

مجموعة مسائل (للمبتدئين)

المسألة الأولى (الجزء والكل): ذهب 17 فتى و 8 فتيات إلى ورشة عمل الرياضيات.
كم مجموع الأطفال الذين ذهبوا إلى ورشة العمل؟

Label

عدد الفتيات

المجموع

عدد الفتيان

Label

Label

Label

عدد الفتيات

المجموع

عدد الفتيان

نضع كل أيقونه في المكان المناسب لها ونقوم ببناء النموذج وذلك كما في الشكل التالي:

المجموع

عدد الفتيات

عدد الفتيان

اضغط هنا

عدد الفتيات

عدد الفتيان

اضغط هنا

يظهر لدينا القيمة المعلومة والمجهولة:

<p>المجموع</p>	<p>?</p> <p>8</p> <p>17</p>
<p>عدد الفتيات</p> <p>عدد الفتيان</p>	

✓

الآن نضع القيم المعلومة وهي عدد الفتيان وعدد الفتيات والمجهول لدينا هو المجموع الكلي:

<p>المجموع</p> <p>?</p>	
<p>عدد الفتيات</p> <p>عدد الفتيان</p>	

اضغط هنا

✓

نوجد قيمة المجهول وهو عدد الأطفال الكلي:

The interface shows a math problem. A bar model is divided into two parts: a green part labeled '8' and a purple part labeled '17'. Above the bar, a bracket indicates the total, with a yellow box containing a question mark '?' and the label 'المجموع' (Total). Below the bar, two labels 'عدد الفتيات' (Number of girls) and 'عدد الفتيان' (Number of boys) are positioned under the 8 and 17 respectively. An arrow labeled 'الإجابة هنا' (Answer here) points to a box containing '25 children'. Another arrow labeled 'اضغط هنا' (Click here) points to a green checkmark. On the right, there is a keypad with numbers 1-9, 0, \$, C, and buttons for 'draw', 'erase', and 'reset'.

الإجابة صحيحة

عدد الفتيان + عدد الفتيات = المجموع الكلي

$$25 = 8 + 17$$

The interface shows the same math problem as above, but the total is now '25' in the yellow box. An arrow labeled 'الإجابة هنا' (Answer here) points to a box containing '25 children'. Another arrow labeled 'اضغط هنا' (Click here) points to a blue arrow. On the right, there is a purple background with a pink robot character and the text 'You solved it!'.