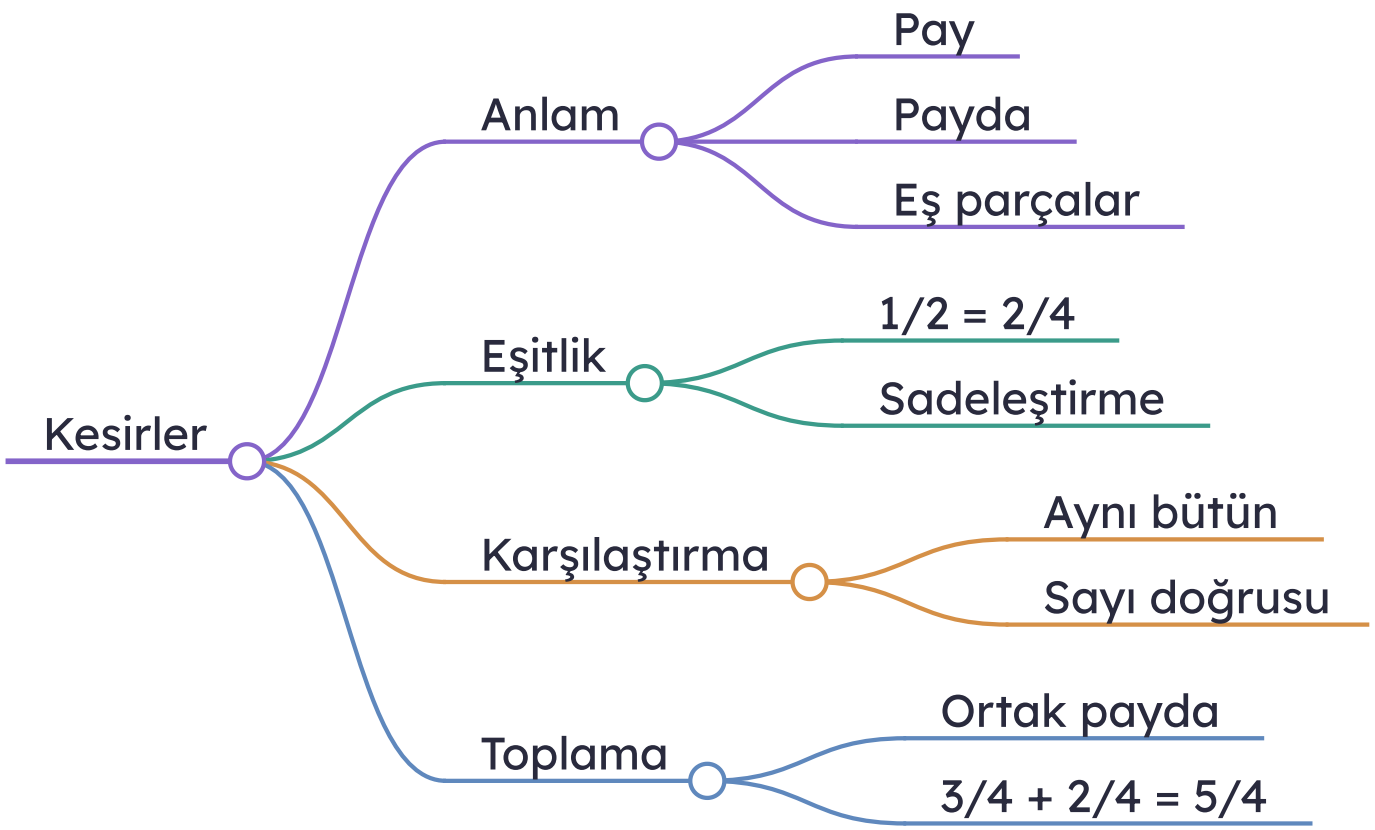
Kesirler

Parça, sayı doğrusu ve işlemi ilişkilendirin.



Her seferinde bir dal okuyun. Ayrıntıları kapatıp kendi sözlerinizle açıklayın.

Konuyu anlayın

Payda, bütünün kaç eş parçaya ayrıldığını; pay, bu parçalardan kaçının ele alındığını gösterir. Aynı sayı farklı kesirlerle yazılabilir: 1/2 = 2/4. Toplamada parçaların büyüklüğü eşitlenmelidir. Karşılaştırma yaparken bütünün ne olduğunu belirleyin.

Haritanın yapısı

Önce anlamı, ardından karşılaştırmayı ve işlemi inceleyin.

> **Dikkat edilmesi gereken nokta**
> Farklı büyüklükteki bütünleri yalnızca boyalı alanlarına bakarak karşılaştırmayın.

Kendiniz deneyin

Aynı büyüklükte dikdörtgenlerde 3/4 ve 1/2 gösterin. Toplamlarını bulun.

Yanıtlanacak iki soru

Payda neyi gösterir?

Payda, bütünün eş parçalara bölünmesini belirtir.

3/4 + 1/2 kaçtır?

1/2 yerine 2/4 yazılır; toplam 5/4 olur.

Kaynaklar

openstax.org
https://openstax.org/books/prealgebra-2e/pages/4-1-visualize-fractions

Studera.ai tarafından hazırlanan özgün çalışma. studera.ai/tr/kaynaklar/zihin-haritasi-ornekleri adresinde keşfedin.