Orden de Operaciones (F)

Nombre: _____ Fecha: _____

Resuelva cada expresión usando el orden correcto para las operaciones.

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

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

$9 + 4 \times (6 - (-6))$

$(7 - (-9)) \times (-2) + 10$

$(-7) \times (9 - (-4) + (-10))$

$(8 \times (-10)) \div (6 - 7)$

$((-3) + (-4)) \times 10 \div (-7)$

$(10 + 2) \div ((-3) - (-2))$

Orden de Operaciones (F)

Nombre: _____ Fecha: _____

Resuelva cada expresión usando el orden correcto para las operaciones.

$(-2) \times \Big((-8) \div \big(\underline{(-7) + 5}\big)\Big)$
$= (-2) \times \big(\underline{(-8) \div (-2)}\big)$
$= \underline{(-2) \times 4}$
$= -8$

$\big(\underline{(-3) + (-4)}\big) \times (7 - 8)$
$= (-7) \times (\underline{7 - 8})$
$= \underline{(-7) \times (-1)}$
$= 7$

$9 + 4 \times \big(\underline{6 - (-6)}\big)$
$= 9 + \underline{4 \times 12}$
$= \underline{9 + 48}$
$= 57$

$\big(\underline{7 - (-9)}\big) \times (-2) + 10$
$= \underline{16 \times (-2)} + 10$
$= \underline{(-32) + 10}$
$= -22$

$(-7) \times \Big(\underline{9 - (-4)} + (-10)\Big)$
$= (-7) \times \big(\underline{13 + (-10)}\big)$
$= \underline{(-7) \times 3}$
$= -21$

$\big(\underline{8 \times (-10)}\big) \div (6 - 7)$
$= (-80) \div (\underline{6 - 7})$
$= \underline{(-80) \div (-1)}$
$= 80$

$\big(\underline{(-3) + (-4)}\big) \times 10 \div (-7)$
$= \underline{(-7) \times 10} \div (-7)$
$= \underline{(-70) \div (-7)}$
$= 10$

$(\underline{10 + 2}) \div ((-3) - (-2))$
$= 12 \div \big(\underline{(-3) - (-2)}\big)$
$= \underline{12 \div (-1)}$
$= -12$