

«Panjaralar, Diofant yaqinlashish va balandliklar» nomli yozgi maktab.

Urganch davlat universiteti, Urganch, O'zbekiston
2021 yil 12-17 iyul





Anjumanning ilmiy yo'nalishi, maqsad va vazifalari.

Diofant yaqinlashuvi raqamni rasional sonlar bilan qanchalik yaqinlashtirishini o'rganish natijasida paydo bo'lgan. Matematikada ko'p uchraydigan umumlashmalar ushbu yaqinlashishlarda ham uchragan va bir vaqtda

bir nechta rasional sonlarni yaqinlashtirishdan algebraik butun sonlarni yaqinlashtirishgacha, shuningdek, ushbu umumlashmalar algebraik sonlar nazariyasi, panjaralar, raqamlar geometriyasi va balandliklar bilan tanishishni talab qiladi.

Ilmiy qo'mita

- Shabnam Axtari (Oregon universiteti)
- Lenni Fukshanskiy (Claremont McKenna kolleji)
- Keyt Petersen (Florida shtati universiteti)
- Valerio Talamanca (Università Roma Tre)

Tashkiliy qo'mita

- prof. Baxrom Abdullaev (Urganch davlat universiteti)
- Prof. Sevdiyor Imomqulov (Urganch davlat universiteti)
- prof. G'ayrat O'razboev (Urganch davlat universiteti)
- Doktor Zafar Ibragimov (Urganch davlat universiteti)
- Doktor Umida Baltayeva (Urganch davlat universiteti va Xorazm Ma'mun)

- Doktor Moxira Vaisova (Urganch davlat universiteti)

•

Shunday qilib, ushbu yozgi maktabning asosiy maqsadi ushbu mavzuga qiziquvchi talaba va yosh olimlarga shu sohadagi ma'lumotlarni berish va ushbu sohalardagi tadqiqotlarni rivojlanishiga yordam berishdan iboratdir.