

Name: \_\_\_\_\_

# Math is Gold

Date: \_\_\_\_\_

**Topic: Algebra Basics (Order of operations)**

(id:basics\_ord\_op\_B.1)

**Title: Simplify**

1)  $12 + 2 \cdot 3$

2)  $7 + 8 \div 2$

3)  $12 \div 3 + 2$

4)  $2 \cdot 5 - 8$

5)  $4 - 9 \div 3$

6)  $12 - 3(14 \div 7)$

7)  $5 - 7(3 - 1) + 9$

8)  $(7 + 3) - 3 \cdot 2$

9)  $5 - (2 \cdot 3) + 7$

10)  $10 - (2 \cdot 4) + 1$

$$11) 10 \cdot 2 + 1$$

$$12) 1 - 6 \div 2$$

$$13) 15 \div 5 - 2$$

$$14) 2 \cdot 12 \div 6$$

$$15) 20 - 5 \cdot 3$$

$$16) 11 + 2(18 \div 9)$$

$$17) 2 + 3(10 - 1) + 1$$

$$18) (-1 + 5) + 2 \cdot 5$$

$$19) 7 + (4 \cdot 2) - 3$$

$$20) 10 + (-2 \cdot 3)$$