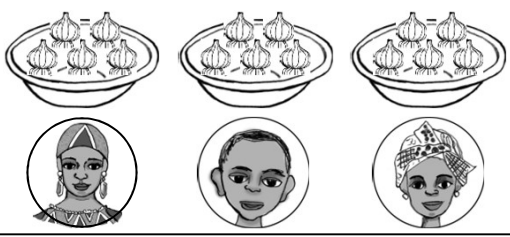


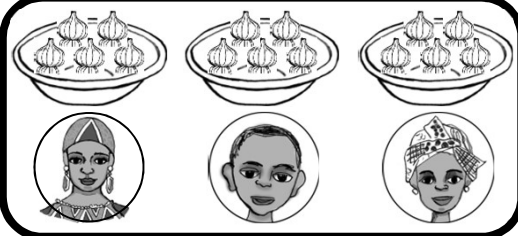
لدى كل شخص وعاء به عدد ٥ من البصل. فإلى ترى كم عدد البصل لدى الجميع؟

كل شخص منهم لديه وعاء،
لذا فإن عدد الأوعية ٣.



دعونا نحسب العدد الإجمالي للبصل الذي يملكه الثلاثة أشخاص.

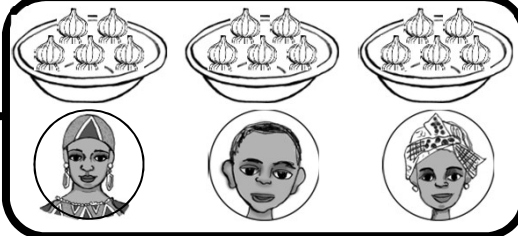
يُمكن حسابها
بصيغة الجمع.



١٥ = ٥ + ٥ + ٥

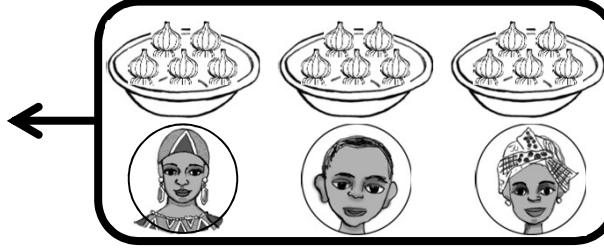
١٥ بصلة.

جيد!



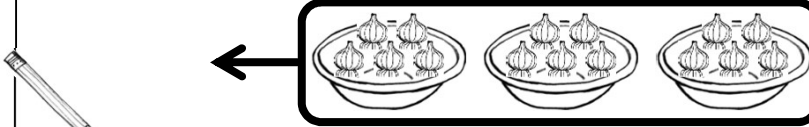
دعونا نُمثل صيغة حساب عدد البصل الإجمالي من خلال «صيغة الضرب».

$$١٥ = ٥ + ٥ + ٥$$



تستخدم صيغة الضرب العلامتين (×) و (=).

$$١٥ = ٥ + ٥ + ٥$$



$$١٥ = ٣ \times ٥$$

العدد الإجمالي للبصل

عدد الحقائب

عدد البصل في الوعاء الواحد

جيد!

سوف أمثل صيغة الضرب بالترتيب التالي.

(عدد الشيء بكل مجموعة) × (عدد المجموعات) = (العدد الإجمالي للشيء)

في صيغة البصل، عدد البصل في كل مجموعة هو ٥، وعدد المجموعات هو ٣، إذاً العدد الإجمالي للبصل هو ١٥.

(٣ × ٥) تعني أن هناك ثلاثة مجموعات بكل مجموعة عدد ٥ من البصل.

مثال اكتب العدد المُنتطبق داخل ، ثم دعونا نحسب العدد الإجمالي للشيء.

3×5 ← \times

جيدا!

السؤال اكتب العدد المُنتطبق داخل ، ثم دعونا نحسب العدد الإجمالي للشيء.

(١)

\times

(٢)

\times

(٣)

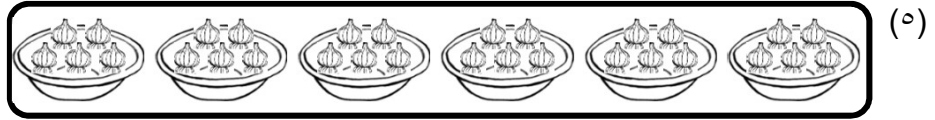
\times

(٤)

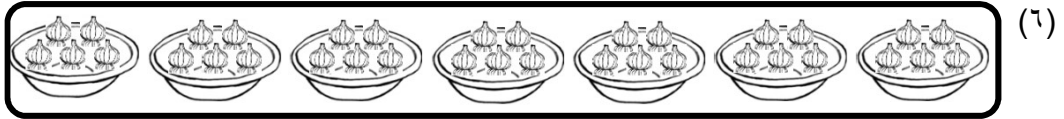
\times

T21_S01

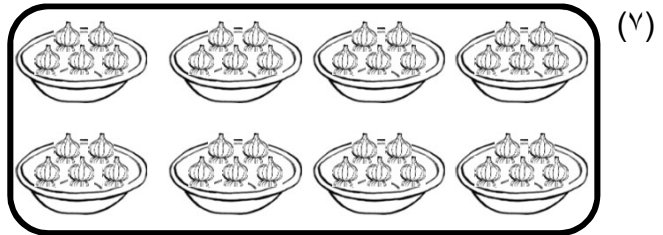
السؤال اكتب العدد المُنتطبق داخل ، ثم دعونا نحسب العدد الإجمالي للشيء.



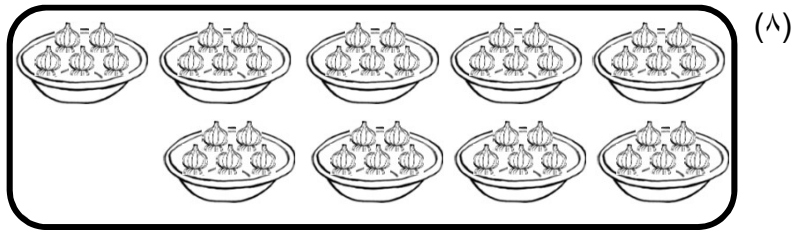
$$\square \times \square$$



$$\square \times \square$$





$$\square \times \square$$



$$\square \times \square$$

مثال اكتب العدد المُنتَظِق داخل □، ثم دعونا نحسب العدد الإجمالي للشئ.


$15 = 3 \times 5$
 $\square = \square \times \square$


←


جيد! $5 + 5 + 5$
 $5 + 5 + 5$

السؤال اكتب العدد المُنتَظِق داخل □، ثم دعونا نحسب العدد الإجمالي للشئ.

(١)




$\square = \square \times \square$

5

$\square = \square \times \square$


(٢)



$5 + 5$

$\square = \square \times \square$


(٣)



$5 + 5 + 5$

$\square = \square \times \square$

(٤)



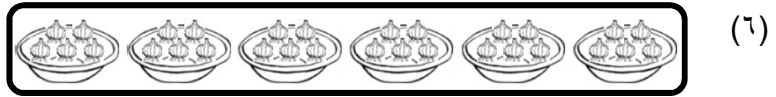
$5 + 5 + 5 + 5$

$\square = \square \times \square$

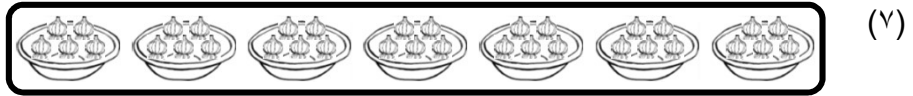
السؤال اكتب العدد المُنتَظِق داخل ، ثم دعونا نحسب العدد الإجمالي للشئ.



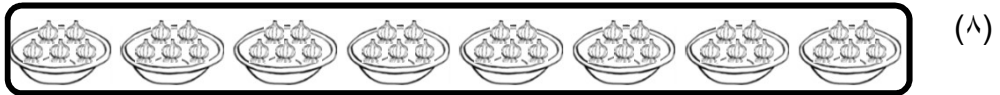
$$\square = \square \times \square \quad \underbrace{5 + 5 + 5 + 5 + 5}$$



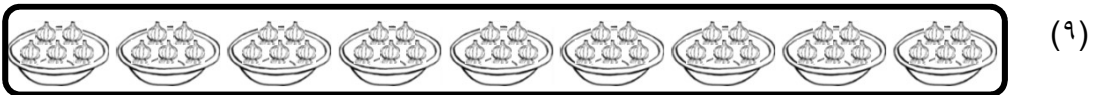
$$\square = \square \times \square \quad \underbrace{5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5}$$



$$\square = \square \times \square \quad \underbrace{5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5}$$



$$\square = \square \times \square \quad \underbrace{5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5}$$

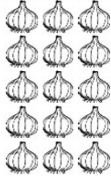


$$\square = \square \times \square \quad \underbrace{5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5}$$

بهذا الرسم U تعني ، d تعني x .



دعونا نلقي نظرة على «جدول ضرب ٥».



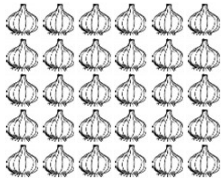
$$١٥ = ٣ \times ٥$$



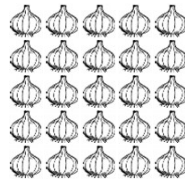
$$١٠ = ٢ \times ٥$$



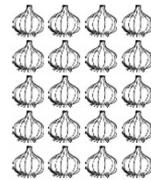
$$٥ = ١ \times ٥$$



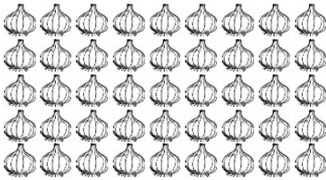
$$٣٠ = ٦ \times ٥$$



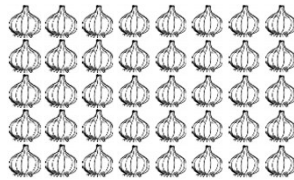
$$٢٥ = ٥ \times ٥$$



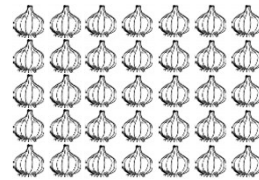
$$٢٠ = ٤ \times ٥$$



$$٤٥ = ٩ \times ٥$$



$$٤٠ = ٨ \times ٥$$



$$٣٥ = ٧ \times ٥$$

الإجابة تزداد كل مرة بمقدار ٥.



d	u	
٥		= ١ × ٥
١٠		= ٢ × ٥
١٥		= ٣ × ٥
٢٠		= ٤ × ٥

أصبحت إجابة خانة U هي

٥، ١٠، ١٥، ٢٠.

دعونا نحفظ «جدول ضرب ٥».
دعونا نحفظه من خلال قراءته عدة مرات بعد كتابة الإجابة.



خمسة	خمسة في واحد	<input type="text"/>	$= 1 \times 5$
عشرة	خمسة في إثنان	<input type="text"/>	$= 2 \times 5$
خمسة عشر	خمسة في ثلاثة	<input type="text"/>	$= 3 \times 5$
عشرون	خمسة في أربعة	<input type="text"/>	$= 4 \times 5$
خمسة وعشرون	خمسة في خمسة	<input type="text"/>	$= 5 \times 5$
ثلاثون	خمسة في ستة	<input type="text"/>	$= 6 \times 5$
خمسة وثلاثون	خمسة في سبعة	<input type="text"/>	$= 7 \times 5$
أربعون	خمسة في ثمانية	<input type="text"/>	$= 8 \times 5$
خمسة وأربعون	خمسة في تسعة	<input type="text"/>	$= 9 \times 5$