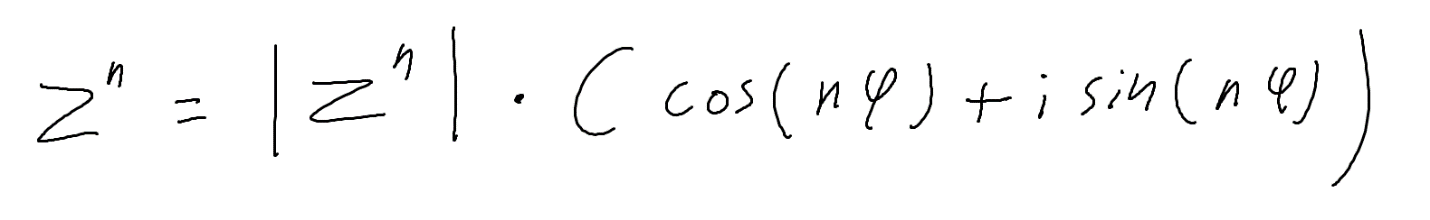
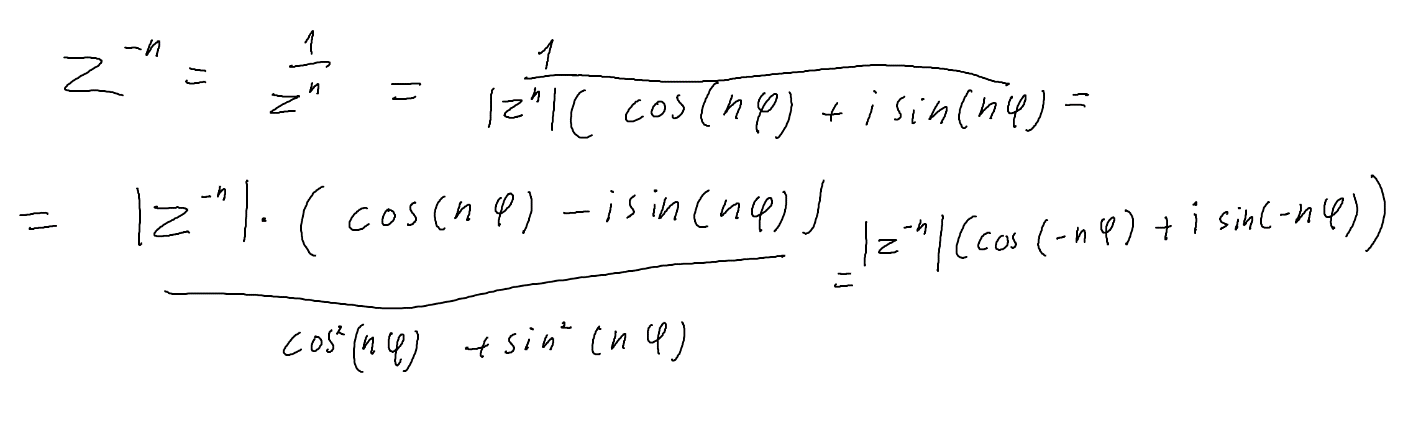


## Правило возведения комплексного числа в степень

**Формула Муавра**





Для любого

Ряд Маклорена

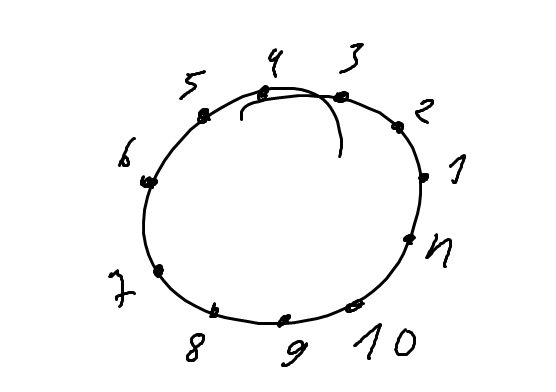
**Доказательство**

Тогда

### Примеры

### 

Если мы рассматриваем у него будет n корней.



### Формула Эйлера. Золотое правило Эйлера.

