

المسألة السابعة: (المقارنة – ثلاث خطوات).

يزيد عدد القطع النقدية التي يملكها محمد عن القطع التي يملكها أحمد ب 19 قطعة، ويزيد عدد القطع التي يملكها أحمد عن القطع التي يملكها علي ب 13 قطعة، إذا كان محمد يملك 44 قطعة نقدية، فكم عدد القطع النقدية التي يملكها محمد وأحمد وعلي معاً؟

Label		عدد قطع علي
Label		عدد قطع محمد
Label		عدد قطع أحمد

اضغط هنا

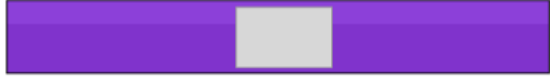

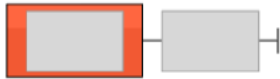
نضع كل أيقونة في المكان المناسب لها ونقوم ببناء النموذج كما في الشكل التالي:


عدد قطع محمد	
عدد قطع أحمد	
عدد قطع علي	

اضغط هنا

نحدد القيم المعطاة:



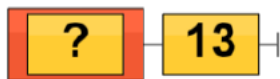
عدد القطع التي مع محمد = 44 قطعة نقدية، عدد القطع مع أحمد = ؟ عدد القطع مع علي = ؟


عدد قطع محمد			
عدد قطع أحمد			
عدد قطع علي			

اضغط هنا 

44
?
?
19
?
13

الآن نضع القيم المعطاة في الأيقونات المخصصة لها:

عدد قطع محمد			
عدد قطع أحمد			
عدد قطع علي			

اضغط هنا 

عدد القطع مع أحمد = $25 = 19 - 44$

إذا عدد القطع مع علي = $12 = 13 - 25$

إذا مجموع عدد القطع = $81 = 12 + 25 + 44$

اضغط هنا

الآن نضع الإجابة الصحيحة لمجموع عدد القطع:

ANSWER: 81 nickels

اضغط هنا

Fantastic job!

تمت الإجابة بشكل صحيح على السؤال وبالضغط على السهم الأزرق يمكن توليد مسائل جديدة.