

بهذا الرسم U تعني  $\bullet$  ، d تعني  $\times$  ، c تعني  $\square$  .

لا يمكننا طرح لأن خانة d

دعونا نحسب ناتج الطرح من خانة d التي بها صفر.

u هي ٥-٨، و خانة d هي ٧-٠.

٧٨ - ١٠٥

أولاً، سوف نحسب ناتج خانة u .

العدد ١٠٥ لا يوجد به رقم في خانة d لكي ننقله، لذلك أولاً، سوف ننقل ١٠٠ من خانة c .

وعليه استطعنا النقل من خانة d إلى خانة u .

إذا قمت بنقل ١٠ من خانة d إلى خانة u ، يمكن إجراء الطرح لأن خانة u أصبح بها ١٥ ويمكن طرح ٨ منها.

٧٨ - ١٠٥

بهذا الرسم U تعني ، d تعني ، c تعني .

دعونا نحسب خانة u .

سوف نجمع الباقي بعد طرح ٨ بعد نقل ١٠ من خانة d . أي  $٧=٥+٢$  .

أصبحت خانة d بها ٩ عشرات. لذا عليك أن تطرح منهم ٧ .

جيدا!

$٢٧ = ٧٨ - ١٠٥$

خانة c أصبحت صفر لأننا نقلنا ١٠٠ منها .

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

دعونا نحسب ناتج طرح ٧٨ - ١٠٥ بطريقة الكتابة الرأسية.

٧٨	- ١٠٥	٧٨	- ١٠٥
c	d	c	d
	٩		١٠
٧	٧	٧	٧
٨	٨	٨	٨
	٥		٥

بعد نقل ١٠ إلى خانة **u** ، سوف نقوم بمسح العدد ١٠ الصغير بخانة **d** واستبدالها بالعدد ٩.

لا يمكننا طرح ٥ من ٨ بخانة **u** ، ولكن خانة **d** بها صفر، لذا أولاً، سوف ننقل ١٠٠ من خانة **c** فتصبح خانة **d** بها العدد ١٠.

أصبح خانة **u** بها ١٥ وخانة **d** بها ٩. لذا دعونا نحسب خانتي **u** و **d**.

سوف نقوم بعملية النقل من الخانات الأعلى حتى نتتمكن من الطرح.

٧٨	- ١٠٥	٧٨	- ١٠٥
c	d	c	d
	٩		١٥
٧	٧	٧	٧
٨	٨	٨	٨
	٥		٥

٢ = ٧ - ٩

٧ = ٨ - ١٥

جيد!

**مثال** دعونا نجري العمليات الحسابية التالية.  
عندما يتغير الرقم في السؤال امسحه بخط.

٧٨ - ١٠٥

لا تنسى!

١٠٥  
٧٨ -  
٢٧

١٠٥  
٧٨ -

جيد!

**السؤال** دعونا نجري العمليات الحسابية التالية.

عندما يتغير الرقم في السؤال امسحه بخط.

٤٩ - ١٠٦ (٤)

١	٠	٦
٤	٩	-

٣٦ - ١٠٤ (٣)

١	٠	٤
٣	٦	-

٨٧ - ١٠٥ (٢)

١	٠	٥
٨	٧	-

٧٦ - ١٠٢ (١)

١	٠	٢
٧	٦	-

٨٢ - ١٠١ (٨)

١	٠	١
٨	٢	-

٦٨ - ١٠٥ (٧)

١	٠	٥
٦	٨	-

٧٩ - ١٠٨ (٦)

١	٠	٨
٧	٩	-

٤٨ - ١٠٧ (٥)

١	٠	٧
٤	٨	-

السؤال دعونا نجري العمليات الحسابية التالية.

عندما يتغير الرقم في السؤال امسحه بخط.

$$٣٩ - ١٠٥ (١٢)$$

١	٠	٥	
٣	٩	-	

$$٧٦ - ١٠٤ (١١)$$

١	٠	٤	
٧	٦	-	

$$٢٧ - ١٠٢ (١٠)$$

١	٠	٢	
٢	٧	-	

$$٥٨ - ١٠٣ (٩)$$

١	٠	٣	
٥	٨	-	

$$٦٩ - ١٠٣ (١٦)$$

١	٠	٣	
٦	٩	-	

$$١٨ - ١٠٧ (١٥)$$

١	٠	٧	
١	٨	-	

$$٨٧ - ١٠٦ (١٤)$$

١	٠	٦	
٨	٧	-	

$$٧٨ - ١٠٢ (١٣)$$

١	٠	٢	
٧	٨	-	

$$٥٥ - ١٠٣ (٢٠)$$

١	٠	٣	
٥	٥	-	

$$٤٩ - ١٠٨ (١٩)$$

١	٠	٨	
٤	٩	-	

$$٨٤ - ١٠٢ (١٨)$$

١	٠	٢	
٨	٤	-	

$$٤٨ - ١٠٦ (١٧)$$

١	٠	٦	
٤	٨	-	

بهذا الرسم U تعني  ، d تعني  ، c تعني  .

**مثال** دعونا نجري العمليات الحسابية التالية مع كتابة علامة صيغة الطرح (-).  
عندما يتغير الرقم في السؤال امسحه بخط.

٧٨ - ١٠٥

لا تنسى!

لا تنسى!

٧٨ - ١٠٥

**السؤال** دعونا نجري العمليات الحسابية التالية مع كتابة علامة صيغة الطرح (-).

عندما يتغير الرقم في السؤال امسحه بخط.

(٣) ٥٨ - ١٠٢

c	d	u

(٢) ٧٥ - ١٠٣

c	d	u

(١) ٧٢ - ١٠١

c	d	u

(٦) ٦٧ - ١٠٤

c	d	u

(٥) ٣٥ - ١٠٤

c	d	u

(٤) ٤٩ - ١٠٥

c	d	u

السؤال دعونا نجري العمليات الحسابية التالية مع كتابة علامة صيغة الطرح (-).

عندما يتغير الرقم في السؤال امسحه بخط.

$٨٣ - ١٠٢$ (٩)	$٦٨ - ١٠٥$ (٨)	$٨٨ - ١٠٧$ (٧)																		
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 33%; text-align: center;">c</th> <th style="width: 33%; text-align: center;">d</th> <th style="width: 33%; text-align: center;">u</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="height: 100px;"></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	c	d	u				<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 33%; text-align: center;">c</th> <th style="width: 33%; text-align: center;">d</th> <th style="width: 33%; text-align: center;">u</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="height: 100px;"></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	c	d	u				<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 33%; text-align: center;">c</th> <th style="width: 33%; text-align: center;">d</th> <th style="width: 33%; text-align: center;">u</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="height: 100px;"></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	c	d	u			
c	d	u																		
c	d	u																		
c	d	u																		

$٥٧ - ١٠٦$ (١٢)	$٧٥ - ١٠٤$ (١١)	$٤٩ - ١٠٨$ (١٠)																		
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 33%; text-align: center;">c</th> <th style="width: 33%; text-align: center;">d</th> <th style="width: 33%; text-align: center;">u</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="height: 100px;"></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	c	d	u				<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 33%; text-align: center;">c</th> <th style="width: 33%; text-align: center;">d</th> <th style="width: 33%; text-align: center;">u</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="height: 100px;"></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	c	d	u				<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 33%; text-align: center;">c</th> <th style="width: 33%; text-align: center;">d</th> <th style="width: 33%; text-align: center;">u</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="height: 100px;"></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	c	d	u			
c	d	u																		
c	d	u																		
c	d	u																		

$٧٩ - ١٠٤$ (١٥)	$٥٢ - ١٠١$ (١٤)	$٤٨ - ١٠٥$ (١٣)																		
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 33%; text-align: center;">c</th> <th style="width: 33%; text-align: center;">d</th> <th style="width: 33%; text-align: center;">u</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="height: 100px;"></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	c	d	u				<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 33%; text-align: center;">c</th> <th style="width: 33%; text-align: center;">d</th> <th style="width: 33%; text-align: center;">u</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="height: 100px;"></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	c	d	u				<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 33%; text-align: center;">c</th> <th style="width: 33%; text-align: center;">d</th> <th style="width: 33%; text-align: center;">u</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="height: 100px;"></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	c	d	u			
c	d	u																		
c	d	u																		
c	d	u																		

**مثال** دعونا نجري العمليات الحسابية التالية مع كتابة علامة صيغة الطرح (-) وكذا الخط. عندما يتغير الرقم في السؤال امسحه بخط.

٧٨ - ١٠٥

٧٨ - ١٠٥

لا تنسى!

لا تنسى!

**السؤال** دعونا نجري العمليات الحسابية التالية مع كتابة علامة صيغة الطرح (-) وكذا الخط.

عندما يتغير الرقم في السؤال امسحه بخط.

(٣) ٤٣ - ١٠٢

c	d	u
---	---	---

(٢) ٧٢ - ١٠١

c	d	u
---	---	---

(١) ٦٦ - ١٠٥

c	d	u
---	---	---

(٦) ٨٩ - ١٠٨

c	d	u
---	---	---

(٥) ٣٧ - ١٠٥

c	d	u
---	---	---

(٤) ٦٨ - ١٠٦

c	d	u
---	---	---



## السؤال

دعونا نجري العمليات الحسابية التالية مع كتابة علامة صيغة الطرح (-) وكذا الخط.

عندما يتغير الرقم في السؤال امسحه بخط.

$$٤٧ - ١٠٦ \quad (٩)$$

c	d	u

$$٧٣ - ١٠٢ \quad (٨)$$

c	d	u

$$٢٤ - ١٠١ \quad (٧)$$

c	d	u

$$٦٩ - ١٠٨ \quad (١٢)$$

c	d	u

$$٨٧ - ١٠٣ \quad (١١)$$

c	d	u

$$٧٥ - ١٠٤ \quad (١٠)$$

c	d	u

$$٧٨ - ١٠٧ \quad (١٥)$$

c	d	u

$$٧٤ - ١٠١ \quad (١٤)$$

c	d	u

$$٥٦ - ١٠٥ \quad (١٣)$$

c	d	u