LICEO CHAPERO

PRIMERO BASICO

MATEMATICA I

Prof. Walter Pinot Sandoval/Kevin Ochoa Rivera

GUIA VIRTUAL No. 12

SUMA ALGEBRAICA

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

Resuelva correctamente las siguientes sumas algebraicas.

1. (3x) + (4x) =
2. (–3x) + (–4x) =
3. (–4x2 + 6y + 3y2) + (x + 3 x2 + y2) =
4. (x + y + 2z2) + (–x + y + z2) =
5. (2x) + (2x2) =
6. (2b2 + 4c + 3a3) + (5a + 3b + c2) =
7. (x + y + 2z2) + (x + y + z2) =
8. (–2x) + (–2x2) =
9. (–2x) + (2x2) =
10. (–2b2 – 4c – 3a3) + (–5a – 3b – c2) =
11. (–4x2 – 6y – 3y2) + (–x – 3 x2 – y2) =
12. (–3m) + (4m2) + (4n) =
13. (3m) + (4m2) + (4n) =
14. (–2b2 + 4c + 3a3) + (5a + 3b – c2) =
15. (2b2 + 4c + 3a3) + (–5a + 3b + c2) =
16. (4x2 + 6y + 3y2) + (x + 3 x2 + y2) =
17. (2b2 + 4c + 3a3) + (–5a + 3b + c2) =
18. (2x) + (–2x2) =
19. (4x2 + 6y + 3y2) + (x + 3 x2 + y2) =
20. (–3m) + (–4m2) + (4n) =