

Add the Polynomials

Name: _____

Simplify

Worksheet # 3

1.) $(5x^4 + 2x^2) + (2x^4 - 5x^2)$

2.) $(1 + 2x^2) + (3 + 3x^2)$

3.) $(2x^4 + 4x^3) + (2x^4 - x)$

4.) $(5x^4 - x) + (3x - 3x^2)$

5.) $(2 + 3x^3) + (3 + 3x^3)$

6.) $(x^3 + 3) + (2x^3 - 5)$

7.) $(5x^4 + x^2) + (x^4 - 4x^2)$

8.) $(3n - 2n^3) + (4n^3 + n)$

9.) $(4n^4 + 4) + (5 - n^4)$

10.) $(2x^3 - 5x^2) + (5x^3 - 3x^2)$