

6) Cansu; Türkçe, matematik, İngilizce ve sosyal bilgiler dersi sınavında tüm soruları çözmüştür. Bu sınavlarda çözdüğü ve doğru cevapladığı soru sayılarından bazıları aşağıda verilmiştir.

Ders	Toplam Soru Sayısı	Doğru Soru Sayısı
Türkçe	25	
Matematik	20	
İngilizce	20	4
Sosyal Bilgiler	20	%20

Buna göre aşağıdaki soruları cevaplayınız.

a) İngilizce sınavındaki soruların $\frac{1}{5}$ 'ini doğru yanıtladığına göre sınavda toplam kaç soru sorulmuştur?

85

b) Sosyal Bilgiler sınavındaki soruların $\frac{1}{5}$ 'ini doğru yanıtlamış olup bu sınavı geçebilmesi için soruların en az %25'ini doğru yanıtlaması gerekmektedir. Bu durumda Cansu sınavı geçebilmiş midir?

Sınavı geçememiştir.

c) Türkçe ve matematik sınavının her ikisinde de 18 soru doğru yanıtlamıştır. Bu derslerin başarı yüzdelerini bulunuz.

Türkçe %72 ve Matematik %90

Karekodu okutarak ek örnek sorulara ulaşabilirsiniz.

