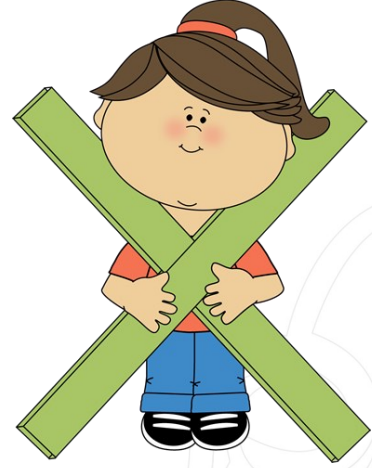


Ad Soyad:.....  
Sınıfı:.....  
Numarası:.....

ÇARPMA İŞLEMİNDE SONUCU TAHMİN ETME

Çarpanlardan iki basamaklı olan sayı en yakın onluğa yuvarlanarak çarpma işleminde sonucu tahmin ederiz.

İşlem	Tahmin	Fark
$\begin{array}{r} 34 \\ \times 8 \\ \hline 272 \end{array}$	$\begin{array}{r} 30 \\ \times 8 \\ \hline 240 \end{array}$	$\begin{array}{r} 272 \\ - 240 \\ \hline 32 \end{array}$



ETKİNLİK 1

Aşağıda verilen çarpma işlemlerinin tahmini ve gerçek sonuçlarını bularak karşılaştıralım.

İŞLEM	TAHMİNİM	FARK
$\begin{array}{r} 34 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$ .....	$\begin{array}{r} \times \dots\dots\dots \\ \hline \end{array}$ .....	$\begin{array}{r} \dots\dots\dots \\ - \dots\dots\dots \\ \hline \end{array}$ .....
$\begin{array}{r} 57 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$ .....	$\begin{array}{r} \times \dots\dots\dots \\ \hline \end{array}$ .....	$\begin{array}{r} \dots\dots\dots \\ - \dots\dots\dots \\ \hline \end{array}$ .....
$\begin{array}{r} 48 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$ .....	$\begin{array}{r} \times \dots\dots\dots \\ \hline \end{array}$ .....	$\begin{array}{r} \dots\dots\dots \\ - \dots\dots\dots \\ \hline \end{array}$ .....
$\begin{array}{r} 65 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$ .....	$\begin{array}{r} \times \dots\dots\dots \\ \hline \end{array}$ .....	$\begin{array}{r} \dots\dots\dots \\ - \dots\dots\dots \\ \hline \end{array}$ .....

İŞLEM	TAHMİNİM	FARK
$\begin{array}{r} 73 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$ <p>.....</p>	$\begin{array}{r} ..... \\ \times ..... \\ \hline \end{array}$ <p>.....</p>	$\begin{array}{r} ..... \\ ..... \\ - ..... \\ \hline \end{array}$ <p>.....</p>
$\begin{array}{r} 94 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$ <p>.....</p>	$\begin{array}{r} ..... \\ \times ..... \\ \hline \end{array}$ <p>.....</p>	$\begin{array}{r} ..... \\ ..... \\ - ..... \\ \hline \end{array}$ <p>.....</p>
$\begin{array}{r} 29 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$ <p>.....</p>	$\begin{array}{r} ..... \\ \times ..... \\ \hline \end{array}$ <p>.....</p>	$\begin{array}{r} ..... \\ ..... \\ - ..... \\ \hline \end{array}$ <p>.....</p>
$\begin{array}{r} 17 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$ <p>.....</p>	$\begin{array}{r} ..... \\ \times ..... \\ \hline \end{array}$ <p>.....</p>	$\begin{array}{r} ..... \\ ..... \\ - ..... \\ \hline \end{array}$ <p>.....</p>
$\begin{array}{r} 45 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$ <p>.....</p>	$\begin{array}{r} ..... \\ \times ..... \\ \hline \end{array}$ <p>.....</p>	$\begin{array}{r} ..... \\ ..... \\ - ..... \\ \hline \end{array}$ <p>.....</p>
$\begin{array}{r} 63 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$ <p>.....</p>	$\begin{array}{r} ..... \\ \times ..... \\ \hline \end{array}$ <p>.....</p>	$\begin{array}{r} ..... \\ ..... \\ - ..... \\ \hline \end{array}$ <p>.....</p>
$\begin{array}{r} 52 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$ <p>.....</p>	$\begin{array}{r} ..... \\ \times ..... \\ \hline \end{array}$ <p>.....</p>	$\begin{array}{r} ..... \\ ..... \\ - ..... \\ \hline \end{array}$ <p>.....</p>



## ETKİNLİK 2

Aşağıda verilen çarpma işlemlerinden tahmini sonuçları aynı olan işlemler eşleştirelim.

$\begin{array}{r} 81 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 72 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 92 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 64 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 38 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 13 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 94 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

$\begin{array}{r} 87 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 88 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 55 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 65 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 14 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 76 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 44 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....



## ETKİNLİK 3

Aşağıda verilen çarpma işlemlerinin tahmini ve gerçek sonuçlarını bularak karşılaştıralım.

İşlem	Tahmini sonuç	Karşılaştırma
$32 \times 5$	.....x.....=.....	.....-.....=.....
$46 \times 7$	.....x.....=.....	.....-.....=.....
$31 \times 4$	.....x.....=.....	.....-.....=.....
$57 \times 9$	.....x.....=.....	.....-.....=.....
$68 \times 6$	.....x.....=.....	.....-.....=.....
$77 \times 7$	.....x.....=.....	.....-.....=.....
$84 \times 8$	.....x.....=.....	.....-.....=.....
$72 \times 5$	.....x.....=.....	.....-.....=.....
$96 \times 6$	.....x.....=.....	.....-.....=.....



## ETKİNLİK 4

Aşağıda verilen problemlerin tahmini ve gerçek sonuçlarını bulup karşılaştıralım.

Problem	İşlem	Tahminim	Karşılaştırma
Bir markette her biri 32 TL olan kalemlerden 7 tane almak isteyen bir müşteri toplam kaç TL öder?	..... x ..... ----- .....	..... x ..... ----- .....	..... ..... = ----- .....
Bir kütüphanede her rafta 47 kitap bulunmaktadır. 3 raftaki toplam kitap sayısı kaçtır?	..... x ..... ----- .....	..... x ..... ----- .....	..... ..... = ----- .....
Bir çiftlikte her kümeste 54 tavuk vardır. 5 kümesteki toplam tavuk sayısı kaçtır?	..... x ..... ----- .....	..... x ..... ----- .....	..... ..... = ----- .....
Bir otobüste her sırada 75 koltuk bulunmaktadır. 8 sıradaki toplam koltuk sayısı kaçtır?	..... x ..... ----- .....	..... x ..... ----- .....	..... ..... = ----- .....
Bir oyuncak dükkanında her kutuda 86 oyuncak vardır. 5 kutuda toplam kaç oyuncak vardır?	..... x ..... ----- .....	..... x ..... ----- .....	..... ..... = ----- .....
Bir otelde her katta 28 oda bulunmaktadır. 6 kattaki toplam oda sayısı kaçtır?	..... x ..... ----- .....	..... x ..... ----- .....	..... ..... = ----- .....