



Арифметика показателей (отрицательные  
показатели)

Имя: \_\_\_\_\_

Дата: \_\_\_\_\_ Оценка: \_\_\_\_

$$(-6)^{(-2)} - (-8) = 2^2 + (-4) =$$

$$9^{(-2)} - (-3) = 2^2 + (-9) =$$

$$(-3)^{(-2)} + 10 = (-1) + (-1) =$$

$$(-10)^2 - 9 = 3^{(-1)} - (-1) =$$

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

$$(-1) + (-1) = (-10)^{(-1)} + 7 =$$

$$2^{(-1)} + 8 = 10^2 + (-1) =$$

$$(-10)^{(-1)} + (-9) = 8^{(-1)} + (-6) =$$

$$(-7)^{(-2)} - (-8) = (-4)^2 - (-9) =$$

$$7^{(-2)} + (-4) = 6^{(-2)} - 5 =$$



Имя: \_\_\_\_\_

Дата: \_\_\_\_\_ Оценка: \_\_\_\_\_

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

$$2^2 + (-4) = 0$$

$$9^{(-2)} - (-3) = \frac{244}{81} = 3\frac{1}{81}$$

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

$$(-3)^{(-2)} + 10 = \frac{91}{9} = 10\frac{1}{9}$$

$$(-1) + (-1) = (-2)$$

$$(-10)^2 - 9 = 91$$

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

$$(-9) + 2 = (-7)$$

$$6^2 + 6 = 42$$

$$(-1) + (-1) = (-2)$$

$$(-10)^{(-1)} + 7 = \frac{69}{10} = 6\frac{9}{10}$$

$$2^{(-1)} + 8 = \frac{17}{2} = 8\frac{1}{2}$$

$$10^2 + (-1) = 99$$

$$(-10)^{(-1)} + (-9) = (-\frac{91}{10}) = (-9\frac{1}{10})$$

$$8^{(-1)} + (-6) = (-\frac{47}{8}) = (-5\frac{7}{8})$$

$$(-7)^{(-2)} - (-8) = \frac{393}{49} = 8\frac{1}{49}$$

$$(-4)^2 - (-9) = 25$$

$$7^{(-2)} + (-4) = (-\frac{195}{49}) = (-3\frac{48}{49})$$

$$6^{(-2)} - 5 = (-\frac{179}{36}) = (-4\frac{35}{36})$$