
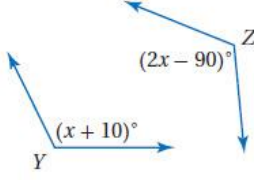
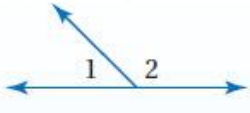


ورقة عمل ((١))

الحد التالي للنمط الاتي 3,3,6,9,15, يكون						١
أ	ب	ج	د	١5	٢4	
شكل فن المقابل يمثل عدد الطلاب الذين يدرسون اللغتين الفرنسية و الايطالية ما هو عدد الطلاب الدارسون للغتين معاً						٢
						
أ	ب	ج	د	22	11	
إذا كانت $p \rightarrow q$ عبارة شرطية فإن العبارة الشرطية المرتبطة $\sim p \rightarrow \sim q$ تسمى						٣
أ	ب	ج	د	العكس	المعكوس	
الخاصية $\overline{AB} \cong \overline{AB}$ تسمى خاصية						٤
أ	ب	ج	د	الانعكاس للتطابق	الانعكاس التماثل	
من الشكل المقابل إذا كانت $\angle Y \cong \angle Z$ فإن قيمة x تساوي						٥
						
أ	ب	ج	د	30	90	
من الشكل المقابل $\angle 1, \angle 2$ متكاملتان فإذا كان $m\angle 1 = 70^\circ$ فإن $m\angle 2$ تساوي						٦
						
أ	ب	ج	د	110°	180°	

ورقة عمل ((٢))

ضع علامة \checkmark امام العبارة الصحيحة و علامة \times امام الخطأ

()	١ (إذا كانت العبارة p صواب فإن العبارة $\sim p$ تكون خاطئة
()	٢ (النظرية هي عبارة تُقبل على انها صحيحة بدون برهان
()	٣ (لأي ثلاثة اعداد حقيقية a, b, c فإن $a(b + c) = ab + ac$ تسمى خاصية التوزيع
()	٤ (من الشكل اذا علمت ان $\overline{WX} \cong \overline{YZ}$ فيكون $\overline{WY} \cong \overline{XZ}$

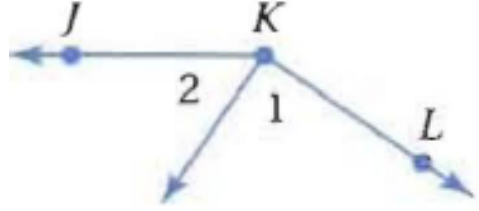


اكمل الفراغات التالية بالإجابة الصحيحة :

١. ناتج ضرب عددين زوجيين يكون دائما عدد
٢. اذا تقاطع مستقيمان فانهما يتقاطعان في
٣. الزاويتان المتتامتان يكون مجموع قياسهما

ورقة عمل ((٣))

١. إذا كان $m\angle JKL = 145^\circ$, $m\angle 2 = 56^\circ$ فأوجد $m\angle 1$.



.....

.....

.....

٢. "يرتدي المهندس المعماري قبعة واقية".

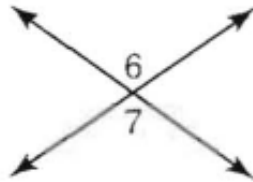
١ اكتب العبارة الشرطية على الصورة (إذا كان ... فإن ...)

.....

.....

.....

٣. إذا كان $m < 7 = (6x + 16)$, $m < 6 = (7x - 24)$ اوجد قيمة x



.....

.....

.....