Mitoz ve Mayoz

Öğrenme çıktısı: FB.8.3.3

Adım Soyadım: _____ **Tarih:** _____

1 

Mitoz ve mayozu karşılaştır.

Öğretmene: Mitoz: vücut hücrelerinde, büyüme ve onarım, 2 yavru hücre, kromozom sayısı korunur. Mayoz: üreme ana hücrelerinde, 4 yavru hücre, kromozom sayısı yarıya iner, çeşitlilik sağlar.

Özellik	Mitoz	Mayoz
Gerçekleştiği hücre		
Oluşan hücre sayısı		
Kromozom sayısı		
Görevi		

2 Karşılaştır.

1. Kromozom sayısı 46 olan bir insan hücresi mitozla ve mayozla bölündüğünde oluşan hücrelerin kromozom sayıları kaç olur?

2. Mayoz olmasaydı nesilden nesile kromozom sayısı nasıl değişirdi?