|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Glossary | | |
| The definition of surface idea | Yuza tushunchasi ta’rifi | Agar berilgan *D* figura uchun  bo‘lsa, *D* figura yuzaga ega yoki kvadratlanuvchi deyiladi va uning yuzi aynan shu  *S*=  songa teng deb qabul qilinadi. |
| Squared area | Kvatlanuvchi soha | Agar *D* yopiq va chegaralangan soha bo‘lib, yopiq va kvadratlanuvchi *D1* va *D2* sohalarga bo‘lingan bo‘lsa va ularning umumiy ichki nuqtalari bo‘lmasa, u holda *D* soha ham kvadratlanuvchi bo‘lib, uning *S* yuzi *D1* va *D2* sohalarning *S1* va *S2* yuzlari yig‘indisiga teng bo‘ladi. |
| The Closed line | Yopiq chiziq |  |
| Pole coordination system | Qutb koordinatalar sistemasi | Qutb koordinatalar sistemasida figuraning yuzini hisoblash. |
| Figure | figura |  |
| Formula of area | Yuza formulasi | Agar yuqoridagi *D* figura quyidan *y=0* to‘g‘ri chiziq o‘rniga  chiziq bilan chegaralangan bo‘lib,  funksiya uzluksiz bo‘lsa, u holda    bo‘ladi. |
| The fraction rational function | Kasr ratsional funksiya |  |
| Complete number | Butun son | Musbat sonlar, manfiy sonlar va 0 birgalikda butun sonlarni tashkil qiladi. |
| Function | Funksiya |  |