

المسألة الثامنة: (نماذج عشوائية).

زار أحمد 7 مدن مختلفة . و زار محمد 9 أضعاف عدد المدن التي زارها أحمد. كم عدد المدن التي زارها محمد؟

The diagram illustrates a mapping process. On the left, there are two gray boxes labeled 'Label'. Below them is a red square. A blue arrow labeled 'اضغط هنا' (Click here) points to a green checkmark. On the right, there are two rounded rectangular boxes: the top one is labeled 'مدن أحمد' (Ahmed's cities) and the bottom one is labeled 'مدن محمد' (Mohammed's cities). A vertical line separates the left side from the right side.

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

The diagram shows the mapping of the 'مدن أحمد' (Ahmed's cities) box to a single red square, and the 'مدن محمد' (Mohammed's cities) box to nine red squares. A blue arrow labeled 'اضغط هنا' (Click here) points to a green checkmark. A vertical line separates the left side from the right side.

نحدد القيم المعطاة لنا

عدد المدن التي زارها أحمد = 7 مدن

عدد المدن التي زارها محمد = ؟

مدن أحمد

7

مدن محمد

?

اضغط هنا

الآن نستطيع إيجاد عدد المدن التي زارها محمد

عدد المدن التي زارها محمد =  $7 \times 9 = 63$  مدينة.

مدن أحمد

7

مدن محمد

63

ANSWER: 63 cities

اضغط هنا

Great modeling!

تمت الإجابة بشكل صحيح وبالضغط على السهم الأورق يمكن الحصول على مسائل جديدة