**INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA SAGRADA FAMILIA J.M.**

EJERCICIOS TEMA: POTENCIACIÓN ALGEBRA GRADO 9 PERÍODO 1

Aplicar las propiedades de las potencias para resolver los siguientes ejercicios:

1. 2. 3.

4. 5. 6.

7. 8. 9.

10. 11. 12.

13. 14. 15.

16. 17. 18.

Completar con los números simplificados para que la igualdad sea verdadera.

19. 20. 21.

22. 23. 24.

25. 26. 27.

28. 29. 30.

31. 32. 33.

Usando las propiedades de la potenciación, encontrar el valor de las expresiones:

34. 35. 36.

37. 38.

39. 40.

41. 42.

43. 44.