

Liceo de adultos Jacques Cousteau  
Asignatura: Matemática  
Curso: Tercer Nivel Básico  
Profesor: Alejandro Gómez  
Correo: elprofematebasica@gmail.com

### **Instrucciones Guía 4 de aprendizaje remoto tercer nivel básico**

1. Revisa el siguiente link <https://www.youtube.com/watch?v=ADnLEu1yKTc>
2. La guía se realiza en forma individual.
3. Para dudas comunícate a mi correo, lunes, martes, viernes de las 10 a 14 horas. Mi correo es elprofematebasica@gmail.com
4. Plazo de entrega: hasta el viernes 10 de julio .
5. Puedes responder en la misma guía, en otra hoja Word o en una hoja de cuaderno donde puedas enviar el **desarrollo completo** del ejercicio sacando una foto a dicho ejercicio.
6. Esta guía será tu cuarta nota en el libro de clase. (coeficiente 1)
7. No olvides escribir tu nombre y curso
8. La guía consta de 23 preguntas, 10 puntos la primera parte ( 2 c/u) y 12 puntos la segunda parte ( 3 cada una).mas 1 punto por orden.

Liceo de adultos Jacques Cousteau  
Asignatura: Matemática  
Curso: Tercer Nivel Básico  
Profesor: Alejandro Gómez  
Correo: elprofematebasica@gmail.com

### Para recordar

*Para la suma:*

**Suma: Signos iguales se suman y se conserva el signo.**

*Ejemplo<sub>1</sub>*:  $5 + 4 = 9$

*Ejemplo<sub>2</sub>*:  $-5 - 4 = -9$

*Para la resta :*

**Suma: Signos distintos se restan y se conserva el signo del número mayor**

*Ejemplo<sub>1</sub>*:  $-5 + 4 = -1$

*Ejemplo<sub>2</sub>*:  $5 - 4 = 1$

No olvides que un paréntesis señala que primero deben hacerse las operaciones que están dentro de él.

*Ejemplo:*

$$5 - (3 - 4) =$$

$$5 - (-1) = (\text{recordar multiplicacion de signo } - \cdot (-1) = +1)$$

$$5 + 1 = 6$$

Liceo de adultos Jacques Cousteau  
Asignatura: Matemática  
Curso: Tercer Nivel Básico  
Profesor: Alejandro Gómez  
Correo: elprofematebasica@gmail.com

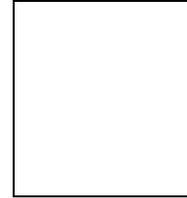
**Guía aprendizaje remoto**

Nombre: \_\_\_\_\_

Curso: \_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_

Nota :



I. Practiquemos el doble signo.

1.  $-35 - (-15) - (+19) =$

2.  $-20 - (-47) - (-24) =$

3.  $35 - (-48) - (+68) =$

4.  $69 + (-75) - (-80) =$

5.  $-61 + (+110) - (-125) =$

10 puntos. 2 cada una

II. Resuelve el uso de paréntesis.

a.  $2 - (3 - 10) =$

b.  $-5 + (-3 - 8) =$

c.  $15 + (68 - 15) =$

d.  $-10 - (-4 - 15) =$

12 puntos. 3 cada una