



Adı Soyadı : .....

Numarası : .....

Konu: Toplama ve Çarpma Arasındaki İlişkiyi Öğrenelim

### Toplama ve Çarpma Arasındaki İlişkiyi Öğrenelim

Aşağıdaki varlık sayılarını toplama ve çarpma işlemlerine uygun olarak örnekteki gibi yapalım.



$$2 + 2 + 2 + 2 + 2 =$$

5 tane 2

5 kere 2

$$5 \times 2 = 10$$

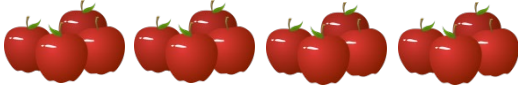


$$... + ... + ... + ... =$$

..... tane .....

..... kere .....

$$..... \times ..... = .....$$



$$... + ... + ... + ... =$$

..... tane .....

..... kere .....

$$..... \times ..... = .....$$



$$... + ... + ... =$$

..... tane .....

..... kere .....

$$..... \times ..... = .....$$



$$... + ... =$$

..... tane .....

..... kere .....

$$..... \times ..... = .....$$



$$... + ... + ... =$$

..... tane .....

..... kere .....

$$..... \times ..... = .....$$

Aşağıdaki toplama işlemlerini örnekteki gibi çarpma işlemi şeklinde yazınız.

$3 + 3 = 6$

$2 \times 3 = 6$

$4 + 4 + 4 + 4 =$

$... \times ... =$

$5 + 5 + 5 + 5 + 5 =$

$... \times ... =$

$1 + 1 + 1 + 1 =$

$... \times ... =$

$2 + 2 + 2 + 2 + 2 =$

$... \times ... =$

$3 + 3 + 3 + 3 =$

$... \times ... =$

$4 + 4 + 4 =$

$... \times ... =$

$3 + 3 + 3 =$

$... \times ... =$

$5 + 5 + 5 + 5 =$

$... \times ... =$

Aşağıdaki toplama işlemlerini, çarpma işlemlerine dönüştürülmüş haliyle eşleştirelim.

$2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 =$

$4 \times 5 =$

$5 + 5 + 5 + 5 =$

$8 \times 4 =$

$4 + 4 + 4 + 4 + 4 =$

$6 \times 2 =$

$3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 =$

$7 \times 3 =$

$4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 =$

$5 \times 4 =$

Aşağıda verilen ifadeleri çarpma işlemi şeklinde örnekteki gibi yazalım.

4 tane 5

$4 \times 5 = 20$

7 tane 2

$... \times ... = ...$

9 tane 5

$... \times ... = ...$

6 tane 3

$... \times ... = ...$

4 tane 4

$... \times ... = ...$

5 tane 2

$... \times ... = ...$