

# Adding two digits (without carrying)

**Example 1:**Add  $10 + 19$ **Solution:**

Tens	Ones	
+	1      0	$0 + 9 = 9$
	1      9	$1 + 1 = 2$
	<hr style="border-top: 1px solid black;"/>	
	2      9	
	<hr style="border-top: 1px solid black;"/>	

Therefore,  $10 + 19 = 29$ .**Example 2:**Add  $21 + 43$ **Solution:**

Tens	Ones	
+	2      1	$1 + 3 = 4$
	4      3	$2 + 4 = 6$
	<hr style="border-top: 1px solid black;"/>	
	6      4	
	<hr style="border-top: 1px solid black;"/>	

Therefore,  $21 + 43 = 64$ .

**Example 3:**Add  $45 + 32$ **Solution:**

Tens	Ones
+	4    5
	3    2
	—————
	7    7
	—————

$5 + 2 = 7$   
 $4 + 3 = 7$

Therefore,  $45 + 32 = 77$ .**Example 4:**Add  $73 + 22$ **Solution:**

Tens	Ones
+	7    3
	2    2
	—————
	9    5
	—————

$3 + 2 = 5$   
 $7 + 2 = 9$

Therefore,  $73 + 22 = 95$ .

**Example 5:**Add  $52 + 34$ **Solution:**

Tens	Ones
+	5    2
	3    4
	—————
	8    6
	—————

$2 + 4 = 6$   
 $5 + 3 = 8$

Therefore,  $52 + 34 = 86$ .**Example 6:**Add  $35 + 23$ **Solution:**

Tens	Ones
+	3    5
	2    3
	—————
	5    8
	—————

$5 + 3 = 8$   
 $3 + 2 = 5$

Therefore,  $35 + 23 = 58$ .