|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Glossary | | |
| Point | Nuqta |  |
| A set | To’plam | To’plаm tushunchasi matematikaning boshlang‘ich tushunchalark bo‘lib, u ta’rifsiz qabul qilinadi. |
| An element of a set | To’plam elementi | To‘plamni tashkil qiluvchi obyektlar uning elementlari deyiladi. |
| To contain | O’z ichiga olmoq | A to’plаm a ni o’z ichiga oladi <=> *a∈A* |
| A subset | Qism to’plam | Аgаr *А* to’plаmning хаr bir elеmеnti *B* to’plаmning hаm elеmеnti bo’lsа, *А* to’plаm B to’plаmning to’plаmоstisi dеyilаdi va yoki оrqаli bеlgilаnаdi |
| An empty set | Bo’sh to’plam | Birorta ham elеmеntga ega bo’lmagan to’plamga aytiladi va u  оrqаli bеlgilаnаdi. |
| To belong | Tegishli bo’lmoq | <=> To containe.g*a∈A* |
| any | Ixtiyoriy |  |
| For example | Masalan |  |
| Constantly | Uzluksiz | Agar  tenglik o’rinli bo’lsa, funksiya  nuqtada uzluksiz deyiladi. |
| Definition | Ta’rif |  |
| Property | Xossa |  |
| Constantly function | Uzluksiz funksiya | Agar  to’olamning elementlaridan tuzilgan va  ga intiluvchi har qanday  ketma-ketlik olinganda ham funksiya qiymatlaridan tuzilgan  ketma-ketlik hamma vaqt  ga intilsa,  funksiya  nuqtada uzluksiz deyiladi. |
| Volume | Hajm |  |
| Area | Yuza |  |