|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Terms** | **Atamalar** | **Izoh** |
| Complex number | Kompleks son | a+bi кўринишдаги ифода (бу ерда а ва b –хақиқий сонлар, i-мавҳум бирлик) комплекс сон дейилади. а сони комплекс соннинг хақиқий қисми, bi эса унинг мавҳум қисми дейилади. |
| Two equal complex numbers | Ikki teng kompleks sonlar | Иккита а+bi ва с+di комплекс сонлар фақат ва фақатгина а=с ва b=d бўлгандагина бир-бирига тенг дейилади |
| Joint complex numbers | O’zaro qo’shma kompleks sonlar | a+ib ва a-ib кўринишидаги комплекс сонлар ўзаро қўшма комплекс сонлар дейилади |
| The formule of Muavr | Muavr formulasi |  |

GLOSSARIY

|  |
| --- |
| **GLOSSARIY** |
| Complex number | Kompleks son |  ko’rinishidagi son, bu yerda  |
| Modul of complex numbers | Kompleks sonning moduli | Ixtiyoriy  kompleks son uchun  ko’rinishida ifodalanadigan miqdor |
| The *real part* of the complex number | Kompleks sonning haqiqiy qismi  | Ixtiyoriy  kompleks sonning haqiqiy qismi deb undagi  soni olinadi |
| The *imaginary part* of the complex number | Kompleks sonning mavhum qismi  | Ixtiyoriy  kompleks sonning haqiqiy qismi deb undagi  soni olinadi |
| Difference  |  | Ayirma  |
| Axiom  |  | Aksioma  |
| To belong  |  | Tеgishli bo’lmoq  |
| Any  |  | Ixtiyoriy  |
| For example  |  | Masalan  |
| Property  |  | Xossa  |
| To denote  |  | Belgilamoq  |
| The same  |  | Bir xil  |
| Sign  |  | Belgi  |