LICEO CHAPERO

MATEMATICAS II

SEGUNDO BASICO

Prof. Walter Pinot Sandoval/Ochoa Rivera.

**GUIA VIRTUAL No. 24 MATEMATICAS**

**(Semana del 23 al 30 de septiembre 2020)**

Instrucciones generales: puede imprimir la hoja de trabajo que se le envía, resuelva todos los ejercicios, si es necesario utilice hojas adicionales o su cuaderno de trabajo, escriba las respuestas en los espacios indicados para cada ejercicio, tome una foto y envíela a la plataforma de classroom o envialas al correo elecetronico mate.chapero@gamil.com

1. **FACTORIZAR LOS SIGUIENTES EJERCICIOS RELACIONADOS CON EL TEMA x2+bx+c**
2. x2 + 5x + 6
3. x2 – 11x + 24
4. x2 + x – 20
5. x2 – 6x – 27
6. X2-7X+24
7. X2-3X+2
8. X2+4X-6
9. X2+3X-28
10. r2-2r-15
11. X2+11X-30
12. P2+6P+9
13. X2-10X-25
14. T2-28T-60
15. m2-18B+65
16. M2-10-10M
17. X2+12X-64
18. M2-11-10M
19. X2-8XY+15Y2
20. X2-13X+36
21. M2-5MN-24N2
22. **FACTORIZAR LAS SIGUIENTES EXPRESIONES POR MEDIO DEL CASO ax2+bx+c**
23. 2x2+11x+5
24. 5x2+13x+6
25. 2x2+9x+4
26. 5x2-9x-2
27. 3x2+14x+8
28. 3x2+13x-10
29. 4n2-9n+5
30. 5m2-12m+6
31. 6y2-11y+4
32. 5y2.16y+3
33. 4x2+4x-15
34. 5b2-23b+12
35. 3z2-11z-6
36. 10x2-27x+5
37. 300x2-400x-400
38. 5x2-7x-6
39. 8x2+33x+4
40. 25t2-10r+1
41. 4x2+7xy+3y2
42. 6c2-13c+3