Nom: _____   Date: _____

Effectuez chaque expression à l'aide de l'ordre correct des opérations.

$(-5) \div (10 + (-7) - (-2) \times (-4))$ $(((-7) + 2) \div 5 - (-5)) \times (-3)$

$((-10) - 3) \div (9 + (-8)) \times (-3)$ $((-7) + (-10) \div (-5) - (-4)) \times (-3)$

$((-9) - (-5)) \times (-6) \div ((-10) + 6)$ $(10 - (-9) \times (-3) + 7) \div (-10)$

$(2 + 5 \times ((-2) - (-7))) \div (-9)$ $(5 \div (-5)) \times (-4) - 3 + (-3)$

Nom: _____

Date: _____

Effectuez chaque expression à l'aide de l'ordre correct des opérations.

$(-5) \div \left(10 + (-7) - \underline{(-2) \times (-4)}\right)$

$= (-5) \div \left(\underline{10 + (-7)} - 8\right)$

$= (-5) \div (\underline{3 - 8})$

$= \underline{(-5) \div (-5)}$

$= 1$

$\left(\left(\underline{(-7) + 2}\right) \div 5 - (-5)\right) \times (-3)$

$= \left(\underline{(-5) \div 5} - (-5)\right) \times (-3)$

$= \left(\underline{(-1) - (-5)}\right) \times (-3)$

$= \underline{4 \times (-3)}$

$= -12$

$\left(\underline{(-10) - 3}\right) \div (9 + (-8)) \times (-3)$

$= (-13) \div \left(\underline{9 + (-8)}\right) \times (-3)$

$= \underline{(-13) \div 1} \times (-3)$

$= \underline{(-13) \times (-3)}$

$= 39$

$\left((-7) + \underline{(-10) \div (-5)} - (-4)\right) \times (-3)$

$= \left(\underline{(-7) + 2} - (-4)\right) \times (-3)$

$= \left(\underline{(-5) - (-4)}\right) \times (-3)$

$= \underline{(-1) \times (-3)}$

$= 3$

$\left(\underline{(-9) - (-5)}\right) \times (-6) \div ((-10) + 6)$

$= (-4) \times (-6) \div \left(\underline{(-10) + 6}\right)$

$= \underline{(-4) \times (-6)} \div (-4)$

$= \underline{24 \div (-4)}$

$= -6$

$\left(10 - \underline{(-9) \times (-3)} + 7\right) \div (-10)$

$= (\underline{10 - 27} + 7) \div (-10)$

$= \left(\underline{(-17) + 7}\right) \div (-10)$

$= \underline{(-10) \div (-10)}$

$= 1$

$\left(2 + 5 \times \left(\underline{(-2) - (-7)}\right)\right) \div (-9)$

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

$= (\underline{2 + 25}) \div (-9)$

$= \underline{27 \div (-9)}$

$= -3$

$\left(\underline{5 \div (-5)}\right) \times (-4) - 3 + (-3)$

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

$= \underline{4 - 3} + (-3)$

$= \underline{1 + (-3)}$

$= -2$