E.P.E.S. Nro 51 "J. G. A."

Matemática

 $\underline{\mathrm{T.P.N^{\circ}}}\ \boxed{7}: \mathbf{Actividedes}\ \mathbf{de}\ \mathbf{Integración}$

 $\underline{\mathbf{Estudiante}}$:__

Curso y División: 2° Año

<u>División</u>: IV-VI

 $\underline{\mathbf{Profesor}} :$ Ferreira, Juan David

Fecha: 22-06-2020 al 29-06-2020

Parte A. Resolver las siguientes situaciones mostrando en tu carpeta el razonamiento:

- 1. Marcia consultó el saldo de su cuenta el 15 de Mayo y tenía -\$3200. Si realizó un depósito de \$1750. ¿Qué saldo quedó en su cuenta luego de ese depósito?.
- 2. El 16 de mayo, Marcia realizó una extracción de \$1200. ¿Cuál es el saldo luego de esa extracción?.
- 3. Sebastián está en el décimo piso de un edificio, le dicen que tiene que bajar a un depósito que se encuentra en piso -4 (cuarto subsuelo). ¿Cuántos pisos debe bajar?.
- 4. Una sabio murió en el año 23 antes de Cristo y tenía 78 años en ese momento. ¿En qué año nació?.

Parte B. Calculos de sumas y restas...

5. Realizar las siguientes sumas y restas de acuerdo a la definición

a.
$$15 - (-32) = \underline{\hspace{1cm}}$$

b.
$$-8 - (-19) =$$

c.
$$50 - (-56) =$$

d.
$$-5 - 30 =$$

e.
$$-15 - (-6) =$$

f.
$$95 - (-100) =$$

g.
$$-25 - (-35) =$$

h.
$$-15 - 20 =$$

Parte C. Repasamos algunos conceptos...

6. Completar el siguiente cuadro con números enteros:

A	В	Opuesto de A	Valor Absoluto de B	Siguiente de A	Anterior de A	A-B
32	-54					
	21			-24		
41			6			
-90	62					