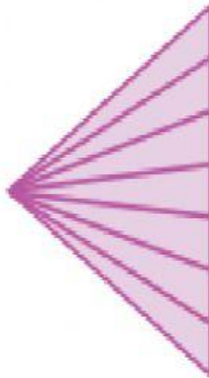




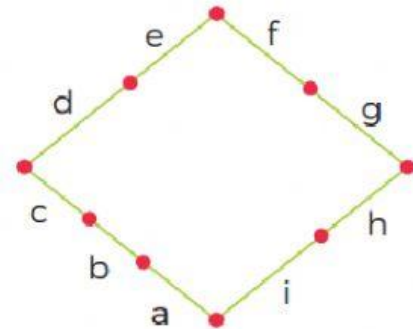
Repaso I

Calcula el total de triángulos de la figura mostrada.



Respt

Calcula la cantidad de segmentos que hay en las siguientes figuras.



Respt

Efectúa las operaciones y encuentra el menor valor

A	
B	
C	

$$\begin{array}{r} 7 \ A \ 4 \ + \\ 8 \ 2 \ B \\ \hline 1 \ C \ 0 \ 9 \end{array}$$

Respt

De acuerdo con las adiciones, encuentra el valor de cada letra, luego completa la tabla y calcula las operaciones.

a.

A	
B	
C	
D	

$$\begin{array}{r} A \ 8 \ 9 \ 2 \ 3 \ + \\ 2 \ 6 \ B \ 3 \ 1 \\ \hline 2 \ 3 \ C \ A \\ 1 \ D \ A \ A \ 1 \ 1 \end{array}$$

$$(A - C)^2 + (B + D)^2$$

Respt



II.- Resuelve los siguientes ejercicios sobre operadores matemáticos:

A

Si: $\triangle x = x^2 + 2x + 5$, **halla** el valor de



Respt

B

Siendo $\otimes$ un operador matemático, de tal modo que: $x \otimes y = x^3 + 3y$.

Determina el valor de $2 \otimes 4$.



Respt

C

Si $f(a) = (a + 3)^2$. **Calcula** el resulta de $f(2) + f(3) + f(1) - f(4)$.



Respt

D

Si: $\boxed{n} = 2n^2 + 6 - 2n$.

Halla el valor de $\boxed{\boxed{2}}$.



Respt

E

Si $\triangle q = 3q^2 + 4 - q$, **halla** el valor de $\triangle \triangle 2$.



Respt