

Liceo de adultos Jacques Cousteau  
Asignatura: Matemática  
Curso: Segundo nivel medio  
Profesor: Alejandro Gómez  
**Correo: [elprofemateprimernivel@gmail.com](mailto:elprofemateprimernivel@gmail.com)**

### **Instrucciones Guía 2 de aprendizaje remoto primer nivel medio**

1. Revisa los siguientes link :  
<https://www.youtube.com/watch?v=EsCe8ES6vY4&t=12s>  
[https://www.youtube.com/watch?v=24XqjpN\\_KN0&t=8s](https://www.youtube.com/watch?v=24XqjpN_KN0&t=8s)
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 **[elprofemateprimernivel@gmail.com](mailto:elprofemateprimernivel@gmail.com)**
4. Plazo de entrega: Hasta el 8 de mayo.
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 segunda nota en el libro de clase. (coeficiente 1)
7. No olvides escribir tu nombre y curso
8. La guía consta de 27 puntos en total: 1 punto por fecha de entrega, 1 punto por orden, 2 puntos cada una la primera parte y 3 puntos cada una la segunda parte.

Liceo de adultos Jacques Cousteau  
Asignatura: Matemática  
Curso: Segundo nivel medio  
Profesor: Alejandro Gómez  
**Correo: [elprofemateprimernivel@gmail.com](mailto:elprofemateprimernivel@gmail.com)**

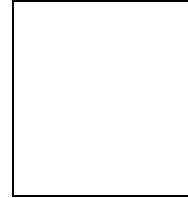
**Guía aprendizaje remoto**

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

**Nota:**

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

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



Operaciones combinadas con números enteros guía número II

1. Realiza las operaciones, paso a paso, con limpieza y destaca el resultado.

- a)  $45 - 2 \cdot (-1) - 4 =$
- b)  $3 \cdot (-1) - 5 \cdot 1 =$
- c)  $-(23 - 8 \cdot 5) \cdot -2 =$
- d)  $-12 - 2 + 5 \cdot 25 \cdot (-3) + 5 \cdot (-1) =$
- e)  $8 \div (-4) + 1$

2 puntos cada una.

2. Calcula el resultado de las siguientes operaciones combinadas

- a)  $8 \cdot 3 \div 4 \div (10 \div 2 - 4) + 20 =$
- b)  $(16 - 3 \cdot 4) + (15 - 15 \div 3) - (20 \div 2 - 8) =$
- c)  $4 \cdot 2 \cdot 5 \div 10 + (12 + 5 \cdot 3) - 6 \cdot 5 =$
- d)  $(3 \cdot 4 + 4 \cdot 5) - (12 \div 3 + 20 \div 4) + 2 \cdot 5 - 6 =$
- e)  $17 - 3 \cdot (8 - 4) + 54 \div 2 =$

3 puntos cada una.