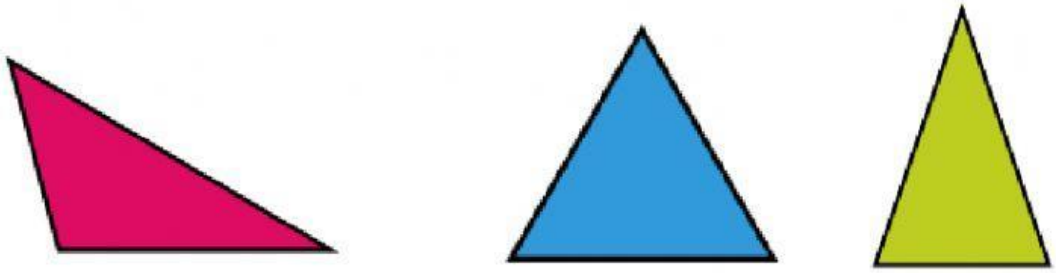
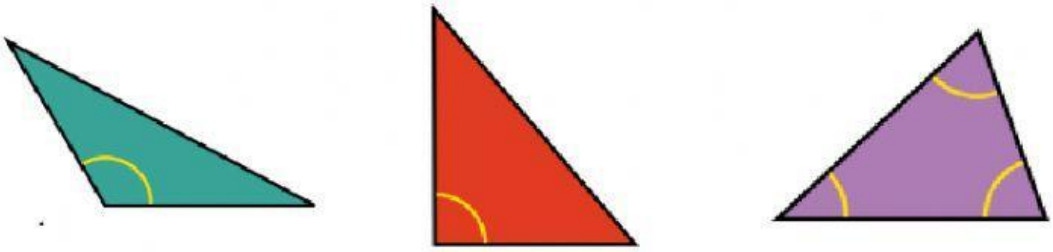
GEOMETRÍA 1

TRIÁNGULOS Y CUADRILÁTEROS

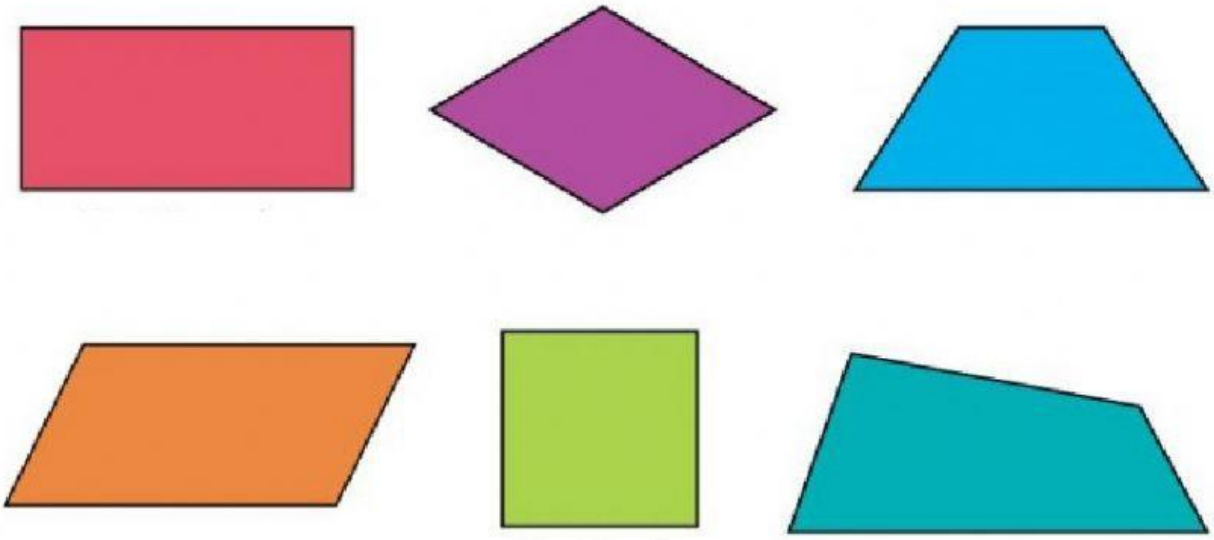
1. Escribe el nombre de los siguientes triángulos clasificados según sus lados:



2. Escribe el nombre de los siguientes triángulos clasificados según sus ángulos:



3. Escribe el nombre de los siguientes cuadriláteros:

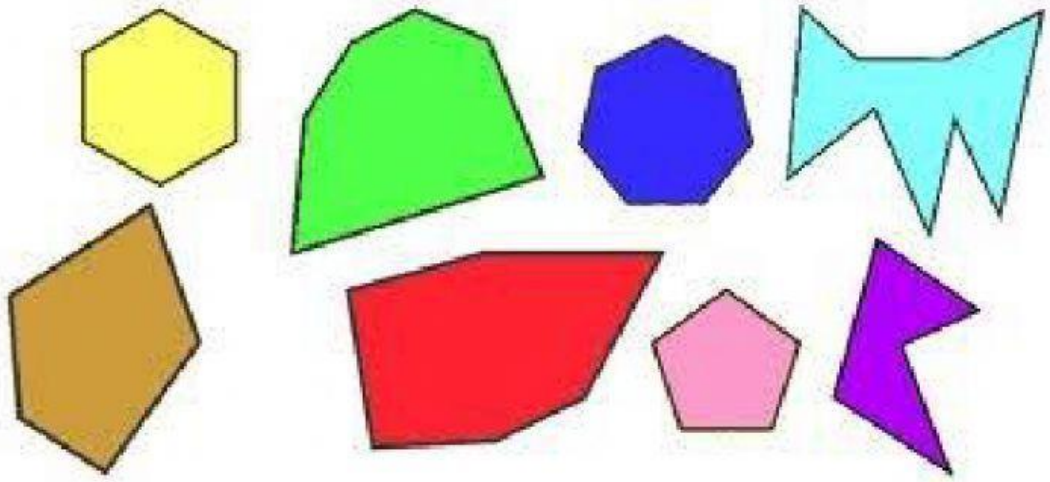


LIVEWORKSHEETS

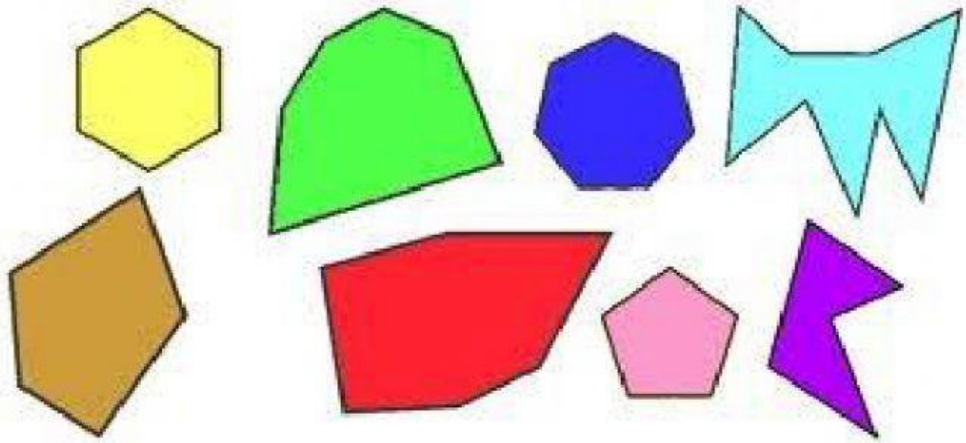
4. Completa con sí o no las tres primeras columnas y con el número correspondiente las dos últimas:

Cuadrilátero	Sus diagonales son iguales	Sus diagonales se cortan el punto medio	Sus diagonales son perpendiculares	Número de lados paralelos	Número de lados iguales
Trapecio					
Rombo				2 y 2	
Cuadrado					
Rectángulo					2 y 2

5. Califica en cóncavos o convexos los siguientes polígonos:

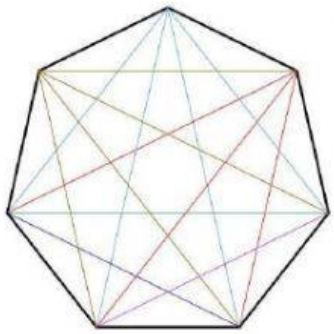


6. Califica en regulares o irregulares los siguientes polígonos:



LIVEWORKSHEETS

7. Supongamos un polígono convexo de n lados, el número de diagonales que podemos trazar será:



Número de Diagonales = $\frac{\cdot(\quad)}{2}$

Suma de los ángulos interiores = ( )· °

8. Para un decágono tendremos que

Número de Diagonales = $\frac{\cdot(\quad)}{2}$ =

Suma de los ángulos interiores = ( )· ° = °

9. Para un octógono tendremos que

Número de Diagonales = $\frac{\cdot(\quad)}{2}$ =

Suma de los ángulos interiores = ( )· ° = °

LIVEWORKSHEETS