



SORULAR

(5 Puan)

1. $5 \cdot 5 \cdot 5 \cdot 5 = 5^{\blacktriangle}$

$4 \cdot 4 \cdot 4 = \blacksquare^3$

Buna göre $\blacksquare + \blacktriangle$ kaçtır?

(10 Puan)

2. $52 + 4^2 \cdot (3^2 - 5)$

işleminin sonucu kaçtır?

(10 Puan)

3. $12 \cdot (15 + \blacktriangle) = 12 \cdot 15 + \blacksquare \cdot 7$

Buna göre $\blacksquare - \blacktriangle$ kaçtır?

(10 Puan)

4. Ali, $49 \cdot 103$ işleminin sonucunu 49 sayısının sağına iki tane sıfır ekleyip bulduğu sonuca 147 ekleyerek buluyor.

Buna göre Ali'nin yaptığı işlemi çarpma işleminin dağılma özelliğini kullanarak bulunuz.

www.mavimatematik.com

(10 Puan)

5. 3600 liralık bir telefonun ücretinin yarısı peşin, kalan kısmı 12 taksit ile ödenecektir.

Buna göre bir taksit ne kadardır?

www.mavimatematik.com



SORULAR

(10 Puan)

6. Bir satıcı 240 kg unu 8 kg'lık poşetlere doldurmuştur.

Bu satıcı bir poşette 76 TL kar elde ettiğine göre toplam kaç TL kar etmiştir?

(10 Puan)

9. **9 doğal sayısının 70'ten küçük doğal sayı katlarını yazınız.**

(5 Puan)

7. **36 sayısının doğal sayı çarpanlarını yazınız.**

(20 Puan)

10. **Aşağıdaki sayıların asal çarpanlarını asal çarpan algoritmasını kullanarak yazınız.**

www.mavimatematik.com

www.mavimatematik.com