Name: _____

Date: _____

Solve each expression using the correct order of operations.

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

$6 + 4 \times (5 + 2 \times 3)$

$2 \times (3 + 4 \times 6 + 9)$

$3 + 2 \times (4 \times 8 + 9)$

$3 \times (10 + 4 + 7 \times 2)$

$4 \times 7 + 8 \times (2 + 3)$

$2 \times 8 + 5 \times (7 + 9)$

$7 + 2 \times (5 \times (6 + 3))$

$(3 \times 7 + 10 + 5) \times 2$

$5 + 3 \times (4 + 2 \times 7)$

Order of Operations (G)

Name: _____

Date: _____

Solve each expression using the correct order of operations.

$(\underline{10 \times 3} + 9) \times 2 + 4$

$= (\underline{30 + 9}) \times 2 + 4$

$= \underline{39 \times 2} + 4$

$= \underline{78 + 4}$

$= 82$

$6 + 4 \times (5 + \underline{2 \times 3})$

$= 6 + 4 \times (\underline{5 + 6})$

$= 6 + \underline{4 \times 11}$

$= \underline{6 + 44}$

$= 50$

$2 \times (3 + \underline{4 \times 6} + 9)$

$= 2 \times (\underline{3 + 24} + 9)$

$= 2 \times (\underline{27 + 9})$

$= \underline{2 \times 36}$

$= 72$

$3 + 2 \times (\underline{4 \times 8} + 9)$

$= 3 + 2 \times (\underline{32 + 9})$

$= 3 + \underline{2 \times 41}$

$= \underline{3 + 82}$

$= 85$

$3 \times (10 + 4 + \underline{7 \times 2})$

$= 3 \times (\underline{10 + 4} + 14)$

$= 3 \times (\underline{14 + 14})$

$= \underline{3 \times 28}$

$= 84$

$4 \times 7 + 8 \times (\underline{2 + 3})$

$= \underline{4 \times 7} + 8 \times 5$

$= 28 + \underline{8 \times 5}$

$= \underline{28 + 40}$

$= 68$

$2 \times 8 + 5 \times (\underline{7 + 9})$

$= \underline{2 \times 8} + 5 \times 16$

$= 16 + \underline{5 \times 16}$

$= \underline{16 + 80}$

$= 96$

$7 + 2 \times (5 \times (\underline{6 + 3}))$

$= 7 + 2 \times (\underline{5 \times 9})$

$= 7 + \underline{2 \times 45}$

$= \underline{7 + 90}$

$= 97$

$(\underline{3 \times 7} + 10 + 5) \times 2$

$= (\underline{21 + 10} + 5) \times 2$

$= (\underline{31 + 5}) \times 2$

$= \underline{36 \times 2}$

$= 72$

$5 + 3 \times (4 + \underline{2 \times 7})$

$= 5 + 3 \times (\underline{4 + 14})$

$= 5 + \underline{3 \times 18}$

$= \underline{5 + 54}$

$= 59$

Math-Drills.com