Name: _____

Date: _____

Solve each expression using the correct order of operations.

$(8 \times 9) \div (4 + 10 - 6)$

$6 \times 7 \div (4 + 5 - 3)$

$(10 + 2 - 9) \div 3 \times 4$

$(8 \times 10 - 3 + 5) \div 2$

$(10 \div 5) \times 3 + 6 - 7$

$(6 + 8 - 9) \times 2 \div 5$

$(10 \times 5 + 8) \div 2 - 7$

$(6 \div (10 - 8 + 4)) \times 3$

$4 \times 6 + 8 \div (9 - 5)$

$(4 \div 2 + 8) \times 5 - 7$

Order of Operations (I)

Name: _____

Date: _____

Solve each expression using the correct order of operations.

$(8 \times 9) \div (4 + 10 - 6)$
$= 72 \div (4 + 10 - 6)$
$= 72 \div (14 - 6)$
$= 72 \div 8$
$= 9$

$6 \times 7 \div (4 + 5 - 3)$
$= 6 \times 7 \div (9 - 3)$
$= 6 \times 7 \div 6$
$= 42 \div 6$
$= 7$

$(10 + 2 - 9) \div 3 \times 4$
$= (12 - 9) \div 3 \times 4$
$= 3 \div 3 \times 4$
$= 1 \times 4$
$= 4$

$(8 \times 10 - 3 + 5) \div 2$
$= (80 - 3 + 5) \div 2$
$= (77 + 5) \div 2$
$= 82 \div 2$
$= 41$

$(10 \div 5) \times 3 + 6 - 7$
$= 2 \times 3 + 6 - 7$
$= 6 + 6 - 7$
$= 12 - 7$
$= 5$

$(6 + 8 - 9) \times 2 \div 5$
$= (14 - 9) \times 2 \div 5$
$= 5 \times 2 \div 5$
$= 10 \div 5$
$= 2$

$(10 \times 5 + 8) \div 2 - 7$
$= (50 + 8) \div 2 - 7$
$= 58 \div 2 - 7$
$= 29 - 7$
$= 22$

$(6 \div (10 - 8 + 4)) \times 3$
$= (6 \div (2 + 4)) \times 3$
$= (6 \div 6) \times 3$
$= 1 \times 3$
$= 3$

$4 \times 6 + 8 \div (9 - 5)$
$= 4 \times 6 + 8 \div 4$
$= 24 + 8 \div 4$
$= 24 + 2$
$= 26$

$(4 \div 2 + 8) \times 5 - 7$
$= (2 + 8) \times 5 - 7$
$= 10 \times 5 - 7$
$= 50 - 7$
$= 43$

Math-Drills.com