



قسم الرياضيات

إعادة تعلم على الفصل الرابع (4)

اختر الإجابة الصحيحة

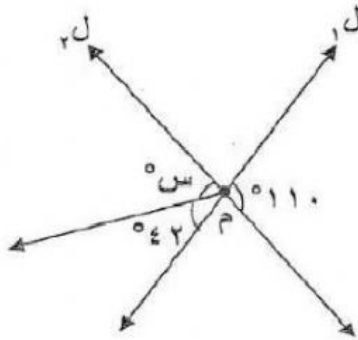
إذا كانت $\angle 1$ و $\angle 2$ متقابلتين بالرأس، وكان $\angle 1 = (2س + 3)^\circ$ ، $\angle 2 = 63^\circ$ ،
فإن قيمة $س$ تساوي:

(د) 63

(ج) 57

(ب) 30

(أ) 12



في الشكل المجاور:
إذا كان $\angle 1$ يتقاطع مع $\angle 2$ في نقطة م،
ما قيمة $س$ ؟

(أ) 48

(ب) 68

(ج) 78

(د) 102