

Name _____ Block _____

Simplify.

$$1) -\frac{2}{3}x - \frac{1}{6} + \frac{1}{6}x$$

$$2) \frac{3}{10}x + \frac{2}{5} - \frac{3}{5}x - \frac{4}{15}$$

$$3) \frac{1}{4}(8x - 6)$$

$$3) \frac{1}{3}(-9x + 27)$$

$$5) -\frac{3}{4}(12x - 7)$$

$$6) -\frac{2}{3}(18x - 21)$$

$$7) \frac{1}{7}(2x - 5) + \frac{3}{14}$$

$$8) \frac{1}{6}(-5x + 9) + 3x$$

$$9) \frac{3}{5}(10x - 45) - 2x + 7$$

$$10) -\frac{3}{2}(6x - 20) + 5x - 17$$