

Китайская мудрость гласит: «Я слышу — я забываю, я вижу — я запоминаю, я делаю — я понимаю»



"Пусть кто – нибудь попробует вычеркнуть из математики степени, и он увидит, что без них далеко не уедешь"

М.В. Ломоносов

- - **1**. Как называется n в записи a^n ? Показатель степени
 - 2. Как называется действие нахождения значения степени?

 Возведение в степень
 - 3. Представьте в виде степени аааааа? а6
 - 4. Каким числом является степень положительного числа? Положительным числом
 - 5. Каким числом является степень отрицательного числа с нечетным показателем? Отрицательным числом
 - 6. Чему равно a^0 ?
 - 7. Сравните $(-8,6)^3$ и $(-2,2)^2$



Вычислите:

- 1. Как называется n в записи a^n ?
- 2. Как называется действие нахождения значения степени?
- 3. Представьте в виде степени аааааа?
- 4. Каким числом является степень положительного числа?
- 5. Каким числом является степень отрицательного числа с нечетным показателем?
- 6. Чему равно a^0 ?
- 7. Сравните $(-8,6)^3$ и $(-2,2)^2$.



- \P . Как называется n в записи a^n ?
- 2. Как называется действие нахождения значения степени?
- 3. Представьте в виде степени аааааа?
- 4. Каким числом является степень положительного числа?
- 5. Каким числом является степень отрицательного числа с нечетным показателем?
- 6. Чему равно a^0 ?
- 7. Сравните $(-8,6)^3$ и $(-2,2)^2$.



- 1. Как называется n в записи a^n ?
- 2. Как называется действие нахождения значения степени?
- 3. Представьте в виде степени аааааа?
- 4. Каким числом является степень положительного числа?
- Каким числом является степень отрицательного числа с нечетным показателем?
- 6. Чему равно a^{0} ?
- 7. Сравните (-8,6)³ и (- 2,2)².

- 1. Как называется n в записи a^n ?
- 2. Как называется действие нахождения значения степени?
- 3. Представьте в виде степени аааааа?
- 4. Каким числом является степень положительного числа?
- Каким числом является степень отрицательного числа с нечетным показателем?
- 6. Чему равно a^0 ?
- 7. Сравните (-8,6)³ и (- 2,2)².

- 1. Как называется n в записи a^n ?
- 2. Как называется действие нахождения значения степени?
- 3. Представьте в виде степени аааааа?
- 4. Каким числом является степень
- положительного числа?
 5. Каким числом является степень
- Каким числом является степень отрицательного числа с нечетным показателем?
- 6. Чему равно a^{0} ?
- 7. Сравните (-8,6)³ и (- 2,2)².

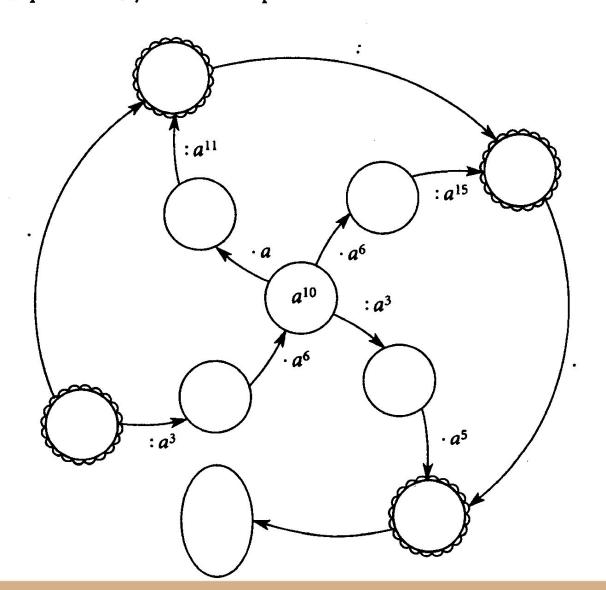
- 1. Как называется n в записи a^n ?
- 2. Как называется действие нахождения значения степени?
- 3. Представьте в виде степени аааааа?
- 4. Каким числом является степень положительного числа?
- Каким числом является степень отрицательного числа с нечетным показателем?
- 6. Чему равно a^{0} ?
- 7. Сравните (-8,6)³ и (-2,2)².

- 1. Как называется n в записи a^n ?
- 2. Как называется действие нахождения значения степени?
- 3. Представьте в виде степени аааааа?
- 4. Каким числом является степень положительного числа?
- Каким числом является степень отрицательного числа с нечетным показателем?
- 6. Чему равно a^{0} ?
- 7. Сравните (-8,6)³ и (-2,2)².

- 1. Как называется n в записи a^n ?
- Как называется действие нахождения значения степени?
- 3. Представьте в виде степени аааааа?
- 4. Каким числом является степень
- положительного числа?
- Каким числом является степень отрицательного числа с нечетным показателем?
- 6. Чему равно a^{0} ?
- 7. Сравните (-8,6)³ и (-2,2)².



Заполните пропуски лабиринта, учитывая, что преобразования ведутся в направлении, указанном стрелкой:





Заполните свободные клетки квадрата так, чтобы произведение выра $^{!}$ жений каждого столбца, каждой строки и диагонали равнялось x^{12} :

x^2	н	<i>x</i> ³
	x4	



Что вы думаете о прошедшем занятии? Что было для вас важным?

Чему вы научились?

Что вам понравилось?

Что осталось неясным?

Телеграмма из 11 слов