

مجموعة مسائل الكسور

المسألة الأولى: (إيجاد الجزء)

المسافة من المدينة إلى الحديقة 56 ميلاً ، إذا قطع ريان بدراجته الهوائية ما مقداره $\frac{6}{7}$ من المسافة الإجمالية، كم المسافة المتبقية له حتى يصل إلى الحديقة؟

Label

المجموع

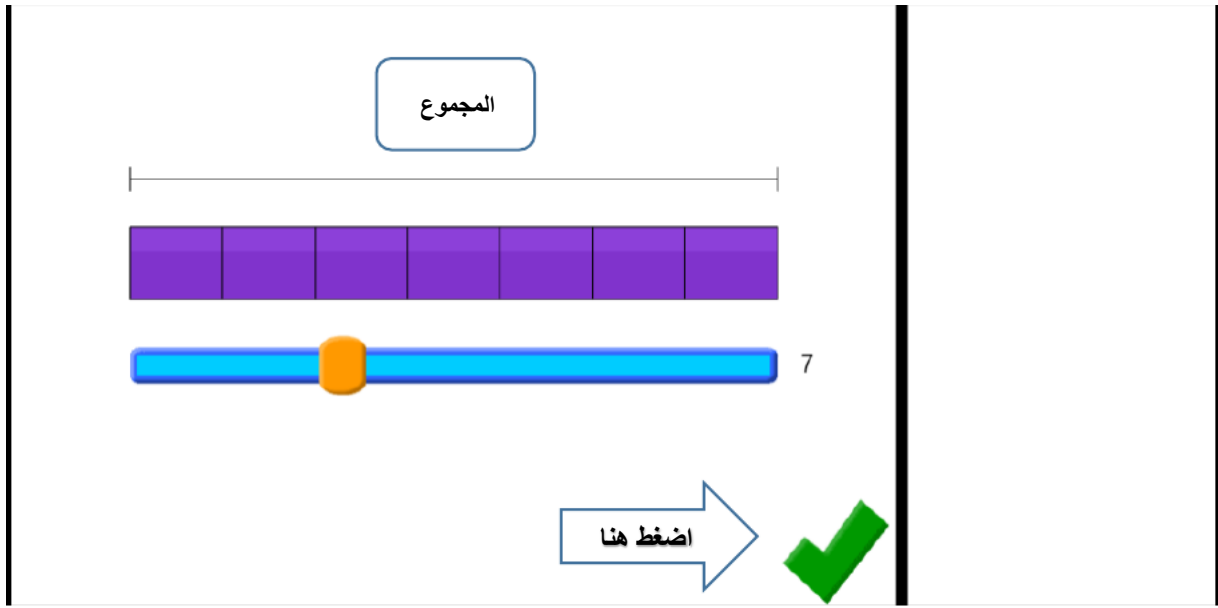
اضغط هنا

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

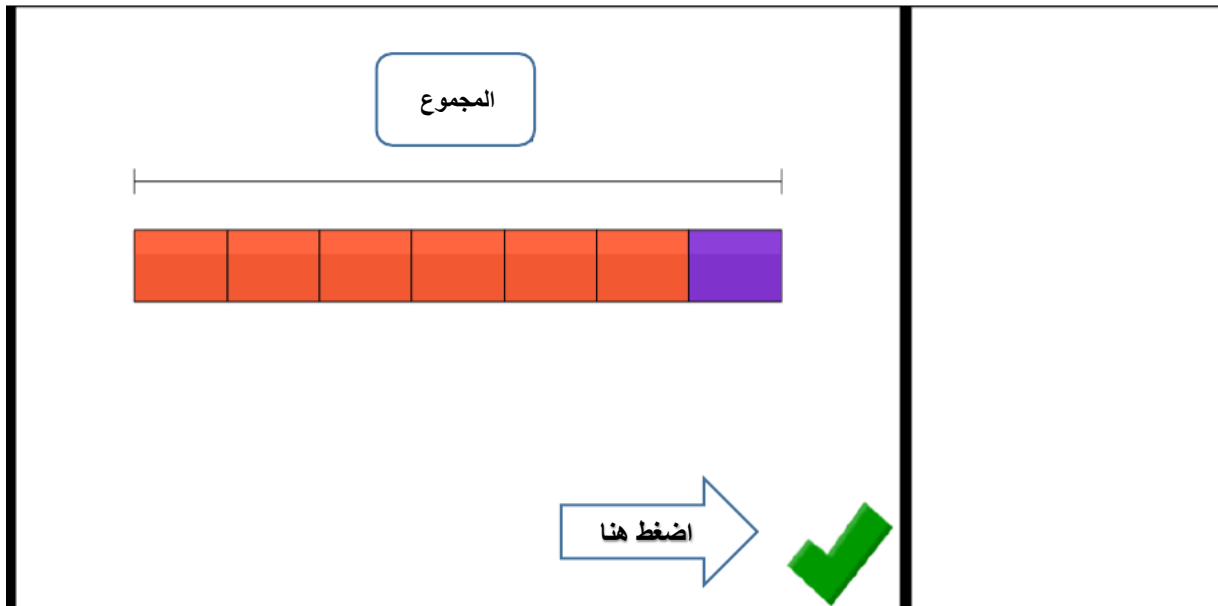
المجموع

اضغط هنا

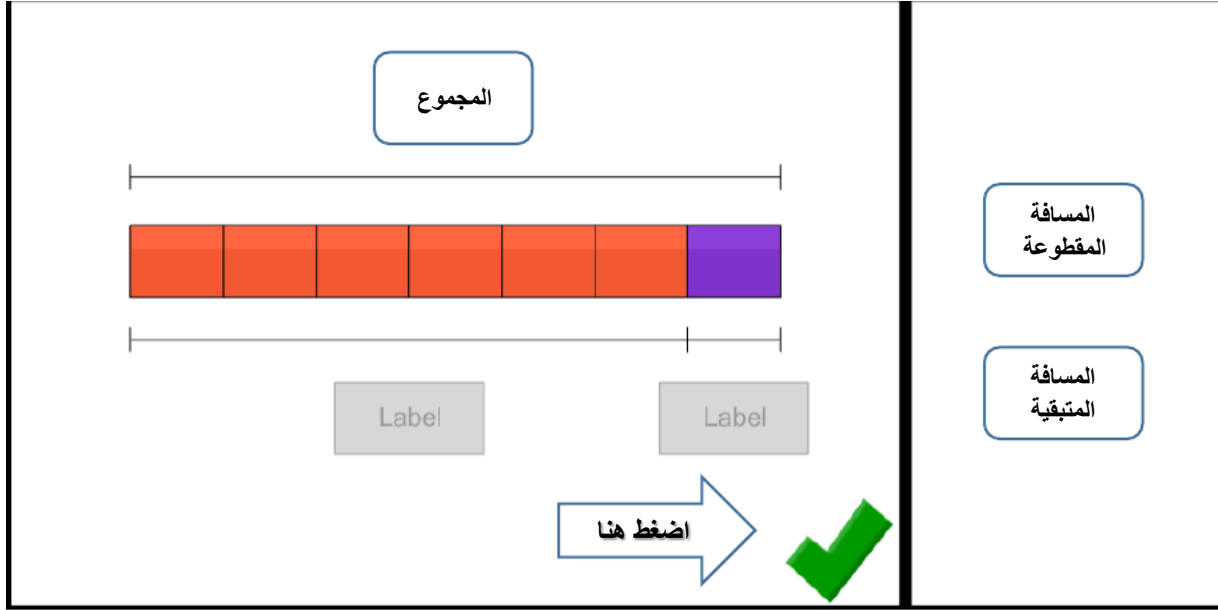
نقوم بتقسيم المسافة الكلية إلى سبعة أقسام كما في الشكل التالي:



نحدد مقدار المسافة التي قطعها ريان وهي $\frac{6}{7}$ المسافة الكلية:

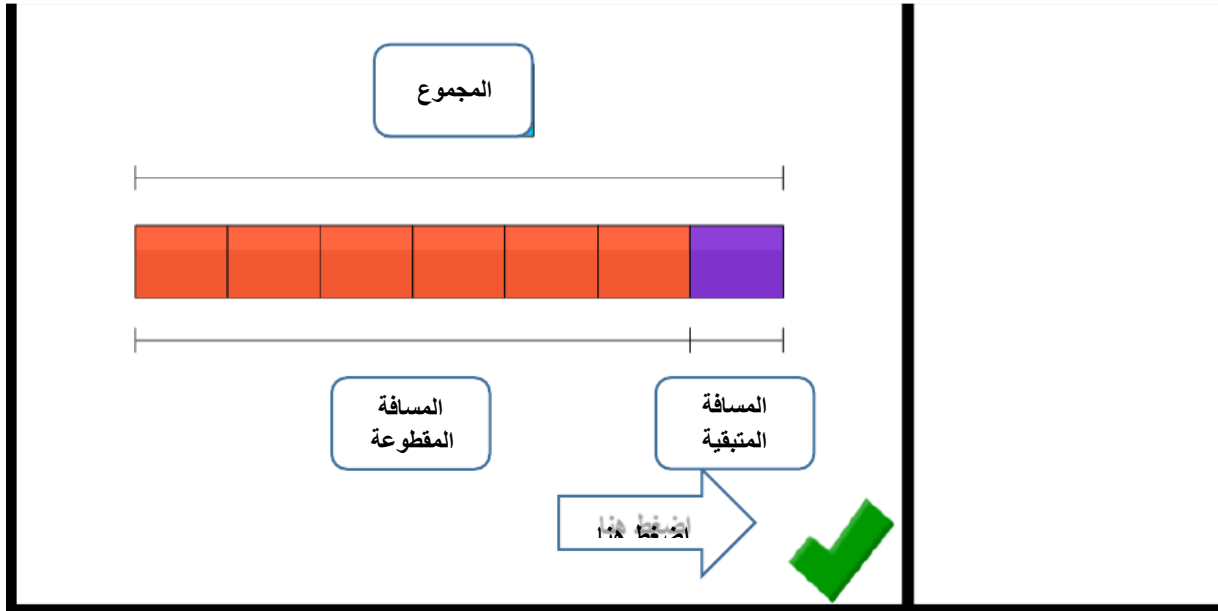


نضع الأيقونات في المكان المناسب لها:
المسافة التي قطعت والمسافة المتبقية

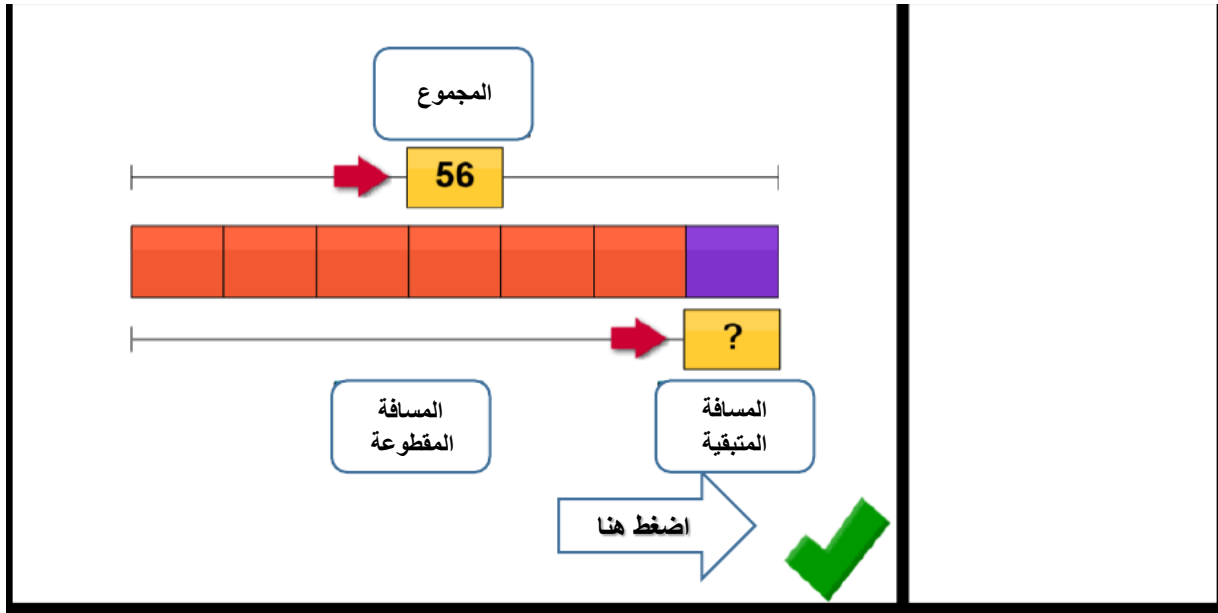


المسافة المقطوعة تمثل $\frac{6}{7}$ المسافة الكلية

والمسافة المتبقية تمثل $\frac{1}{7}$ من المسافة الكلية



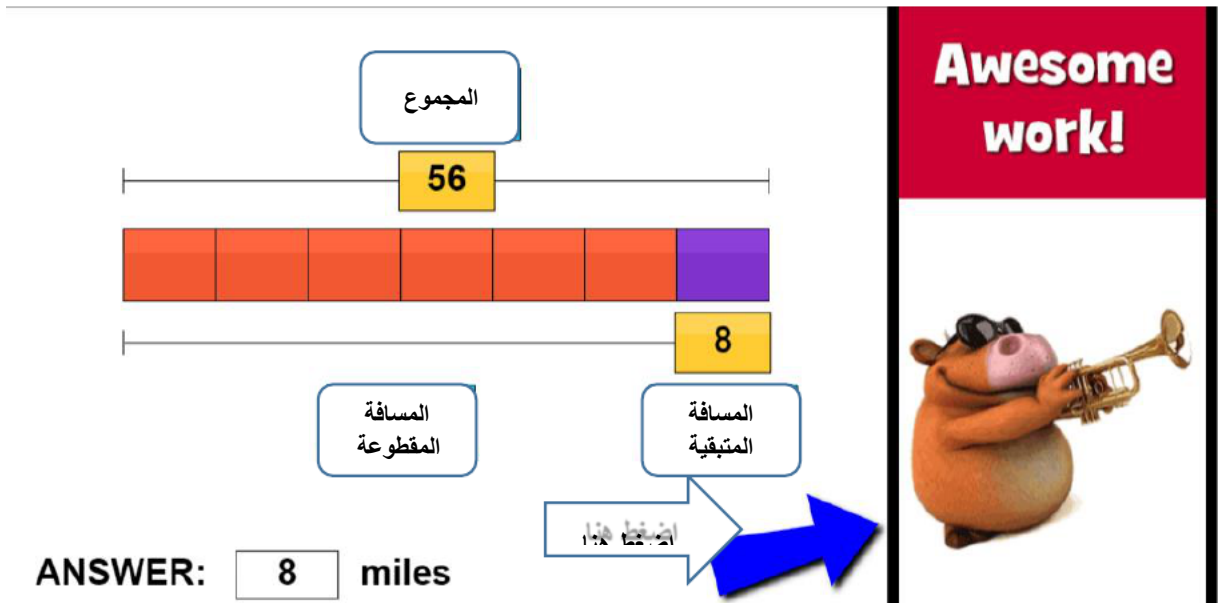
الآن نضع القيم المعطاة في الايقونات المحددة:



مجموع الأميال = 56

إذا $8 = 56 \div 7$

وبالتالي فإن المسافة المتبقية = 8 أميال.



تمت الإجابة بشكل صحيح وبالضغط على السهم الأخضر ننتقل إلى مسائل جديدة