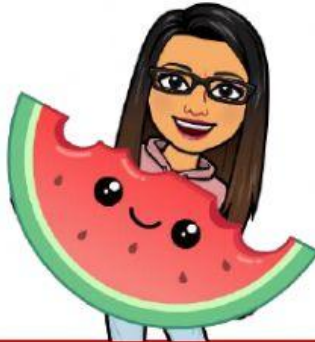




Diferencia de conjuntos



1. Observa el diagrama que indica la fruta que le gusta a Raúl y Lina.



* ¿Qué fruta le gusta a Raúl?

plátano	pera	fresa
uva	manzana	naranja
	sandía	

* ¿Qué fruta le gusta a Lina?

plátano	pera	fresa
uva	manzana	naranja
	sandía	

* ¿Qué fruta le gusta solo a Raúl?

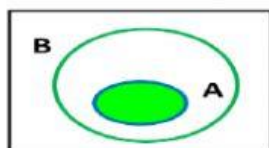
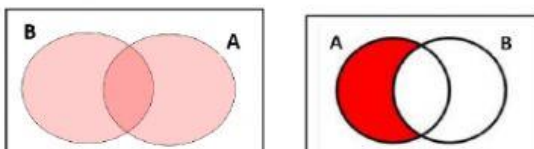
plátano	pera	fresa
uva	manzana	naranja
	sandía	

* ¿Qué fruta le gusta solo a Lina?

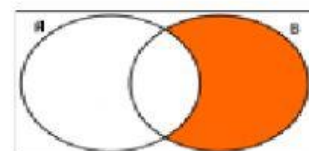
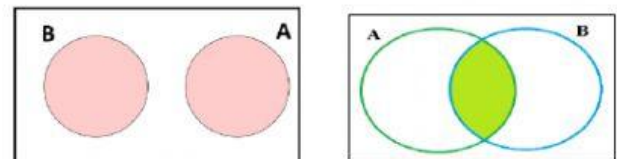
plátano	pera	fresa
uva	manzana	naranja
	sandía	

2. Selecciona la imagen que representa la operación indicada en cada caso.

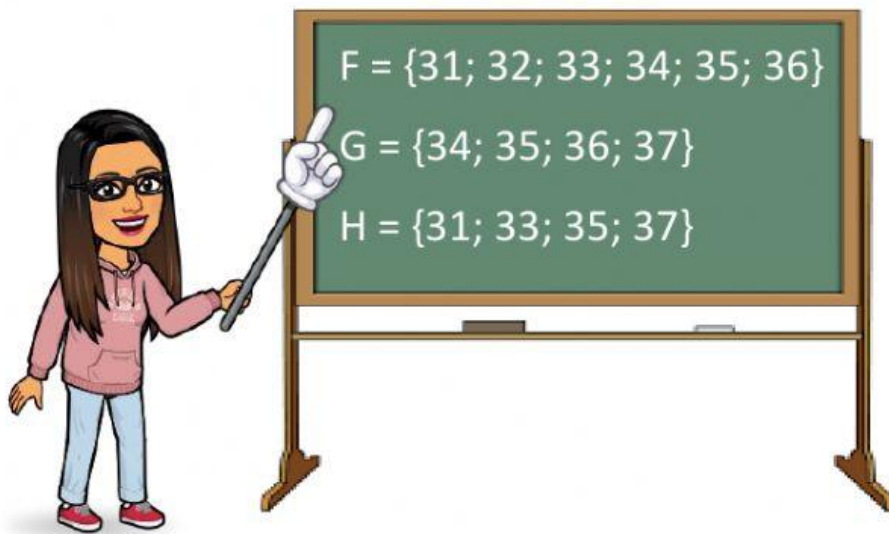
A - B



B - A



3. Observa los conjuntos e indica la diferencia en cada caso.



$$F - G = \{ _ ; _ ; _ \}$$

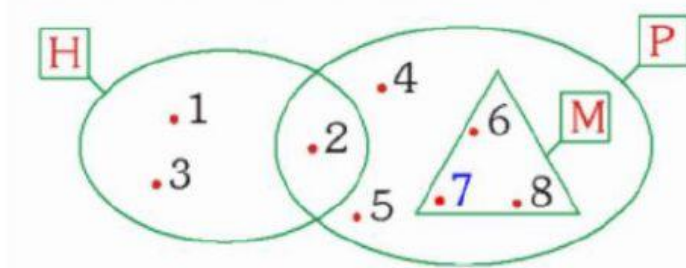
$$G - H = \{ _ ; _ \}$$

$$H - F = \{ _ \}$$

$$F - H = \{ _ ; _ ; _ \}$$

$$H - G = \{ _ ; _ \}$$

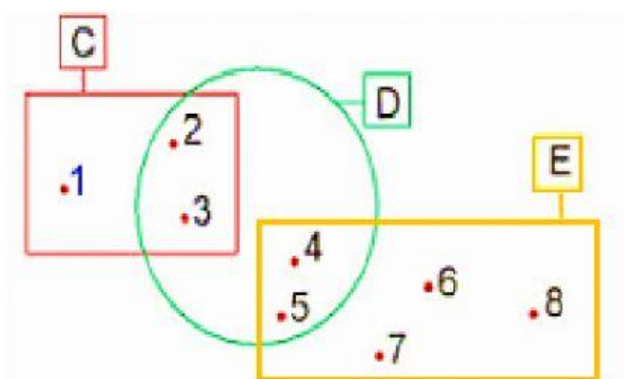
4. Según los siguientes diagramas:



Calcula:

$$M - H = \{ _ ; _ ; _ \}$$

$$H - P = \{ _ ; _ \}$$



Calcula:

$$E - D = \{ _ ; _ ; _ \}$$

$$C - D = \{ _ \}$$

