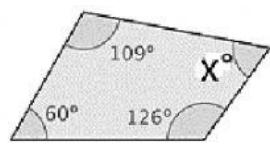
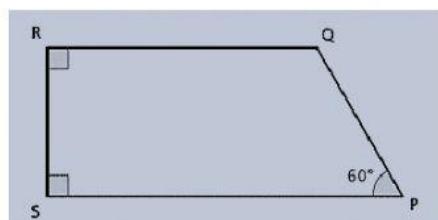


## GEOMETRÍA SEXTO

1. Calcula la medida del ángulo desconocido.



$$X^\circ = \underline{\hspace{2cm}}$$



$$\angle RQP = \underline{\hspace{2cm}}$$

2. Clasifica los siguientes cuadriláteros en paralelogramos, trapecios o trapezoides. (justifica tu respuesta)



3. Describe la población, muestra, tipo de variable de cada situación.

Una importante empresa de telefonía ha decidido determinar el número de horas que utilizan los jóvenes el Internet con el fin de lanzar un nuevo plan de datos para estudiantes. Para ello, decide preguntar por la cantidad de horas que dedican al Internet un grupo de jóvenes entre 10 y 15 años.

POBLACIÓN: \_\_\_\_\_

MUESTRA: \_\_\_\_\_

TIPO DE VARIABLE: \_\_\_\_\_

Para conocer cuáles son las consecuencias de la contaminación ambiental en la población de una ciudad, el municipio ha determinado entrevistar a 50 familias de diferentes niveles socioeconómicos.

POBLACIÓN: \_\_\_\_\_

MUESTRA: \_\_\_\_\_

TIPO DE VARIABLE: \_\_\_\_\_

4. Los siguientes datos representan las preferencias en bebidas de los niños de sexto a la hora del almuerzo.  
J:Jugo; G:Gaseosa; A:Agua; T: Té)

J	A	A	J	G	J	A	A	J	G
G	G	J	J	T	G	G	J	J	T
A	J	T	G	T	A	J	T	G	T
T	T	G	J	G	T	T	G	J	G

Realiza una tabla de distribución de frecuencia.

BEBIDA	Frecuencia Absoluta <i>f</i>	Frecuencia Relativa <i>fr</i>	Frecuencia Relativa <i>fr %</i>
JUGO			
GASEOSA			

AGUA			
TÉ			