

Matematik

Defter Notları

1. Dönem • 12. Hafta • Not 12

• Not 12 • 10, 100, 1000 ile Çarpma

MEB ders kitaplarıyla uyumlu • Dik temel harflerle • Yazım süresi ≈ 20 dk

10, 100, 1000 ile Çarpma

1. 10 ile çarparken sayının sağına 1 sıfır, 100 ile 2, 1000 ile 3 sıfır ekleriz.

$$47 \times 10 = 470 \cdot 47 \times 100 = 4700 \cdot 47 \times 1000 = 47000$$

2. 10'un katlarıyla zihinden çarparız.

10, 100, 1000 ile Çarpma

07.12.2026

1. 10 ile çarparken sayının sağına 1 sıfır, 100 ile 2, 1000 ile 3 sıfır ekleriz.

$$47 \times 10 = 470 \cdot 47 \times 100 = 4700 \cdot 47 \times 1000 = 47000$$

2. 10'un katlarıyla zihinden çarparız.

$$32 \times 30 = 960 \cdot 15 \times 200 = 3000$$

3. Sonu sıfırlı sayıları çarparken sıfırları ayırır, kalan sayıları çarpar, sonra sıfırları ekleriz.

$$30 \times 400 \rightarrow 3 \times 4 = 12 \rightarrow 12000$$

Ben de yazarım:

$$125 \times 40 = \dots\dots\dots$$

Defterde Uygulayalım

Zihinden çarpalım.

$$65 \times 10 = \dots \cdot 65 \times 100 = \dots \cdot 65 \times 1000 = \dots$$

$$20 \times 30 = \dots \cdot 50 \times 400 = \dots \cdot 700 \times 20 = \dots \cdot 8 \times 1000$$
$$= \dots$$

1 kutuda 100 ataç var. 37 kutuda kaç ataç vardır?

Bir fabrika günde 1000 şişe su üretiyor. 25 günde kaç şişe üretir?

Bir koli 40 paket, her paket 20 kalemdir. Bir kolide kaç kalem vardır?