

SAYILAR VE NİCELİKLER (1)

NESNE SAYISINI TAHMİN ETME

Nesneleri tek tek saymadan yaklaşık kaç tane olduklarını söylemeye **tahmin etme** denir.

Nasıl tahmin ederiz?

- Nesnelerin çokluğuna dikkatlice bakarız.
- Sayısını bildiğimiz küçük bir grubu örnek alırsak.
- Bütünün içinde bu gruptan yaklaşık kaç tane olduğunu düşünürüz.

Örnek: Bir grupta 5 kalem vardır. Kalemlerin tamamında bu gruptan yaklaşık 4 tane olduğunu düşünürsek 20 kalem tahmin ederiz.

Tahminimizi kontrol edelim:

Önce tahmin eder, sonra nesneleri sayarız. Tahminimiz ile gerçek sayı arasındaki farkı bulmak için büyük sayıdan küçük sayıyı çıkarırız.

- Tahmin: 20 kalem
- Gerçek sayı: 18 kalem
- Aradaki fark: $20 - 18 = 2$ kalem

Aradaki fark küçüldükçe tahminimiz gerçek sayıya yaklaşır.

