

ÇARPMA İŞLEMİ PROBLEMLERİ

1 -

$$8 + 8 + 8 + 8 + 8 + 8 + 8$$

Yukarıdaki toplama işleminin çarpma işlemi biçiminde gösterilişini yazınız .

Çözüm :

2 - $4 \times 100 = ?$ $4 \times 100 = ?$

$74 \times 10 = ?$ $74 \times 10 = ?$

$8 \times 100 = ?$ $8 \times 100 = ?$

Yukarıdaki işlemlerin sonuçlarını yazınız.

Çözüm :

4 - 147 sayısının 6 katının 375 eksiği kaçtır ?

Çözüm :

5 -

$$\begin{array}{r} 24 \\ \times 7 \\ \hline \square\square \end{array} \quad \begin{array}{r} \square\square \\ \times ? \\ \hline 825 \end{array}$$

Yukarıdaki çarpma işlemlerine göre “ ? ” yerine hangi sayı yazılmalıdır ?

Çözüm :

3 -

$$\begin{array}{r} 37 \\ \times 2\square \\ \hline 185 \\ + 7\square \\ \hline 9\square5 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square8 \\ \times 24 \\ \hline 152 \\ + \square\square \\ \hline \square\square2 \end{array}$$

Yukarıdaki çarpma işlemlerindeki verilmeyen rakamları bulunuz.

Çözüm :

6 - 32 deste kalemin 18 düzinesini satan kırtasiyecinin kaç tane kalem kalmıştır ?

Çözüm :

ÇARPMA İŞLEMİ PROBLEMLERİ

7 - Babasının yaşı Arda 'nın yaşının 5 katından 8 eksiktir. Buna göre , Arda 12 yaşında olduğuna göre babası ile Arda 'nın yaşları toplamı kaçtır ?

Çözüm :

10 - Yarısı 96 olan sayının 358 fazlası kaçtır ?

Çözüm :

8 - Bir otelin her katında 34 oda bulunmaktadır. Her odasında 3 kişinin kalabildiği otel 8 katlı olduğuna göre tam dolu olduğunda kaç kişi kalabilir ?

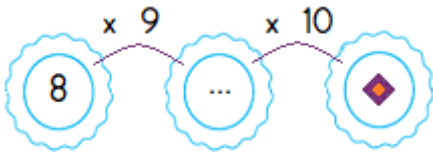
Çözüm


11 - $30 \times 20 = ?$

Yukarıdaki çarpma işleminde ikinci çarpanı 2 arttırdığımızda çarpımda nasıl bir değişiklik olur ?

Çözüm :

9 -



Yukarıdaki şemada  yerine yazılacak sayı kaçtır ?

Çözüm :

12 - Bir yarışmada , her sorunun puanı bir öncekinin 3 katı olacak şekilde artarak ilerlemektedir. Birinci soru 10 puan olduğuna göre 4. soruya gelen bir yarışmacı bu soruyu bilirse toplam kaç puan kazanmış olur ?

Çözüm :