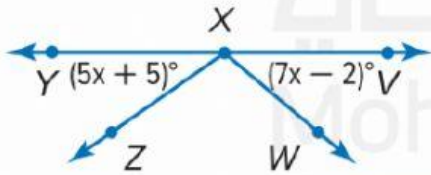


رياضيات لصف السابع

مدرسة الامارات الخاصة  
ابوظبي



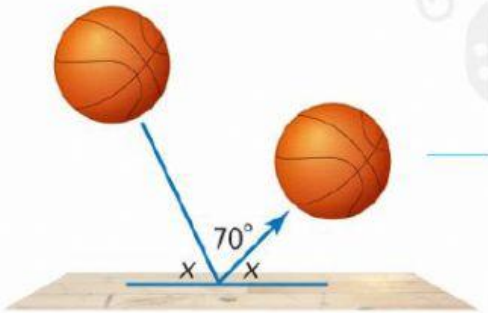
٣. المثابرة في حل المسائل في الشكل الموضح، مجموع قياسي  $\angle YXZ$  و  $\angle WXV$  هو  $75^\circ$ . فما قياس  $\angle ZXW$ ؟

$x =$  قيمه

$\angle vxw =$

$\angle zxy =$

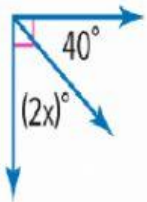
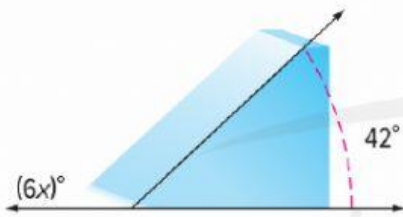
$\angle zxw =$



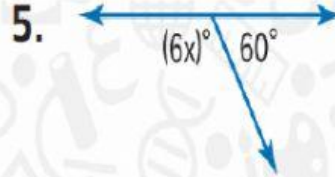
في الشكل المقابل  $x$  اوجد قيمه

بشكل منحدر تزلج زاوية قياسها  $42^\circ$  كما هو موضح.

أوجد قيمة  $x$ . (المثال 5)



$x =$  قيمة



$x =$  قيمة