

## Actividad 5.- Simplificar las expresiones algebraicas

1.-  $3x - 8x =$

2.-  $6a^2b + 7a^2b - 3a^2b =$

3.-  $-6xy^2 - 3xy^2 - 3xy^2 =$

4.-  $4xy^4z^3 - 4xy^4z^3 =$

5.-  $-2a^2b + 12a^2b =$

6.-  $8x - 3y - 9x + 5y - 2x + y =$

7.-  $10a - 7b + 4a + 5b - 14a + 3b =$

8.-  $-12m + 3n - 4m - 10n + 5m - n =$

9.-  $12a^2b + 3ab^2 - 8ab^2 - 3a^2b + 6ab^2 =$

10.-  $9a^3b^2c - 5a^2bc^2 - 12a^3b^2c + 3a^2bc^2 + 4a^3b^2c =$