

## Diplomado En Programación Básica 2023

Universidad Autónoma de Chiapas Centro Mesoamericano de Física Teórica



Nombre:	Calificación:
Suba el notebook a la plataforma. https://learning.mctp.mx/	

1. Calcular 1 + 2 + 3.

- 2. Sumar los números 1, 2, 3, 4, 5.
- 3. Multiplicar los números 1, 2, 3, 4, 5.
- 4. Calcular 5 al cuadrado
- 5. Calcular 3 elevado a la cuarta potencia.
- 6. Calcular 10 elevado a la potencia 12.
- 7. Calcular 3 elevado a la potencia  $7 \times 8$ .
- 8. Colocar los paréntesis necesarios para que  $4-2\times 3+4$  sea igual a 14.
- 9. Calcular veintinueve mil multiplicado por setenta y tres.
- 10. Sumar los enteros entre -3 y +3.
- 11. Calcule 7+6+5 usando la función Plus.
- 12. Calcule  $2\times(3+4)$  usando Times y Plus.
- 13. Utilice Max para encontrar el máximo entre  $6 \times 8$  y  $5 \times 9$ .
- 14. Use RandomInteger para generar un número aleatorio entre 0 y 1000.
- 15. Use Plus y RandomInteger para generar un número entre 10 y 20.
- 16. Calcule  $5 \times 4 \times 3 \times 2$  usando Times.
- 17. Calcule 2-3 usando Subtract.
- 18. Calcule (8+7)\*(9+2) usando Times y Plus.
- 19. Calcule (26-89)/9 usando Subtract y Divide.
- 20. Calcule  $100 5^2$  usando Subtract y Power.
- 21. Encuentre el mayor entre  $3^5$  y  $5^3$ .
- 22. Suba todas las actividades de clase.

MUCHA SUERTE!!!