



Ad – Soyad:

Tarih:



Puslu: Konu özeti — deftere geçir ya da yapıştır.

Çarpma İşlemi

Alt alta çarpma

Önce birler basamağındaki rakamla, sonra onlar basamağındaki rakamla çarpılır. İkinci kısmi çarpım bir basamak sola yazılır, sonra toplanır.

Sıra değişse de

Üç sayı çarpılırken hangi ikisinin önce çarpıldığı sonucu değiştirmez: $(2 \times 3) \times 4 = 2 \times (3 \times 4)$.

Kısa yol

10, 100, 1000 ile çarparken sayının sonuna 1, 2, 3 sıfır eklenir.
5 ile çarparken 10 ile çarpılıp yarısı alınır.

ÖRNEK

$$213 \times 12 = 213 \times 10 + 213 \times 2 = 2130 + 426 = 2556$$

$$4 \times 9 \times 25 = (4 \times 25) \times 9 = 900$$

$$74 \times 5 = 740\text{'ın yarısı} = 370$$

İkinci kısmi çarpımın birler basamağı boş kalır; onu unutma, sola kaydır.