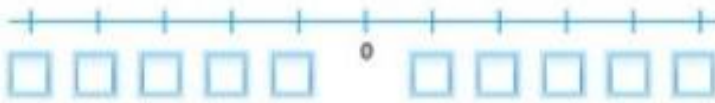




1. Completa la siguiente tabla:

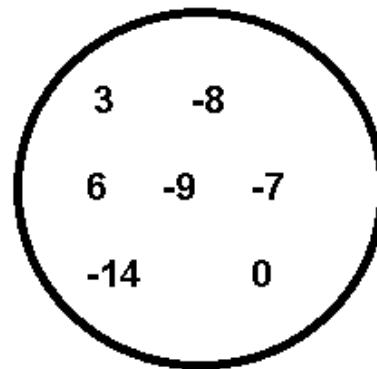
Situaciones	Expresión numérica
Quince grados bajo cero	
Deuda de \$5.000	
Décimo piso	
El avión vuela a 15.000 metros sobre el nivel del mar	
33 años antes de Cristo	
Cinco goles a favor	
Tercer subterráneo	

2. Completa los números de la recta



Observa los números y escribe

- Número Mayor : _____
- Número Menor: _____
- El mayor número negativo: _____
- El menor número positivo : _____



3. Construye una recta numérica y ubica los siguientes números:

a) -5, 20, -35, -50, 25

b) 8, -20, -16, -24, 12

4. Completa con $>$, $<$ o $=$ según corresponda:

a) -5 7

b) -16 -6

c) 0 -3

d) -9 -15

e) -13 -60

f) -45 -37

5. Ordene de manera decreciente los siguientes números:

a) 1, -1, -4, 5, 3, 0, -6, -3, 2, 10, -7, -5.

b) -100, -200, -50, -1.000, -150, 0, 100, -550

6. Con la ayuda de la recta numérica, escribe el antecesor y sucesor de los siguientes números enteros:

Antecesor	Número	Sucesor
	15	
	0	
	-8	
-5		
		-43
	-100	
-1.209		

7. La siguiente tabla muestra las temperaturas mínimas y máximas de un día en el sur de Chile

Ciudad	Temperatura Mínima	Temperatura Máxima
Chillán	12°C	17°C
Los Ángeles	-2°C	4°C
Temuco	-6°C	-1°C
Puerto Montt	-8°C	0°C
Ancud	1°C	2°C

- ¿Qué ciudad fue la que registró la temperatura más baja?
- ¿Qué ciudad fue la que registró la temperatura más alta?
- ¿Qué ciudad fue la que registró la menor variación de temperatura?
- ¿Qué ciudad fue la que registró la mayor variación de temperatura?

8. Completa con \in , \notin , \subset , $\emptyset \subset$ según corresponda:

- | | | | | | | | | |
|----------|-------|---|----------|-------|-------|--------|-------|-------|
| 1) 5 | _____ | N | 6) Z^- | _____ | N | 11) N | _____ | Z^- |
| 2) N | _____ | Z | 7) Z | _____ | N | 12) -8 | _____ | N |
| 3) -11 | _____ | N | 8) -7 | _____ | Z^- | 13) 0 | _____ | N |
| 4) Z^+ | _____ | Z | 9) 11 | _____ | Z^- | 14) -4 | _____ | Z^+ |
| 5) 0 | _____ | Z | 10) -9 | _____ | Z^- | 15) 1 | _____ | Z^+ |