

بهذا الرسم U تعني ● ، d تعني x ، c تعني ○ .

دعونا نجري عملية حسابية لجمع الأعداد بخانة d التي يكون ناتج جمعها أكبر من ٩. أولاً سوف نجمع أعداد u التي هي ٢+٣. فيما ترى كم سيكون ناتج جمع أعداد خانة d ؟

سيكون $٦+٧=١٣$

c	d	u	c	d	u
				٧	٢
			٦	٣	
					+

العدد ١٣ لخانة d يعني أن عدد حزمة العشرات ١٣، فيكون العدد ١٣٠. لذا سوف ننقل منهم ١٠٠ إلى خانة c .

c	d	u	c	d	u
				٧	٢
			٦	٣	
					+

U هو ٥ مجموع ٢+٣
D هو ٣ من رقم ١٣.
لذا ستكون الإجابة ١٣٥.

لنحسب بطريقة الكتابة الرأسية.

إذا جمعنا أعداد خانة **u** ، سيكون $٥ = ٣ + ٢$.

$٥ = ٣ + ٢$

c	d	u
	٧	٢
	٦	٣
+		
		٥

٦٣ + ٧٢

دعونا نجمع أعداد خانة **d** .

إذا جمعنا أعداد خانة **d** سيكون $١٣ = ٦ + ٧$.

سوف نكتب العدد ١ للعدد ١٣ بخانة الإجابة **c**

$١٣ = ٦ + ٧$

c	d	u
	٧	٢
	٦	٣
+		
١	٣	٥

٦٣ + ٧٢

مثال دعونا نجري العمليات الحسابية التالية.

$63 + 72$	+	$63 + 72$																		
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">٧</td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">٢</td> <td style="padding: 5px;"></td> </tr> <tr> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">٦</td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">٣</td> <td style="padding: 5px;"></td> </tr> <tr style="border-top: 1px solid black;"> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">١</td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">٣</td> <td style="padding: 5px;">٥</td> </tr> </table>	٧	٢		٦	٣		١	٣	٥	+	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">٧</td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">٢</td> <td style="padding: 5px;"></td> </tr> <tr> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">٦</td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">٣</td> <td style="padding: 5px;"></td> </tr> <tr style="border-top: 1px solid black;"> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;"></td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;"></td> <td style="padding: 5px;"></td> </tr> </table>	٧	٢		٦	٣				
٧	٢																			
٦	٣																			
١	٣	٥																		
٧	٢																			
٦	٣																			

جيدا!

السؤال دعونا نجري العمليات الحسابية التالية.

$90 + 12$ (٤)	$71 + 84$ (٣)	$83 + 62$ (٢)	$04 + 80$ (١)																																				
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">١</td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">٢</td> <td style="padding: 5px;"></td> </tr> <tr> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">٩</td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">٥</td> <td style="padding: 5px;">+</td> </tr> <tr style="border-top: 1px solid black;"> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;"></td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;"></td> <td style="padding: 5px;"></td> </tr> </table>	١	٢		٩	٥	+				<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">٨</td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">٤</td> <td style="padding: 5px;"></td> </tr> <tr> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">٧</td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">١</td> <td style="padding: 5px;">+</td> </tr> <tr style="border-top: 1px solid black;"> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;"></td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;"></td> <td style="padding: 5px;"></td> </tr> </table>	٨	٤		٧	١	+				<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">٦</td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">٢</td> <td style="padding: 5px;"></td> </tr> <tr> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">٨</td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">٣</td> <td style="padding: 5px;">+</td> </tr> <tr style="border-top: 1px solid black;"> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;"></td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;"></td> <td style="padding: 5px;"></td> </tr> </table>	٦	٢		٨	٣	+				<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">٨</td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">٥</td> <td style="padding: 5px;"></td> </tr> <tr> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">٥</td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">٤</td> <td style="padding: 5px;">+</td> </tr> <tr style="border-top: 1px solid black;"> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;"></td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;"></td> <td style="padding: 5px;"></td> </tr> </table>	٨	٥		٥	٤	+			
١	٢																																						
٩	٥	+																																					
٨	٤																																						
٧	١	+																																					
٦	٢																																						
٨	٣	+																																					
٨	٥																																						
٥	٤	+																																					

$40 + 97$ (٨)	$81 + 01$ (٧)	$30 + 94$ (٦)	$72 + 03$ (٥)																																				
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">٩</td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">٧</td> <td style="padding: 5px;"></td> </tr> <tr> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">٤</td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">٠</td> <td style="padding: 5px;">+</td> </tr> <tr style="border-top: 1px solid black;"> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;"></td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;"></td> <td style="padding: 5px;"></td> </tr> </table>	٩	٧		٤	٠	+				<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">٥</td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">١</td> <td style="padding: 5px;"></td> </tr> <tr> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">٨</td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">١</td> <td style="padding: 5px;">+</td> </tr> <tr style="border-top: 1px solid black;"> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;"></td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;"></td> <td style="padding: 5px;"></td> </tr> </table>	٥	١		٨	١	+				<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">٩</td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">٤</td> <td style="padding: 5px;"></td> </tr> <tr> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">٣</td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">٥</td> <td style="padding: 5px;">+</td> </tr> <tr style="border-top: 1px solid black;"> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;"></td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;"></td> <td style="padding: 5px;"></td> </tr> </table>	٩	٤		٣	٥	+				<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">٥</td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">٣</td> <td style="padding: 5px;"></td> </tr> <tr> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">٧</td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">٢</td> <td style="padding: 5px;">+</td> </tr> <tr style="border-top: 1px solid black;"> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;"></td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;"></td> <td style="padding: 5px;"></td> </tr> </table>	٥	٣		٧	٢	+			
٩	٧																																						
٤	٠	+																																					
٥	١																																						
٨	١	+																																					
٩	٤																																						
٣	٥	+																																					
٥	٣																																						
٧	٢	+																																					

السؤال دعونا نجري العمليات الحسابية التالية.

$٧٥ + ٤١$ (١٢)

٧	٥	
٤	١	+

$٦٥ + ٩١$ (١١)

٩	١	
٦	٥	+

$٦٣ + ٥٣$ (١٠)

٥	٣	
٦	٣	+

$٩٥ + ٧٣$ (٩)

٧	٣	
٩	٥	+

$٧٣ + ٩٢$ (١٦)

٩	٢	
٧	٣	+

$٨٤ + ٢٤$ (١٥)

٢	٤	
٨	٤	+

$٤٢ + ٧٦$ (١٤)

٧	٦	
٤	٢	+

$٣١ + ٨٦$ (١٣)

٨	٦	
٣	١	+

$٥٢ + ٧٣$ (٢٠)

٧	٣	
٥	٢	+

$٨٦ + ٨٢$ (١٩)

٨	٢	
٨	٦	+

$٩٢ + ٣٦$ (١٨)

٣	٦	
٩	٢	+

$٨٢ + ٣٧$ (١٧)

٣	٧	
٨	٢	+

$٧٢ + ٣٤$ (٢٤)

٣	٤	
٧	٢	+

$٧٥ + ٦٣$ (٢٣)

٦	٣	
٧	٥	+

$٢٣ + ٩٥$ (٢٢)

٩	٥	
٢	٣	+

$٩٥ + ٣٣$ (٢١)

٣	٣	
٩	٥	+

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

$63 + 72$			$63 + 72$		
c	d	u	c	d	u
	٧	٢			
	٦	٣			
١			٣		
٥					

جيدا!

لا تنسى!

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

$$70 + 42 \quad (3)$$

c	d	u

$$91 + 74 \quad (2)$$

c	d	u

$$94 + 30 \quad (1)$$

c	d	u

$$52 + 90 \quad (6)$$

c	d	u

$$60 + 77 \quad (5)$$

c	d	u

$$22 + 81 \quad (4)$$

c	d	u

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

$$٦٣ + ٦٠ \quad (٩)$$

c	d	u

+

$$٨١ + ٥٥ \quad (٨)$$

c	d	u

+

$$٧١ + ٣٧ \quad (٧)$$

c	d	u

+

$$٩٢ + ٢٥ \quad (١٢)$$

c	d	u

+

$$٣٢ + ٧٦ \quad (١١)$$

c	d	u

+

$$٤١ + ٦٤ \quad (١٠)$$

c	d	u

+

$$٨٩ + ٧٠ \quad (١٥)$$

c	d	u

+

$$٥٥ + ٩٣ \quad (١٤)$$

c	d	u

+

$$٥٨ + ٨١ \quad (١٣)$$

c	d	u

+

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

c	d	u
٦	٣	٧
٧	٢	٢
١	٣	٥

جيدا!

لا تنسى!

c	d	u

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

(٣) ٨٥ + ٥٤

c	d	u

(٢) ٨٠ + ٤٩

c	d	u

(١) ٦٣ + ٨٢

c	d	u

(٦) ٤٤ + ٨٣

c	d	u

(٥) ٣٧ + ٩٢

c	d	u

(٤) ٨٢ + ٣٦

c	d	u

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

$$١٧ + ٩٢ \text{ (٩)}$$

c	d	u

$$٤١ + ٦٧ \text{ (٨)}$$

c	d	u

$$٣٥ + ٨٤ \text{ (٧)}$$

c	d	u

$$٥٤ + ٨٢ \text{ (١٢)}$$

c	d	u

$$٧٠ + ٣٤ \text{ (١١)}$$

c	d	u

$$٥٤ + ٥٣ \text{ (١٠)}$$

c	d	u

$$٩٠ + ٢٨ \text{ (١٥)}$$

c	d	u

$$٥٥ + ٦٢ \text{ (١٤)}$$

c	d	u

$$٢٧ + ٩١ \text{ (١٣)}$$

c	d	u