

EVALUACIÓN MATEMÁTICA CUARTO DE PRIMARIA VOCACIONAL

1. Relaciona la línea con su nombre correspondiente y escríbelo en el cuadro.

Recta



Semirecta



Segmento



Punto



2. Indica cuáles son las coordenadas de las siguientes figuras. Ej.: (5,3)

cuaderno

avión

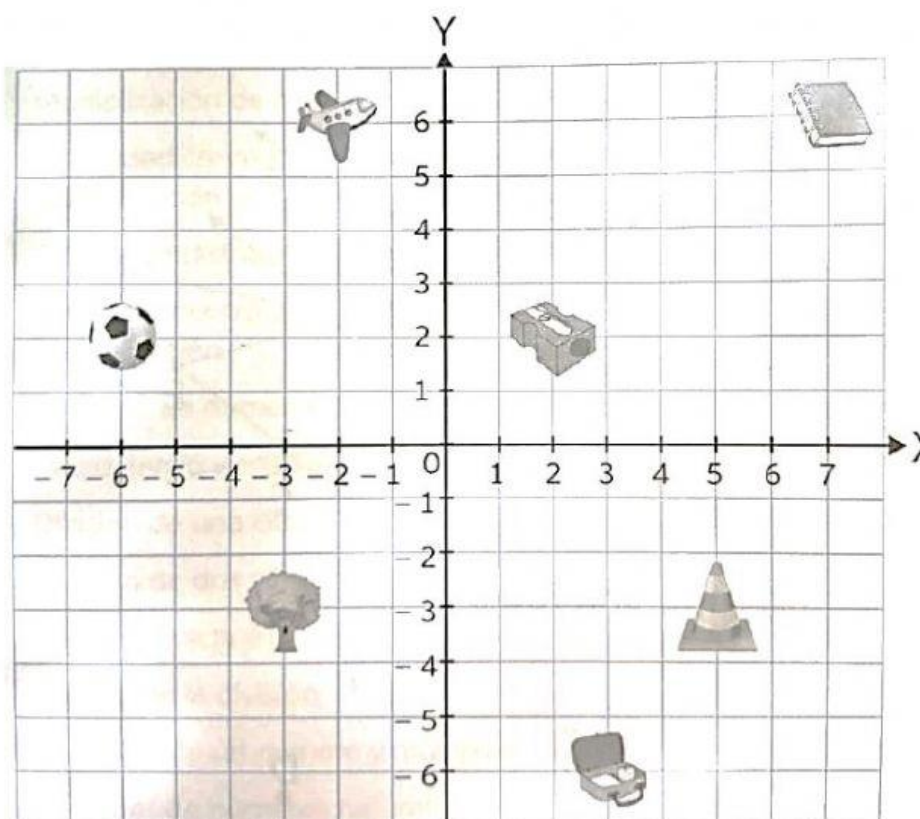
pelota

tajador

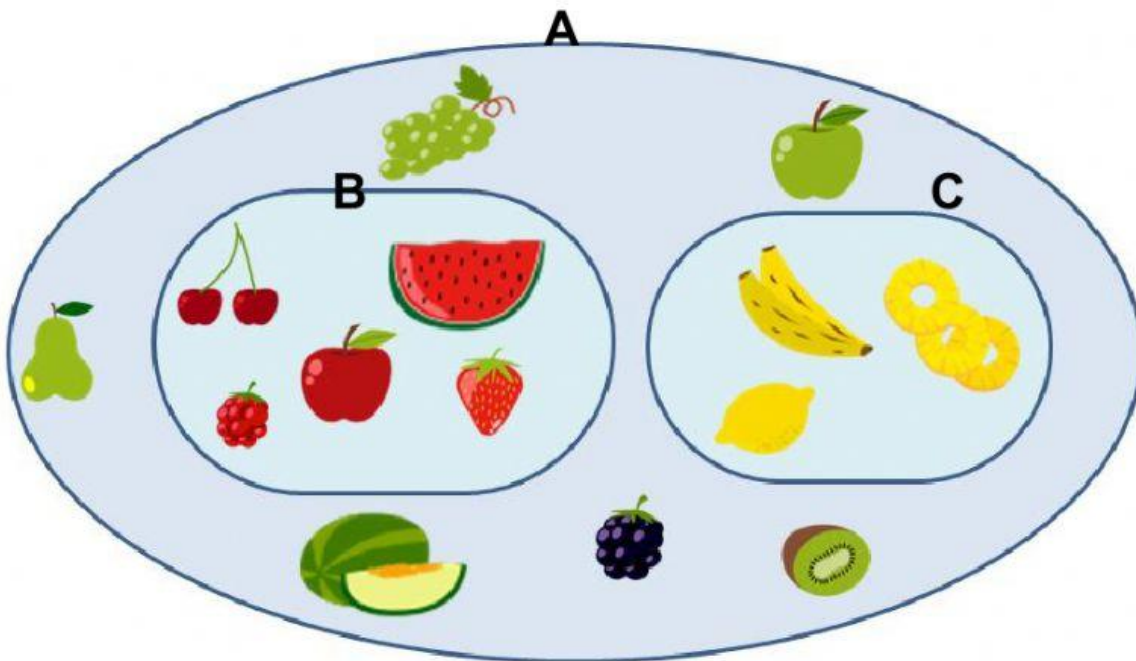
árbol

cono

maletín



3. Indica que elementos pertenecen o no pertenecen a los conjuntos. Respondiendo **F** para **falso** y **V** para **verdadero**



La sandía pertenece al conjunto **A**

La manzana roja pertenece al conjunto **B**

La uva pertenece al conjunto **C**

La frutilla pertenece al conjunto **A**

La pera pertenece al conjunto **B**

El limón pertenece al conjunto **A**

El plátano pertenece al conjunto **C**

La mora pertenece al conjunto **B**

El kiwi pertenece al conjunto **A**

La sandía pertenece al conjunto **C**

La frutilla pertenece al conjunto **B**

La pera pertenece al conjunto **A**

4. Definamos los siguientes conjuntos por **COMPRENSIÓN Y EXTENCIÓN**.

televisión radio
DVD VHS

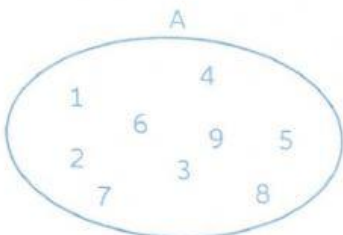
mamá papá abuelo
abuela hijo tía
tío primos

triángulo cuadrilátero
pentágono hexágono
octógono

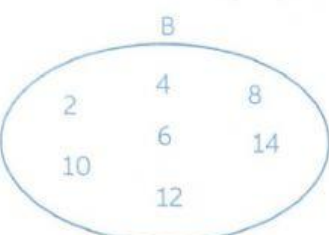
gato perro
león tortuga paloma
ratón

5. Identifica el tipo de conjunto por comprensión

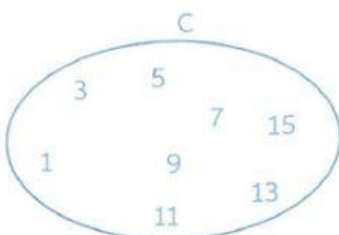
A



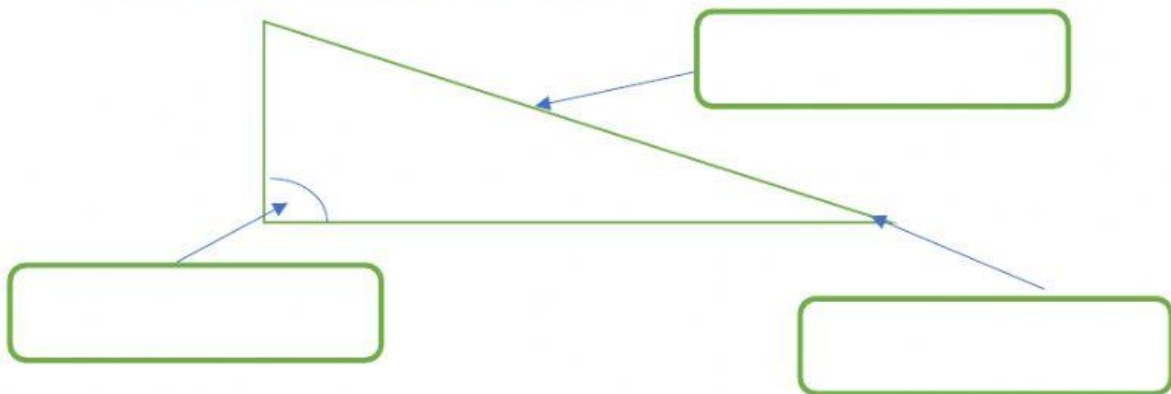
B



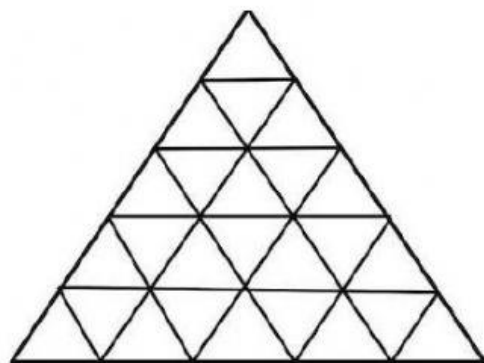
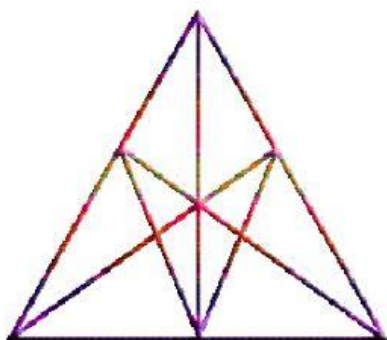
C



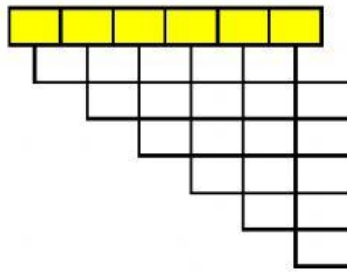
6. Escribe los elementos del siguiente triángulo



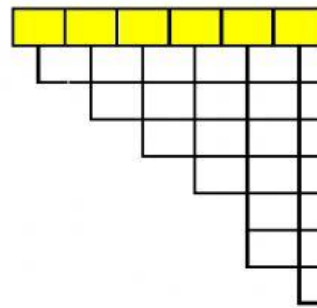
7. ¿Cuántos triángulos hay en la figura?



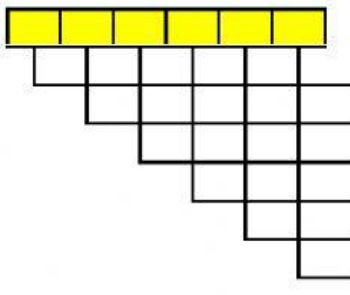
8. Hallar la descomposición de los números naturales de seis cifras.



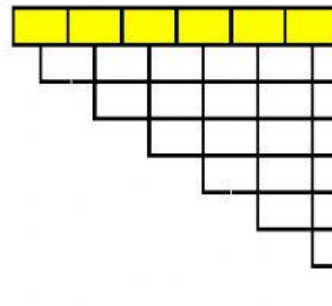
x100000
 x10000
 x1000
 x100
 x10
 x1



x100000
 x10000
 x1000
 x100
 x10
 x1



x100000
 x10000
 x1000
 x100
 x10
 x1



x100000
 x10000
 x1000
 x100
 x10
 x1

9. Descomponer las siguientes cantidades

852963

+ + + + +

741258

+ + + + +

987462

+ + + + +

852365

+ + + + +

10. Determinar el antecesor y sucesor de los siguientes números enteros, según la secuencia.

1		3		5	6		8	9	
---	--	---	--	---	---	--	---	---	--

-5	-4		-2		0		2		4
-10	-5	-/+0	5		15		25		35
100			400	500			800		
a		i		u	a				
2001	2002				2006				2010
-17	-16				-12				
-105									