

1) Completar el siguiente cuadro, tener en cuenta la ubicación de los números enteros en la recta numérica:

Anterior	Número	Posterior	Opuesto del N°	Módulo del N°
-1000				
	-357			
		-248		
			-45678	

2) Ubicar los números faltantes en las siguientes rectas numéricas, teniendo en cuenta la escala de cada una:

a)



b)



3) Indicar en cada una de las afirmaciones si es V: Verdadera o F: Falsa.

a) El número -56 es menor que -92

b) El número 25 es mayor que -25

c) El número 0 es mayor que -10

d) el número -45 es mayor que 0

e) El número -28 es mayor que -18

4) Dar solución a las siguientes situaciones:

a) Lucia gasta \$4200 en una casa de electrodomésticos, pero sólo tiene \$ 3000 en efectivo; el resto lo paga con la tarjeta de crédito. ¿Qué deuda se le genera en su cuenta?

b) En la primera etapa un buzo desciende 30 m bajo el nivel del mar, y en la segunda 45 m. ¿A Cuantos metros bajo el nivel del mar se encuentra al finalizar la segunda etapa?

5) Unir cada cálculo con su correspondiente resultado:

a) $2 - 9 =$

i) -128

b) $-30 - 98 =$

ii) -318

c) $146 - 259 =$

iii) -7

d) $-842 + 524 =$

iv) -113

e) $563 - 356 =$

v) 207

6) Dar solución a las siguientes sumas algebraicas:

a) $48 - 9 + 7 + 20 - 45 - 32 + 16$

	-	

b) $-89 + 96 - 125 + 3 - 76 + 24 - 7$

	-	

c) $123 - 562 + 478 - 841 + 198 - 210$

	-	

d) $-563 + 3652 - 2369 + 1000 - 235$

	-	