir tablo posterini hazırlayacaksınız. Posterinizde, iki bölünme türünün özelliklerini net ve görsel açıdan anlaşılır bir şekilde ifade etmeniz beklenmektedir.

### Posterinizde Yer Alması Gereken Unsurlar:

#### 1. Başlık:

- Posterinize dikkat çekici bir başlık koyun (ör. "Mitoz ve Mayoz Karşılaştırması").

#### 2. Tablo Düzeni:

- **İki ana sütun:** Mitoz ve Mayoz için ayrı sütunlar oluşturun.
- **Özellikler satırı:** Aşağıdaki özellikleri içeren satırları tabloya ekleyin:
  - **Tanım:** Mitoz ve mayozun tanımı.
  - **Gerçekleştiği Hücre Türü:** Vücut hücreleri ve üreme hücreleri.
  - **Bölünme Sayısı:** Kaç kez bölünme gerçekleştiği.
  - **Kromozom Sayısı:** Oluşan hücrelerin kromozom sayısı.
  - **Oluşan Hücre Sayısı:** Kaç yeni hücre oluştuğu.
  - **Genetik Yapı:** Oluşan hücrelerin genetik benzerliği veya farklılığı.
  - **Amaç:** Büyüme, onarım ya da üreme ile ilgili görevleri.

#### 3. Görseller:

- Mitoz ve mayoz bölünmelerin aşamalarını (ör. profaz, metafaz, anafaz, telofaz) gösteren çizimler veya şemalar ekleyin.
- Hücre bölünmesi sırasında kromozomların davranışını göstermek için basit çizimler kullanabilirsiniz.

#### 4. Benzerlik ve Farklılıklar:

- Tablonun alt kısmına veya yanına, mitoz ve mayoz arasındaki benzerlikleri ve farklılıkları maddeler hâlinde listeleyin.

#### 5. Renk ve Düzen:

- Posteriniz renkli, düzenli ve dikkat çekici olmalıdır.
- Farklı bölümleri vurgulamak için renk kodları ve şekiller kullanabilirsiniz.

### Adımlar:

### 1. Araştırma Yapın:

- o Mitoz ve mayoz hakkında ders kitaplarından, bilimsel makalelerden veya güvenilir internet kaynaklarından bilgi toplayın.

### 2. Planlama Yapın:

- o Poster boyutunu belirleyin.
- o Tabloyu çizeceğiniz alanı ve görseller için ayıracağınız alanı düzenleyin.

### 3. Poster Hazırlığı:

- o Belirlediğiniz bilgilerle tabloyu oluşturun.
- o Çizimleri ve renkleri ekleyerek posteri tamamlayın.
- o Posterinizin genel görünümünü kontrol edin ve etiketlemeleri düzgünce yapın.

### 4. Sunum:

- o Hazırladığınız posteri sınıfa getirerek arkadaşlarınıza ve öğretmeninize sunun.

---

### Değerlendirme Kriterleri:

Kriter	Puan
Tablonun doğruluęu ve içerik zenginlięi	20
Görsel öğelerin (řema, çizim) uygunluęu	20
Benzerlik ve farklılıkların açıklanması	20
Poster tasarımının düzenli ve yaratıcı olması	20
Renk ve etiketlemelerin netlięi	20
<b>Toplam</b>	<b>100</b>

---

### Teslim Süresi:

Posterinizin teslim tarihi: \_\_\_\_\_.

### İpucu:

- Bilgileri anlaşılır ve kısa bir şekilde ifade etmeye çalışın.
- Görselleri renkli ve dikkat çekici bir şekilde düzenleyin.