

Name \_\_\_\_\_



Date \_\_\_\_\_

## Polynomials

**Classify as a monomial, binomial, or trinomial.**

1. $53$ <input type="checkbox"/> Monomial <input type="checkbox"/> Binomial <input type="checkbox"/> Trinomial	2. $-6x^2 - 9x - 9$ <input type="checkbox"/> Monomial <input type="checkbox"/> Binomial <input type="checkbox"/> Trinomial
3. $-8x^2 + 10x + 15$ <input type="checkbox"/> Monomial <input type="checkbox"/> Binomial <input type="checkbox"/> Trinomial	4. $-7x^2 - 8x + 20$ <input type="checkbox"/> Monomial <input type="checkbox"/> Binomial <input type="checkbox"/> Trinomial
5. $-13x^6 - 7x^5$ <input type="checkbox"/> Monomial <input type="checkbox"/> Binomial <input type="checkbox"/> Trinomial	6. $5x^2 - 12x - 12$ <input type="checkbox"/> Monomial <input type="checkbox"/> Binomial <input type="checkbox"/> Trinomial
7. $27$ <input type="checkbox"/> Monomial <input type="checkbox"/> Binomial <input type="checkbox"/> Trinomial	8. $-7x + 15$ <input type="checkbox"/> Monomial <input type="checkbox"/> Binomial <input type="checkbox"/> Trinomial
9. $-6x^2 + 12x$ <input type="checkbox"/> Monomial <input type="checkbox"/> Binomial <input type="checkbox"/> Trinomial	10. $6x^6 + 14x^3$ <input type="checkbox"/> Monomial <input type="checkbox"/> Binomial <input type="checkbox"/> Trinomial
11. $7x - 19$ <input type="checkbox"/> Monomial <input type="checkbox"/> Binomial <input type="checkbox"/> Trinomial	12. $49p$ <input type="checkbox"/> Monomial <input type="checkbox"/> Binomial <input type="checkbox"/> Trinomial
13. $-20x^4 - 6x^3$ <input type="checkbox"/> Monomial <input type="checkbox"/> Binomial <input type="checkbox"/> Trinomial	14. $-4x^2 + 4x + 13$ <input type="checkbox"/> Monomial <input type="checkbox"/> Binomial <input type="checkbox"/> Trinomial
15. $17x - 12$ <input type="checkbox"/> Monomial <input type="checkbox"/> Binomial <input type="checkbox"/> Trinomial	16. $-14x^2 + 7x - 16$ <input type="checkbox"/> Monomial <input type="checkbox"/> Binomial <input type="checkbox"/> Trinomial