

**SAYI & İŞLEM**

Tahmin Çarpması

İki basamaklı çarpmanın sonucunu önce tahmin edip sonra hesaplama.

4. Sınıf**15 dakika****Zorluk: Orta****Kaygı dostu****MALZEMELER**

- Kâğıt
- Kalem

ADIMLAR

1. " 23×4 aşağı yukarı kaç eder?" diye sorun ve tahminini yazsın.
2. İpucu verin: $20 \times 4 = 80$, $25 \times 4 = 100$; demek ki sonuç bu ikisinin arasında olmalı.
3. Sonra gerçek hesabı yapın: $23 \times 4 = 92$.
4. "Tahminin ne kadar yakındı?" diye değerlendirin.
5. Başka örnekler deneyin: 49×5 ($\approx 50 \times 5 = 250$), $98 \div 2$ ($\approx 100 \div 2 = 50$).

KOÇLUK İPUCU

Tahmin becerisi matematik öz-yeterliğinin temelidir. Çocuk "yaklaşık 90'lı bir sayı" diye tahmin edip sonucu 92 bulursa, stratejisinin işe yaradığını görür. "Yuvarla ve kontrol et" 4. sınıfta resmi kazanımdır.

HER BÜTÇEYE UYGUN

Sözel yapabilirsiniz — özellikle araba yolculuğunda.

TYMM KAZANIMLARI

MAT.4.2.3 · MAT.4.2.4