


NÚMEROS ENTEROS – EJERCITACIÓN

Actividad 1: La siguiente información se obtuvo del SMN y corresponde al estado del clima y pronóstico meteorológico para la Base Marambio en la Antártida Argentina, a las 9 hs del día 24 de junio de 2019.

a-. ¿Cuál fue la temperatura a las 9 hs? ¿Y la sensación térmica?

b-. En el informe se dice que la temperatura mínima pronosticada es de -4°C y la máxima de -20°C . Si la temperatura mínima representa más frío que la temperatura máxima, ¿no debería figurar al revés? Expliquen su respuesta.

c-. Si se pronosticara que la temperatura máxima subiría 3°C para el día siguiente, jueves 25 de junio, ¿cuál sería la temperatura máxima para ese día?

Miércoles 24 de junio de 2019. Estado del tiempo a las 9:00 hs	
Nublado con nevada en la hora anterior	
	-24°C
ST: -35°C	

Pronóstico para el miércoles	
	
Mañana	Tarde/Noche
Min: -24°C	Máx: -20°C

Actividad 2: a-. Elige cuatro números que sean múltiplos de 3, pero que estén entre -12 y $+15$.

b-. Dibuja una recta numérica, usando una escala de 3 en 3.

c-. Ubica en la recta los números que elegiste en el punto a.

Actividad 3: Marca con una V (verdadero) o F (falso), según corresponda. Justifica las respuestas.

a-. El opuesto de -1 es 1

c-. El opuesto de $+6$ es $+5$.

e-. $|+9| = -9$

b-. El opuesto de $+7$ es 0

d-. $|-3| = -3$

f-. $+10 = 10$

Actividad 4: Completa los espacios en blanco.

a-. El módulo o valor absoluto de un número es su _____ con respecto al _____.

b-. $|-8| = \underline{\hspace{2cm}}$ $|+8| = \underline{\hspace{2cm}}$

c-. -8 y $+8$ son números _____ porque tienen el mismo _____ pero _____ signo.

d-. Si dos números son opuestos están ubicados a la misma _____ del 0 (cero).

e-. Si dos números distintos están a la misma distancia del 0 , entonces son _____.

f-. El anterior de -10 es _____ El siguiente de -5 es _____.

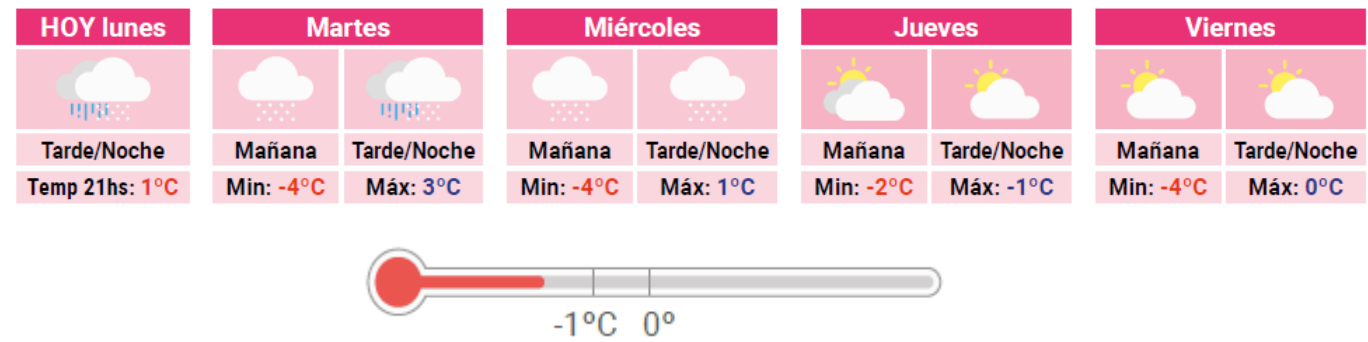
Actividad 5: Ubica en una recta numérica los siguientes números, utilizando una escala adecuada y haciendo una recta por cada ítem.

a-. $+12, -9, -15, 0, +6, +9$

b-. $+8, +16, -8, 0, -4$

c-. $+10, -15, -25, +30, +5$

Actividad 6: A partir de la información obtenida del SMN, ubiquen en el termómetro las temperaturas máximas y mínimas para los días martes, miércoles, jueves y viernes en la ciudad de Ushuaia.



Actividad 7: En una ciudad del sur, durante una semana, se registró la temperatura de la mañana y de la noche. Completa la tabla con los datos faltantes.

Día de la semana	Temperatura de la mañana	Durante el día la temperatura:	Temperatura a la noche	Amplitud térmica
Domingo	5°C		0°C	
Lunes	– 2°C	Subió 5°C		
Martes	4°C	Bajó 7°C		
Miércoles		Subió 3°C	2°C	
Jueves		Bajó 6°C	– 5°C	
Viernes	– 3°C		5°C	
Sábado	– 1°C		– 3°C	

Actividad 8: Completa con las palabras “mayor” o “menor”.

- a-. – 7 es _____ que – 6
d-. – 10 es _____ que + 4
- b-. – 29 es _____ que – 35
e-. + 16 es _____ que – 16
- c-. – 17 es _____ que 0
f-. + 21 es _____ que 0

Actividad 9: Completa el siguiente cuadro.

Número	Opuesto	Anterior	Siguiente	Valor absoluto
			– 14	
		+ 19		
		– 38		
			+ 42	
	+ 23			
				13