

FIGURAS PLANAS

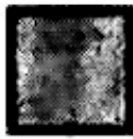
1.- Nuestra abuela nos compró galletas que tienen forma de polígono. Escribe debajo de cada una el nombre del polígono que representa



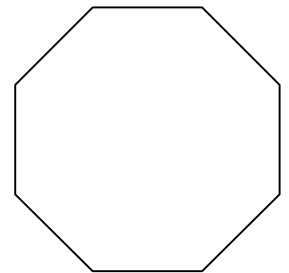
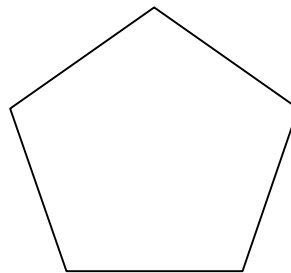
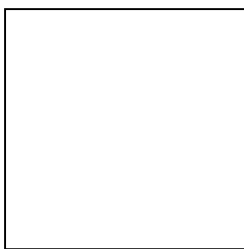
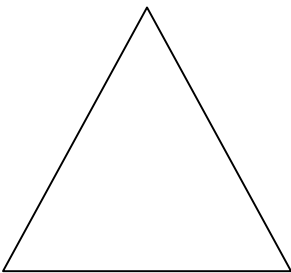
2.- Une cada polígono con la etiqueta que le corresponde

Regular

Irregular



3.- Traza las diagonales de estos polígonos



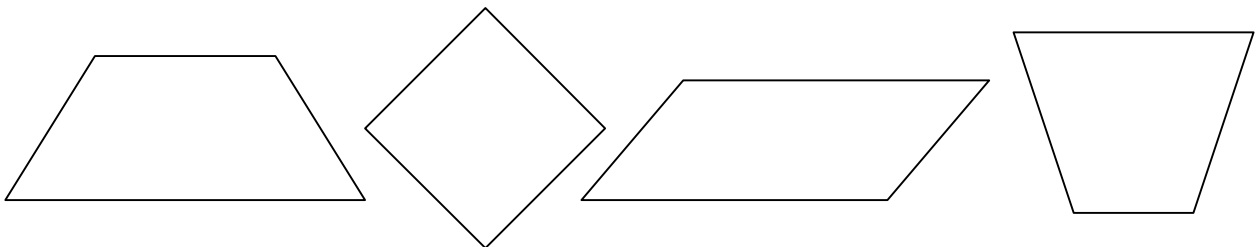
4.- Completa la tabla

| Polígono | Número de lados | Número de ángulos | Número de vértices | Número de diagonales |
|-----------|-----------------|-------------------|--------------------|----------------------|
| Triángulo | 3 | | | |
| Pentágono | | 4 | | |
| Pentágono | | | 5 | |
| Hexágono | | | | 9 |

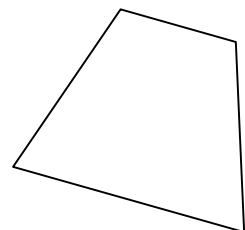
5.- Adivina el nombre de estos triángulos siguiendo las pistas

- * Dos de sus lados miden 5 cm y el otro 7 cm. Se llama _____
- * Tiene un ángulo que mide 90° . El nombre del triángulo es _____
- * Uno de sus ángulos es mayor de 90° . El triángulo se llama _____
- * Un lado mide 2 cm, otro lado mide 4 cm y su perímetro es 12 cm. El nombre del triángulo es _____
- * Tiene los tres lados iguales. El triángulo se llama _____
- * Sus tres lados son diferentes. El nombre del triángulo es _____

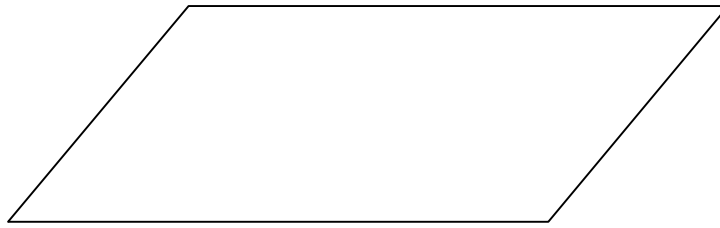
6.- Pinta de color rojo los cuadriláteros que son paralelogramos y de azul los que son trapecios



7.- Observa estos cuadriláteros y escribe debajo sus nombres



8.- Calcula de dos formas distintas el perímetro de este romboide



1.- Perímetro = _____ + _____ + _____ + _____ = _____

2.- Perímetro = _____ x (_____ + _____) = _____