

Name: _____

Math 100 - Section 1

Adding and Subtracting Polynomials

Write each expression.

1a. $(2x^2 + 3x) + (x^2 + 4x)$

1b. $(3x + 2x^2) + (x^2 + 5)$

1c. $(2x^2 + 3x) + (x^2 + 4x)$

1d. $(3x + 2x^2) + (x^2 + 5)$

1e. $(2x^2 + 3x) + (x^2 + 4x) + (x^2 + 5)$

1f. $(2x^2 + 3x) + (x^2 + 4x) - (x^2 + 5)$

1g. $(2x^2 + 3x) + (x^2 + 4x) + (x^2 + 5) + (x^2 + 6)$

1h. $(2x^2 + 3x) + (x^2 + 4x) + (x^2 + 5) - (x^2 + 6)$

1i. $(2x^2 + 3x) + (x^2 + 4x) + (x^2 + 5) + (x^2 + 6)$

Name: _____

Class: _____ Period: _____

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

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

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

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

2e. $(2x^2 + 3x) + (x^2 + 4x) + (x^2 + 5) + (x^2 + 6)$

2f. $(2x^2 + 3x) + (x^2 + 4x) - (x^2 + 5) + (x^2 + 6)$

2g. $(2x^2 + 3x) + (x^2 + 4x) + (x^2 + 5) + (x^2 + 6)$

2h. $(2x^2 + 3x) + (x^2 + 4x) + (x^2 + 5) + (x^2 + 6)$

2i. $(2x^2 + 3x) + (x^2 + 4x) + (x^2 + 5) + (x^2 + 6)$