



4- Aşağıdaki sayıları 0 ile çarpıp sonuçları noktalı alanlara yazalım.

<b>X</b>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>0</b>	0	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

**DİKKAT !!!**

➤ Çarpma işleminde çarpanların yeri değişse bile cevap (çarpım) değişmez. Buna çarpmada değişme özelliği denir.

5- Aşağıdaki çarpma işlemlerini değişme özelliğini kullanarak yapalım.

A-  $2 \times 3 =$   
 $\swarrow \quad \searrow$   
 $..... \times ..... =$

$1 \times 5 =$   
 $\swarrow \quad \searrow$   
 $..... \times ..... =$

$4 \times 3 =$   
 $\swarrow \quad \searrow$   
 $..... \times ..... =$

$6 \times 2 =$   
 $\swarrow \quad \searrow$   
 $..... \times ..... =$

B-  $2 \times \square =$   
 $\swarrow \quad \searrow$   
 $\underline{\quad \quad} \times \underline{\quad \quad}$

$3 \times \square =$   
 $\swarrow \quad \searrow$   
 $\underline{\quad \quad} \times \underline{\quad \quad}$

$4 \times \square =$   
 $\swarrow \quad \searrow$   
 $\underline{\quad \quad} \times \underline{\quad \quad}$

$5 \times \square =$   
 $\swarrow \quad \searrow$   
 $\underline{\quad \quad} \times \underline{\quad \quad}$

## DİKKAT !!!

➤ Bir doğal sayıyı 10 ile çarpmak için doğal sayının yanına bir sıfır ekleriz.

6- Aşağıdaki çarpma işlemlerini yapalım.

$3 \times 10 =$

$6 \times 10 =$

$32 \times 10 =$

$432 \times 10 =$

$8 \times 10 =$

$2 \times 10 =$

$65 \times 10 =$

$849 \times 10 =$

7- Aşağıda verilen doğru ifadelerin karşısına ' D ' , yanlış ifadelerin karşısına ' Y ' harfi yazalım.

- ✚ Bir sayıyı sıfır ile çarparsak sonuç sıfır olur.(    )
- ✚ Çarpmada etkisiz eleman '6' rakamıdır.(    )
- ✚ Bir sayıyı 1 ile çarparsak sonuç o sayının kendisidir.(    )
- ✚ İki basamaklı en küçük sayıyı '1' ile çarparsak sonuç '10' olur.(    )
- ✚ Çarpma işleminde, çarpanların yeri değişirse sonuç da değişir.(    )