

Aşağıdaki metni okuyup metinden yola çıkarak soruları cevaplayalım.



Bir laboratuvarında gelişmiş mikroskoplarla farklı canlılardan alınan hücreler inceleniyor.



I. Mikroskop



II. Mikroskop

Mikroskoplarda yapılan incelemeler sırasında belirlenen bazı yapı ve organeller aşağıdaki gibi tabloya kaydediliyor.

	I. Mikroskop		II. Mikroskop
Tespit Edilen Yapı ve Organeller	• Hücre zarı • Çekirdek • Koful • Sentrozom •	Tespit Edilen Yapı ve Organeller	• Hücre duvarı • Çekirdek • Mitokondri • Ribozom •

- Buna göre incelenen hücrelerle ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?
 - Her iki mikroskopta da hayvan hücresi incelenmektedir.
 - İncelemeler tamamlandığında her iki hücrede de aynı yapılar tespit edilir.
 - ☒ İncelemelerin devamında II. mikroskop bölümüne "koful" organeli eklenebilir.
 - İncelemelerin devamında I. mikroskop bölümüne "kloroplast" organeli eklenebilir.
- İncelenen hücrelerin hayvan ya da bitki hücresi olduğuna karar verilebilmesinde tablodaki yapı ve organellerden hangisinin belirlenmesi yeterli olur?
 - Koful
 - Mitokondri
 - Ribozom
 - ☒ Sentrozom