



İlkokul

MATEMATİK



Müslüm
Tekin



Müslüm
Tekin

TOPLAMI TAHMİN ETME

Toplamı tahmin ederken önce;

- Sayılar en yakın onluğa yuvarlanır.
- Yuvarlanan sayılar toplandığında sonuç tahmin edilmiş olur.
- Sonrasında normal toplama işlemi yapılır.
- Bulunan gerçek sonuç ile tahmini sonuç birbirinden çıkarılarak iki sonuç karşılaştırılmış olur.

Örnek:

[illegible]

ETKİNLİK 1:

Aşağıda verilen sayıları örnekteki gibi en yakın onluğa yuvarlayalım.

53	50
77	
39	
83	
99	
31	
89	
35	
62	
96	
24	
11	
79	
75	
47	

22	
36	
28	
95	
17	
93	
71	
16	
68	
82	
66	
18	
42	
55	
69	

44	
37	
23	
86	
74	
21	
97	
58	
41	
63	
26	
85	
76	
19	
52	

15	
67	
43	
12	
56	
19	
88	
34	
45	
72	
48	
65	
51	
59	
33	



ETKİNLİK 2:

Aşağıda verilen toplama işlemlerini örnekte olduğu gibi tahmin edelim ve gerçek sonuçla karşılaştıralım.

		2	7																
+		2	5		+														
<hr/>						<hr/>						<hr/>							



		4	1																
+		2	9		+														
<hr/>						<hr/>						<hr/>							

		4	6																
+		3	3		+														
<hr/>						<hr/>						<hr/>							



		6	2																
+		2	8		+														
<hr/>						<hr/>						<hr/>							

		4	7																
+		3	2		+														
<hr/>						<hr/>						<hr/>							



		6	2																
+		3	4		+														
<hr/>						<hr/>						<hr/>							

		6	4																
+		2	8		+														
<hr/>						<hr/>						<hr/>							



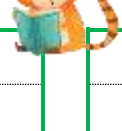
		4	8																
+		4	2		+														
<hr/>						<hr/>						<hr/>							

		5	5																
+		2	7		+														
<hr/>						<hr/>						<hr/>							



		4	9																
+		2	5		+														
<hr/>						<hr/>						<hr/>							

		5	3																
+		1	5		+														
<hr/>						<hr/>						<hr/>							



		7	3																
+		1	9		+														
<hr/>						<hr/>						<hr/>							

ZİHİNDEN TOPLAMA İŞLEMİ

- Zihinden çıkarma işlemi yapılırken sadece onlar basamağında bulunan rakamlar toplanır.
- Birler basamağı dikkate alınmaz ve birler basamağına sıfır yazılır.

Örnek:

$$40 + 30 = ?$$

$$\begin{array}{c} \downarrow \quad \downarrow \\ 4 + 3 = 70 \end{array}$$



ETKİNLİK 3:

Aşağıda verilen toplama işlemlerini örnekteki gibi zihinden yapalım.

60 + 20 =	80
30 + 30 =	
90 + 10 =	
10 + 50 =	
50 + 40 =	
70 + 10 =	
40 + 40 =	
20 + 60 =	
80 + 10 =	
30 + 50 =	
20 + 20 =	
10 + 80 =	

60 + 40 =	
50 + 20 =	
70 + 30 =	
40 + 30 =	
10 + 60 =	
30 + 70 =	
20 + 40 =	
50 + 10 =	
60 + 30 =	
40 + 50 =	
10 + 70 =	
20 + 80 =	

60 + 10 =	
40 + 20 =	
30 + 40 =	
10 + 60 =	
20 + 50 =	
40 + 60 =	
50 + 30 =	
70 + 20 =	
30 + 20 =	
80 + 20 =	
10 + 40 =	
20 + 70 =	



ETKİNLİK 4:



Aşağıda verilen toplama işlemlerini zihinden yapalım.

40	60	50	80	70
+ 40	+ 30	+ 20	+ 20	+ 10



90	30	20	60	10
+ 10	+ 50	+ 40	+ 10	+ 80



ETKİNLİK 5:

Aşağıda verilen toplama işlemlerini zihinden yapalım.

+	50	60	70	80
20				
30				
40				
50				

+	10	20	30	40
60				
70				
80				
90				



Çocuklarımızın beğenerek okuyacağı yeni kitabımı kitapyurdu üzerinden indirimli talep edebilirsiniz.



ETKİNLİK 1:

Aşağıda verilen sayıları örnekteki gibi en yakın onluğa yuvarlayalım.

53	50
77	80
39	40
83	80
99	100
32	30
89	90
35	40
62	60
96	100
24	20
11	10
79	80
75	80
47	50

22	20
36	40
28	30
95	100
17	20
93	90
71	70
16	20
68	70
82	80
66	70
18	20
42	40
55	60
69	70

44	40
37	40
23	20
86	90
74	70
21	20
97	100
58	60
41	40
63	60
26	30
85	90
76	80
19	20
52	50

15	20
67	70
43	40
12	10
56	60
19	20
88	90
34	30
45	50
72	70
48	50
65	70
51	50
59	60
33	30



ETKİNLİK 2:

Aşağıda verilen toplama işlemlerini örnekte olduğu gibi tahmin edelim ve gerçek sonuçla karşılaştıralım.



1										5 10
2 7				3 0						6 0
+ 2 5				+ 3 0						- 5 2
5 2				6 0						0 8

1										
4 1				4 0						7 0
+ 2 9				+ 3 0						- 7 0
7 0				7 0						0 0

										7 10
4 6				5 0						8 0
+ 3 3				+ 3 0						- 7 9
7 9				8 0						0 1

1										
6 2				6 0						9 0
+ 2 8				+ 3 0						- 9 0
9 0				9 0						0 0



ETKİNLİK 4:

Aşağıda verilen toplama işlemlerini zihinden yapalım.

		4	0				6	0				5	0				8	0				7	0
	+	4	0			+	3	0			+	2	0			+	2	0			+	1	0
		8	0				9	0				7	0				1	0	0			8	0



	9	0			3	0			2	0			6	0			1	0	
	+	1	0		+	5	0		+	4	0		+	1	0		+	8	0



ETKİNLİK 5:

Aşağıda verilen toplama işlemlerini zihinden yapalım.

+	50	60	70	80
20	70	80	90	100
30	80	90	100	
40	90	100		
50	100			

+	10	20	30	40
60	70	80	90	100
70	80	90	100	
80	90	100		
90	100			

