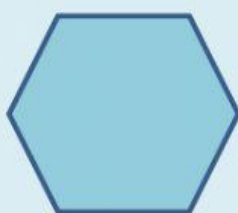


- ❖ Hay que colocar a 5 hombres y a 4 mujeres en una fila, de modo que las mujeres ocupen los lugares pares. ¿Cuál sería el número posible de colocaciones para las mujeres, para los hombres y, para el total de maneras posibles?

								
1	2	3	4	5	6	7	8	9
posiciones								
2880			24			120		

Las diagonales de un polígono, se obtienen uniendo pares de vértices no adyacentes

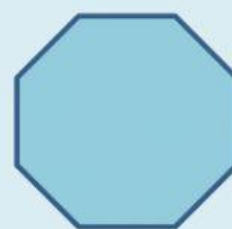
- ❖ Obtener el número de diagonales de las siguientes figuras geométricas



6



28



15