Степінь з натуральним показником

1. Обчислити:

$2^3=$

$\left(\frac{1}{2}\right)^3=$

$(-2)^2=$

$(-2)^3=$

2. Обчислити $(0,1)^3=$

3. Виконати дії: ***(Увага! Для зручності степені можна записувати у рядок, наприклад замість a^{10} записуємо a10)***

$a^3 \cdot a^5=$

$a^{18} : a^2=$

$(a^4)^3=$

$(y^3)^6 =$	
$m^5m^3 =$	
$xx^6 =$	
$a^4a^4 =$	

$(a^6)^2 =$	
$(-a^5)^4 =$	
$(a^{10})^3 \cdot (a^5)^4 =$	
$(x^9)^5 : x^{30} =$	

4. Знайти значення виразу:

$4^2 + 3^2=$

$(4 + 3)^2=$

$5^3 \cdot 2^3=$

$7^5 \cdot 7^{12} : 7^{14} =$	
$\frac{5^{12} \cdot 5^4}{5^{13}} =$	

LIVEWORKSHEETS