

بهذا الرسم U تعني ، d تعني x ، c تعني ، m تعني □ .

دعونا نحسب التالي.

حتى لو أصبح العدد كبير، سوف نبدأ الحساب من خانة **u**.

c	d	u
٤	٦	٢
١	٨	٣
		٥

$٥ = ٣ + ٢$

دعونا نحسب أعداد خانة **d** و **c**

سوف نكتب الرقم ١ للعدد ١٤ بخط صغير أعلى خانة **c**، ونكتب الرقم ٤ للعدد ١٤ في خانة **d** إجابة **d**.

c	d	u
١	٦	٢
٤	٨	٣
٦	٤	٥

$٦ = ١ + ٤ + ١$

$٤ = ٨ + ٦$

جيد!

مثال دعونا نجري العمليات الحسابية التالية.

$183 + 462$ <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td style="width: 15%;">1</td><td style="width: 15%;">8</td><td style="width: 15%;">3</td><td style="width: 15%;">+</td><td style="width: 15%;"></td><td style="width: 15%;"></td></tr> <tr><td>4</td><td>6</td><td>2</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>1</td><td>8</td><td>3</td><td>+</td><td></td><td></td></tr> <tr style="border-top: 1px solid black;"><td>6</td><td>4</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>	1	8	3	+			4	6	2				1	8	3	+			6	4	0				$183 + 462$ <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td style="width: 15%;"></td><td style="width: 15%;"></td><td style="width: 15%;"></td><td style="width: 15%;"></td><td style="width: 15%;"></td><td style="width: 15%;"></td></tr> <tr><td>4</td><td>6</td><td>2</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>1</td><td>8</td><td>3</td><td>+</td><td></td><td></td></tr> <tr style="border-top: 1px solid black;"><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>							4	6	2				1	8	3	+								
1	8	3	+																																														
4	6	2																																															
1	8	3	+																																														
6	4	0																																															
4	6	2																																															
1	8	3	+																																														

جيدا!

السؤال دعونا نجري العمليات الحسابية التالية.

١٢٤ + ٦٩٣ (٤)    ٢٦٤ + ٣٦١ (٣)    ٢٨١ + ٤٣٧ (٢)    ٥٩٧ + ١٦٢ (١)

1	2	4	+		
6	9	3			
1	2	4	+		

2	6	4	+		
3	6	1			
2	6	4	+		

2	8	1	+		
4	3	7			
2	8	1	+		

5	9	7	+		
1	6	2			
5	9	7	+		

٦٨ + ٤٧٥ (٨)

6	8	+			
4	7	5			
6	8		+		

٧٨ + ١٣٤ (٧)

7	8	+			
1	3	4			
7	8		+		

٦٩٨ + ٢٥٨ (٦)

6	9	8	+		
2	5	8			
6	9	8	+		

٢٤٦ + ٥٧٧ (٥)

2	4	6	+		
5	7	7			
2	4	6	+		

$$٢٦٥ + ٣٨١ \quad (١٢) \quad ٢٧٣ + ٤٥١ \quad (١١) \quad ٣٥١ + ١٦٦ \quad (١٠) \quad ١٨٥ + ٣٧٢ \quad (٩)$$

٣	٨	١	
٢	٦	٥	+
<hr/>			

٤	٥	١	
٢	٧	٣	+
<hr/>			

١	٦	٦	
٣	٥	١	+
<hr/>			

٣	٧	٢	
١	٨	٥	+
<hr/>			

$$٢٩٥ + ٥٤٨ \quad (١٦) \quad ٥٥٥ + ٢٦٧ \quad (١٥) \quad ١٨٦ + ٣٥٦ \quad (١٤) \quad ٣٧٩ + ٤٦١ \quad (١٣)$$

٥	٤	٨	
٢	٩	٥	+
<hr/>			

٢	٦	٧	
٥	٥	٥	+
<hr/>			

٣	٥	٦	
١	٨	٦	+
<hr/>			

٤	٦	١	
٣	٧	٩	+
<hr/>			

$$٨٧ + ٥٣٤ \quad (٢٠) \quad ٧٩ + ٣٥٣ \quad (١٩) \quad ٤٨ + ٣٦٠ \quad (١٨) \quad ٦٢ + ٢٧٢ \quad (١٧)$$

٥	٣	٤	
	٨	٧	+
<hr/>			

٣	٥	٣	
	٧	٩	+
<hr/>			

٣	٦	٠	
	٤	٨	+
<hr/>			

٢	٧	٢	
	٦	٢	+
<hr/>			

مثال دعونا نجري العمليات الحسابية التالية مع كتابة علامة صيغة الجمع (+).

$183 + 462$	$183 + 462$																								
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 33%;">c</th> <th style="width: 33%;">d</th> <th style="width: 33%;">u</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">6</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">4</td> <td style="text-align: center;">8</td> <td style="text-align: center;">3</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">6</td> <td style="text-align: center;">4</td> <td style="text-align: center;">5</td> </tr> </tbody> </table>	c	d	u	1	6	2	4	8	3	6	4	5	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 33%;">c</th> <th style="width: 33%;">d</th> <th style="width: 33%;">u</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;"> </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;"> </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;"> </td> </tr> </tbody> </table>	c	d	u									
c	d	u																							
1	6	2																							
4	8	3																							
6	4	5																							
c	d	u																							

← لا تنسى!

جدا!

السؤال دعونا نجري العمليات الحسابية التالية مع كتابة علامة صيغة الجمع (+).

٥٥٤ + ٢٨٩ (٣)	١٥٦ + ٧٧٣ (٢)	٣٦٢ + ١٥٧ (١)																																				
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 33%;">c</th> <th style="width: 33%;">d</th> <th style="width: 33%;">u</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;"> </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;"> </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;"> </td> </tr> </tbody> </table>	c	d	u										<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 33%;">c</th> <th style="width: 33%;">d</th> <th style="width: 33%;">u</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;"> </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;"> </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;"> </td> </tr> </tbody> </table>	c	d	u										<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 33%;">c</th> <th style="width: 33%;">d</th> <th style="width: 33%;">u</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;"> </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;"> </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;"> </td> </tr> </tbody> </table>	c	d	u									
c	d	u																																				
c	d	u																																				
c	d	u																																				

٥٣ + ٣٧٧ (٦)	٦٤ + ٢٧٢ (٥)	٣٢٩ + ٤٨٤ (٤)																																				
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 33%;">c</th> <th style="width: 33%;">d</th> <th style="width: 33%;">u</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;"> </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;"> </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;"> </td> </tr> </tbody> </table>	c	d	u										<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 33%;">c</th> <th style="width: 33%;">d</th> <th style="width: 33%;">u</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;"> </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;"> </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;"> </td> </tr> </tbody> </table>	c	d	u										<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 33%;">c</th> <th style="width: 33%;">d</th> <th style="width: 33%;">u</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;"> </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;"> </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;"> </td> </tr> </tbody> </table>	c	d	u									
c	d	u																																				
c	d	u																																				
c	d	u																																				

السؤال دعونا نجري العمليات الحسابية التالية مع كتابة علامة صيغة الجمع (+).

$$١٩٢ + ٦٥٣ \quad (٩)$$

c	d	u	
			+

$$١٥١ + ٧٨٤ \quad (٨)$$

c	d	u	
			+

$$٢٤٢ + ٦٧٤ \quad (٧)$$

c	d	u	
			+

$$٤٧٩ + ٣٣٣ \quad (١٢)$$

c	d	u	
			+

$$٤٣٨ + ٣٨٩ \quad (١١)$$

c	d	u	
			+

$$٢٦٣ + ٥٦٨ \quad (١٠)$$

c	d	u	
			+

$$٧٥ + ٣٥٨ \quad (١٥)$$

c	d	u	
			+

$$٦٦ + ٣٧٩ \quad (١٤)$$

c	d	u	
			+

$$٥٧ + ٢٨٠ \quad (١٣)$$

c	d	u	
			+

بهذا الرسم U تعني ● ، d تعني × ، c تعني ○ ، m تعني □ .

مثال دعونا نجري العمليات الحسابية التالية مع كتابة علامة صيغة الجمع (+) وكذا الخط.

$183 + 462$ <table border="1" style="margin: auto; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">c</td> <td style="padding: 2px;">d</td> <td style="padding: 2px;">u</td> </tr> </table> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px 0;"> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%; text-align: center;">١</td> <td style="width: 33%; text-align: center;">٤</td> <td style="width: 33%; text-align: center;">٢</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">+</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">٤</td> <td style="text-align: center;">٦</td> <td style="text-align: center;">٢</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">١</td> <td style="text-align: center;">٨</td> <td style="text-align: center;">٣</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">٦</td> <td style="text-align: center;">٤</td> <td style="text-align: center;">٥</td> <td></td> </tr> </table> </div>	c	d	u	١	٤	٢	+	٤	٦	٢		١	٨	٣		٦	٤	٥		$183 + 462$ <table border="1" style="margin: auto; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">c</td> <td style="padding: 2px;">d</td> <td style="padding: 2px;">u</td> </tr> </table> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px 0;"> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%; height: 100px;"></td> <td style="width: 33%;"></td> <td style="width: 33%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> </tr> </table> </div>	c	d	u				
c	d	u																									
١	٤	٢	+																								
٤	٦	٢																									
١	٨	٣																									
٦	٤	٥																									
c	d	u																									

← لا تنسى!

جيدا!

السؤال دعونا نجري العمليات الحسابية التالية مع كتابة علامة صيغة الجمع (+) وكذا الخط.

$370 + 308 \quad (٣)$ <table border="1" style="margin: auto; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">c</td> <td style="padding: 2px;">d</td> <td style="padding: 2px;">u</td> </tr> </table> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px 0;"> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%; height: 100px;"></td> <td style="width: 33%;"></td> <td style="width: 33%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> </tr> </table> </div>	c	d	u					$220 + 380 \quad (٢)$ <table border="1" style="margin: auto; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">c</td> <td style="padding: 2px;">d</td> <td style="padding: 2px;">u</td> </tr> </table> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px 0;"> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%; height: 100px;"></td> <td style="width: 33%;"></td> <td style="width: 33%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> </tr> </table> </div>	c	d	u					$762 + 100 \quad (١)$ <table border="1" style="margin: auto; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">c</td> <td style="padding: 2px;">d</td> <td style="padding: 2px;">u</td> </tr> </table> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px 0;"> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%; height: 100px;"></td> <td style="width: 33%;"></td> <td style="width: 33%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> </tr> </table> </div>	c	d	u				
c	d	u																					
c	d	u																					
c	d	u																					

$30 + 896 \quad (٦)$ <table border="1" style="margin: auto; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">c</td> <td style="padding: 2px;">d</td> <td style="padding: 2px;">u</td> </tr> </table> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px 0;"> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%; height: 100px;"></td> <td style="width: 33%;"></td> <td style="width: 33%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> </tr> </table> </div>	c	d	u					$71 + 034 \quad (٥)$ <table border="1" style="margin: auto; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">c</td> <td style="padding: 2px;">d</td> <td style="padding: 2px;">u</td> </tr> </table> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px 0;"> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%; height: 100px;"></td> <td style="width: 33%;"></td> <td style="width: 33%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> </tr> </table> </div>	c	d	u					$760 + 197 \quad (٤)$ <table border="1" style="margin: auto; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">c</td> <td style="padding: 2px;">d</td> <td style="padding: 2px;">u</td> </tr> </table> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px 0;"> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%; height: 100px;"></td> <td style="width: 33%;"></td> <td style="width: 33%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> </tr> </table> </div>	c	d	u				
c	d	u																					
c	d	u																					
c	d	u																					

السؤال دعونا نجري العمليات الحسابية التالية مع كتابة علامة صيغة الجمع (+) وكذا الخط.

$$٤٨٢ + ٢٣٦ \quad (٩)$$

c	d	u

$$١٤٠ + ٥٧٩ \quad (٨)$$

c	d	u

$$٤٨١ + ٤٢٧ \quad (٧)$$

c	d	u

$$٥٣٧ + ٢٧٧ \quad (١٢)$$

c	d	u

$$٦٥٣ + ٢٨٨ \quad (١١)$$

c	d	u

$$١٩٩ + ٤٢١ \quad (١٠)$$

c	d	u

$$٨٨ + ٥٦٧ \quad (١٥)$$

c	d	u

$$٧٩ + ٢٥٢ \quad (١٤)$$

c	d	u

$$٥٤ + ٣٨٦ \quad (١٣)$$

c	d	u