Aritmética de exponentes (exponentes negativos)

Nombre: _____ Fecha: _____ Puntuación: _____

$(-3)^{(-1)} - (-4) =$

$(-5)^{(-2)} - 6 =$

$(-9)^{(-2)} - (-6) =$

$(-6)^{(-2)} - 9 =$

$9^{0} - (-9) =$

$(-5)^{(-1)} - (-5) =$

$(-1)^{2} - (-8) =$

$7^{2} + (-3) =$

$10^{(-1)} + (-1) =$

$2^{(-1)} + 9 =$

$(-6)^{(-2)} + 8 =$

$(-9)^{(-1)} + 1 =$

$(-9)^{2} + 6 =$

$(-2)^{2} + (-9) =$

$(-10)^{(-1)} - (-9) =$

$(-8)^{0} + 3 =$

$(-4)^{2} - (-7) =$

$(-1)^{(-2)} - (-3) =$

$3^{(-1)} - 9 =$

$7^{(-2)} - (-5) =$

Aritmética de exponentes (exponentes negativos)

Nombre: _____ Fecha: _____ Puntuación: _____

$(-3)^{(-1)} - (-4) = \frac{11}{3} = 3\frac{2}{3}$

$(-6)^{(-2)} + 8 = \frac{289}{36} = 8\frac{1}{36}$

$(-5)^{(-2)} - 6 = (-\frac{149}{25}) = (-5\frac{24}{25})$

$(-9)^{(-1)} + 1 = \frac{8}{9}$

$(-9)^{(-2)} - (-6) = \frac{487}{81} = 6\frac{1}{81}$

$(-9)^{2} + 6 = 87$

$(-6)^{(-2)} - 9 = (-\frac{323}{36}) = (-8\frac{35}{36})$

$(-2)^{2} + (-9) = (-5)$

$9^{0} - (-9) = 10$

$(-10)^{(-1)} - (-9) = \frac{89}{10} = 8\frac{9}{10}$

$(-5)^{(-1)} - (-5) = \frac{24}{5} = 4\frac{4}{5}$

$(-8)^{0} + 3 = 4$

$(-1)^{2} - (-8) = 9$

$(-4)^{2} - (-7) = 23$

$7^{2} + (-3) = 46$

$(-1)^{(-2)} - (-3) = 4$

$10^{(-1)} + (-1) = (-\frac{9}{10})$

$3^{(-1)} - 9 = (-\frac{26}{3}) = (-8\frac{2}{3})$

$2^{(-1)} + 9 = \frac{19}{2} = 9\frac{1}{2}$

$7^{(-2)} - (-5) = \frac{246}{49} = 5\frac{1}{49}$