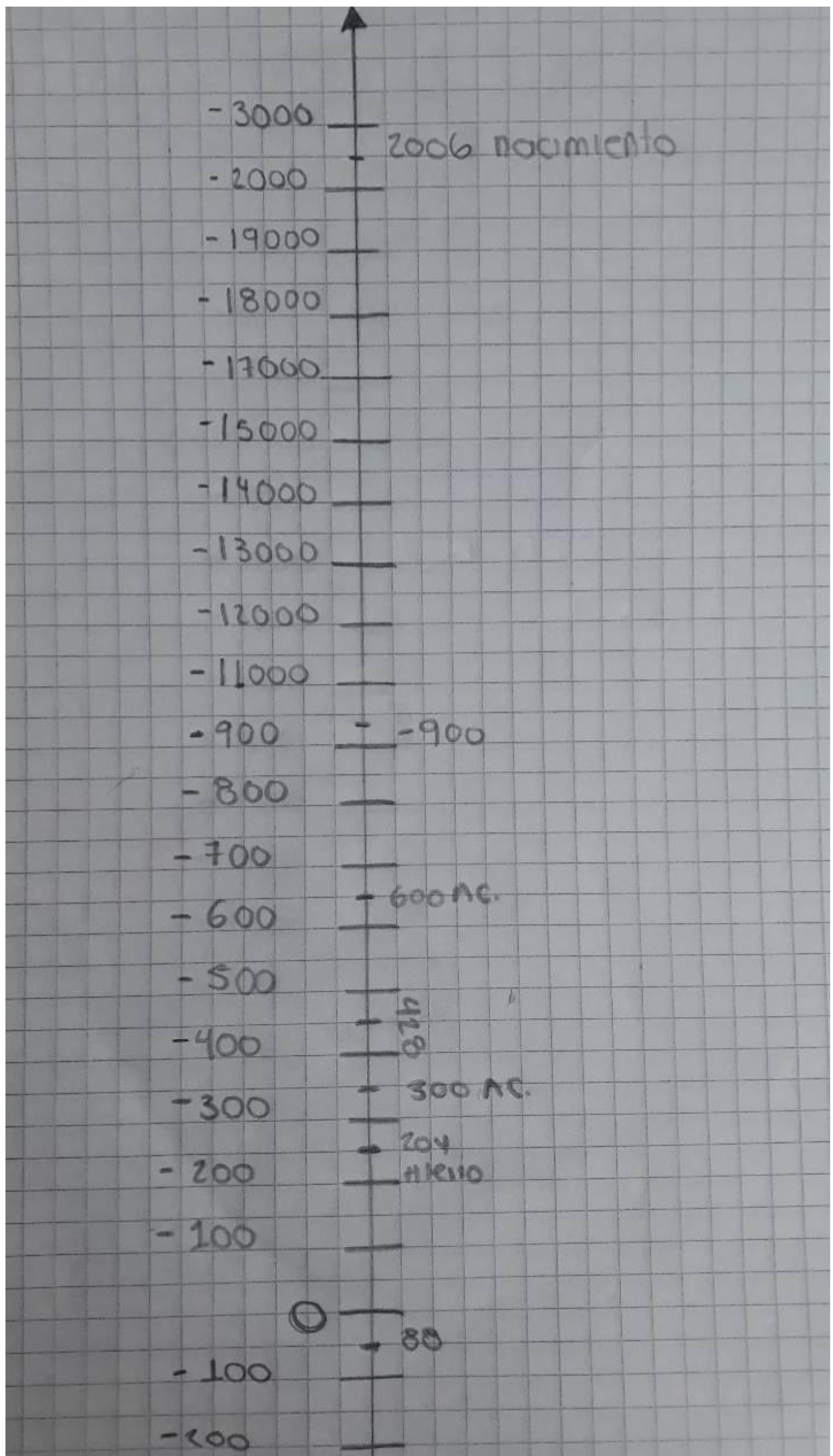


Cm2 Enteros (Generalidades).

De acuerdo con la convención descrita en la situación de la recta histórica, representa los años en que ocurrieron los siguientes eventos.

Representa cada centímetro como 100 años.

- a) Descubrimiento de América.
- b) Nacimiento de Platón 428 años antes de Cristo.
- c) Primera guerra mundial, 1914 - 1918 d.c.).
- d) primera operación registrada - 9.000
- e) Pitágoras anuncia el teorema
- f) Pitágoras conquista Atenas y asume la dirección Grecia 204 años antes de Cristo.
- g) Se comienza hacer papel año 88.
- h) Se comienza por primera vez el hierro 200 años antes de Cristo.
- j) Año de tu nacimiento.



- 300	—	
- 400	—	
- 500	—	
- 600	—	
- 700	—	
- 800	—	
- 900	—	
- 1000	—	
- 1200	—	
- 1200	—	
- 1300	—	
- 1400	—	
- 1500	—	1492
- 1600	—	
- 1700	—	
- 1800	—	
- 1900	—	1914
- 2000	—	1918

2. Ordena los acontecimientos anteriores del más antiguo al más reciente.

88 año

2006 mi nacimiento.

-900

600 AC

428 AC

330 AC

204 AC

1918 - 1914 AC

1492 - descubrimiento de América

3. Diferencia las siguientes temperaturas según lo planteado en la guía.

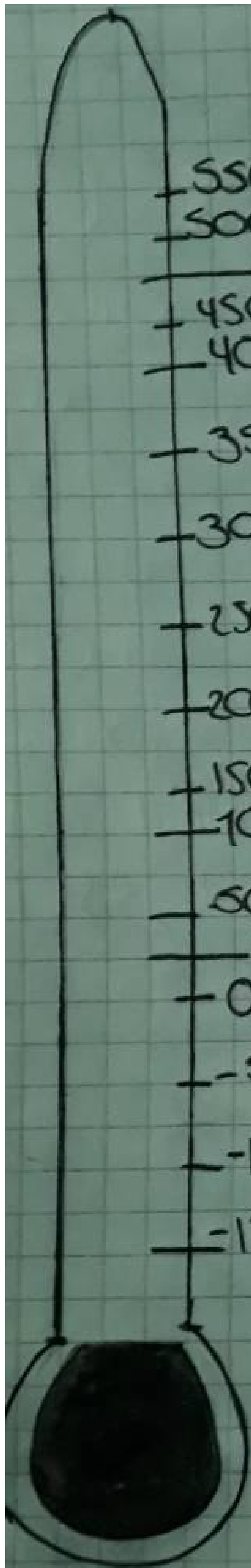
a) La temperatura normal del cuerpo humano es de 37°C .

b) El agua hierve a 100°C .

c) La temperatura promedio en Venus es de 480°C .

d) La temperatura sobre la superficie de plutón es 238°C bajo cero.

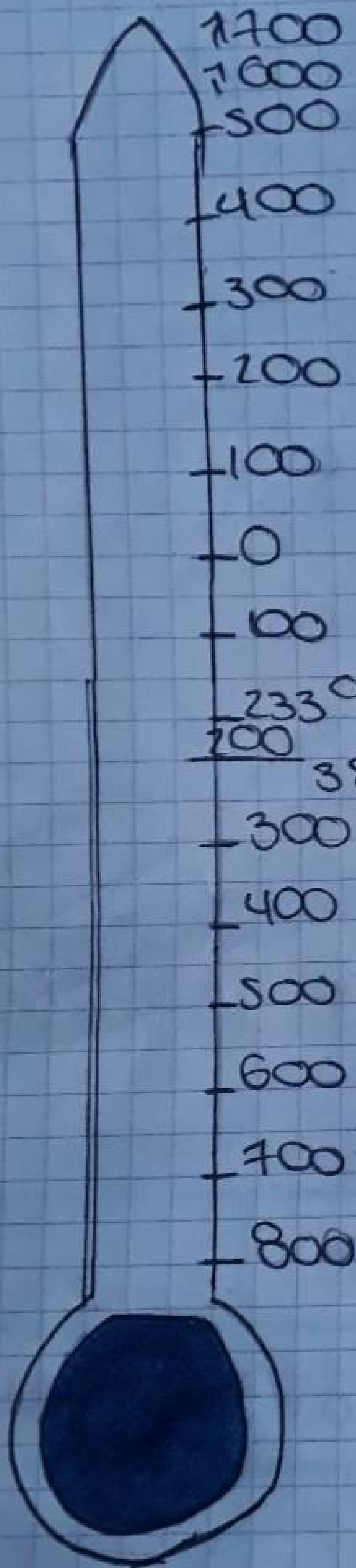
e) El fluor se solidifica a 233°C por debajo de cero.



Venus es de 480°C

Agua hierve a 100°C

37° temperatura del cuerpo



233°C superficie de plutón.
200
380°C bajo cero.

5. Complete la información pedida.

	- 5	100	- 14	74	- 1
Anterior	- 6	99	- 15	75	0
Posterior	- 4	101	- 13	73	- 2
Opuesto	5	- 100	- 74	- 74	1
Valor absoluta	$ - 5 : 5$	100	$ - 47 : 14$	$ - 47 : 74$	1

Realizar resúmenes de los videos vistos.

Primer video: Números enteros Generalidades.

Los números enteros:

Es el conjunto formado por los números enteros positivos el cero y los números enteros negativos.

Números naturales.

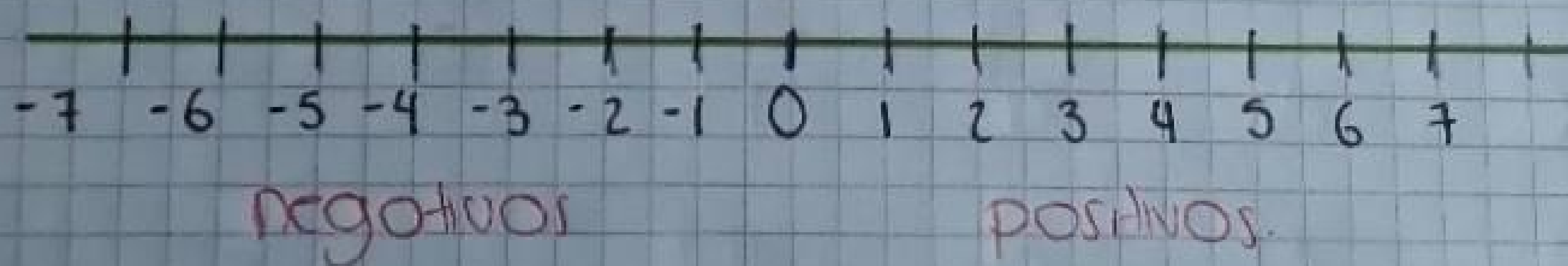
1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, infinito.

Números negativos naturales.

-1, -2, -3, -4, -5, -6, -7, -8, -9, -10... infinito.

Representación gráfica de números enteros.

Los números enteros se pueden representar en una recta de la siguiente forma.



La línea de números enteros.

Nos sirve para sumar y restar números.

Ejemplos.

$$6 + 2 = 8$$

$$-6 - 4 = -10$$

$$-4 + 2 = -2$$



Video de la recta numérica.

Recta numérica: Es simplemente una representación del ordenamiento los números. Siempre tenemos que marcar el 0 en el Centro de la recta numérica.

Los números negativos en la izquierda y los enteros positivos en la derecha.

Números fraccionarios:

$$-\frac{3}{4} \quad \frac{17}{8} = 2\frac{4}{8} = \frac{17}{8}$$

