

تمرين 1

MEN و ABC مثلثان متشابهان بحيث الضلعان [AB] و [AC] مُتناظران على التوالي مع الضلعين [ME] و [EN]

(1) أذكر الزوايا المتناظرة بالنسبة للمثلثين ABC و MEN .

(2) بين أن $\widehat{BAC} = \widehat{MEN}$