

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

Score : \_\_\_\_\_

Teacher : \_\_\_\_\_

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

## Advanced Order of Operations

Evaluate each expression.

1)  $4 \cdot [8 \div 4 - 4]^2 - 7$

2)  $8 \cdot [14 \div 7 - 3]^3 - 10$

3)  $[5^3 + 11] \cdot 5 - 7 + 11$

4)  $[(-11) \cdot (-4)^2 - (-11)] - (-4) \cdot (-3)$

5)  $6 \cdot [10 \div (-5) - (-3)]^3 - (-4)$

6)  $11 - [18 \div 9]^3 \cdot 10 + 10$

7)  $(-5) - [(-9) \div (-3)]^3 \cdot (-7) + (-7)$

8)  $(-6) - [10 \div 5]^3 \cdot (-4) + 4$

9)  $[(-5) \cdot 2^3 - (-5)] - 2 \cdot 8$

10)  $(-9) - (-3) \cdot [(-4) - (-9)]^3 + (-3)$

11)  $10 - [16 \div (-8)]^3 \cdot (-7) + (-7)$

12)  $(-5) \cdot [(-9) \div (-3) - (-2)]^3 - (-8)$



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

Score : \_\_\_\_\_

Teacher : \_\_\_\_\_

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

## Advanced Order of Operations

Evaluate each expression.

1)  $4 \cdot [8 \div 4 - 4]^2 - 7$

9

2)  $8 \cdot [14 \div 7 - 3]^3 - 10$

-18

3)  $[5^3 + 11] \cdot 5 - 7 + 11$

684

4)  $[(-11) \cdot (-4)^2 - (-11)] - (-4) \cdot (-3)$

-177

5)  $6 \cdot [10 \div (-5) - (-3)]^3 - (-4)$

10

6)  $11 - [18 \div 9]^3 \cdot 10 + 10$

-59

7)  $(-5) - [(-9) \div (-3)]^3 \cdot (-7) + (-7)$

177

8)  $(-6) - [10 \div 5]^3 \cdot (-4) + 4$

30

9)  $[(-5) \cdot 2^3 - (-5)] - 2 \cdot 8$

-51

10)  $(-9) - (-3) \cdot [(-4) - (-9)]^3 + (-3)$

363

11)  $10 - [16 \div (-8)]^3 \cdot (-7) + (-7)$

-53

12)  $(-5) \cdot [(-9) \div (-3) - (-2)]^3 - (-8)$

-617

