

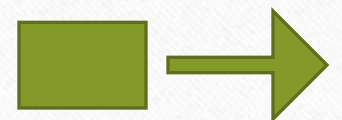
Тест

**«Понятие степени с
натуральным показателем»**



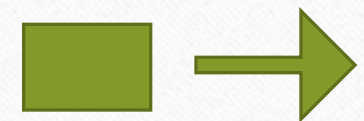
А 1. Как называется выражение $(-9)^6$?

- 1) основание степени
- 2) показатель степени
- 3) степень.



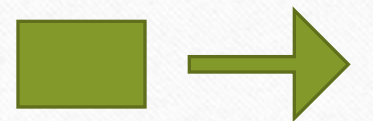
А 2. Дано выражение $(-9)^6$. Как в этом выражении называется число 6?

- 1) основание степени
- 2) показатель степени
- 3) степень.



А 3. Дано выражение $(-9)^6$. Как в этом выражении называется число -9 ?

- 1) основание степени
- 2) показатель степени
- 3) степень



А 4. Запишите произведение

$$(-3) \cdot (-3) \cdot (-3) \cdot (-3) \cdot (-3) \cdot (-3)$$

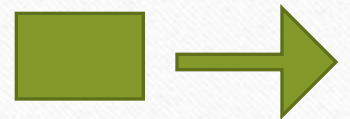
В ВИДЕ СТЕПЕНИ.

$(-6)^3$

-6^3

$(-3)^6$

-3^6



А 5. Найдите значение выражения

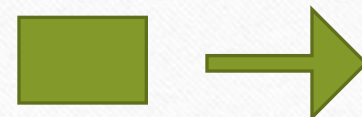
$$\left(\frac{3}{5}\right)^4$$

● 1) $\frac{12}{20}$

● 2) $\frac{12}{5}$

● 3) $\frac{81}{5}$

● 4) $\frac{81}{625}$



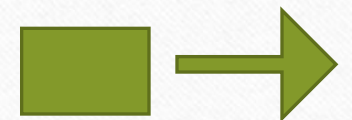
А 6. Представьте в виде степени с
основанием 4 число 16

● 1) 4^{16}

● 2) 4^8

● 3) 4^2

● 4) 4^4





ПРАВИЛЬНО!

A1

A2

A3

A4

A5

A6





НЕ ПРАВИЛНО!

A1

A2

A3

A4

A5

A6

