

T3

.3.6- modul.Tanlov moduli

1- Mavzu: **Kombinatorika elementlarini o'qitish metodikasi**

1. Test savoli.

Amaliyotga chiqqan 8 ta talabadan sardor, oshpaz, choyxonachi va navbachilardan iborat 4 kishini tanlash kerak. Buni necha xil usulda amalga oshirish mumkin?

- 2. *a) 1680
- 3. b) 70
- 4. c) 1620
- 5. d) 210

Modul raqami	3.6
Modul nomi	<i>Tanlov moduli</i>
Mavzu nomi	Kombinatorika elementlarini o'qitish metodikasi
Aqliy faoliyat:	Bilish yoki qo'llash yoki tahlil qilish.
Test shakli	YI
Manba:	3.6.1- mavzu ma'ruzasi
Test tuzilgan sana:	27.01.2025
Status	Yakuniy

2. Test savoli.

Guruhdagi 30 talabani tanlovda ishtirok etish uchun 5 talabani necha xil usul bilan tanlash mumkin?

- *a) 142506
- b) 144360
- c) 144306
- d) 144630

Modul raqami	3.6
Modul nomi	<i>Tanlov moduli</i>
Mavzu nomi	Kombinatorika elementlarini o'qitish metodikasi
Aqliy faoliyat:	Bilish yoki qo'llash yoki tahlil qilish.
Test shakli	YI

Manba:	3.6.1- mavzu ma'ruzasi
Test tuzilgan sana:	27.01.2025
Status	Yakuniy

3. Test savoli.

Savatda 15 dona olma va 10 dona shaftoli bor bo'lsa 1 dona mevani necha xil usul bilan tanlash mumkin?

*a) 25

b) 20

c) 15

d) 10

Modul raqami	3.6
Modul nomi	<i>Tanlov moduli</i>
Mavzu nomi	Kombinatorika elementlarini o'qitish metodikasi
Aqliy faoliyat:	Bilish yoki qo'llash yoki tahlil qilish.
Test shakli	YI
Manba:	3.6.1- mavzu ma'ruzasi
Test tuzilgan sana:	27.01.2025
Status	Yakuniy

4. Test savoli.

«GeoGebra»a qanday dastur?

*a) barcha darajalarda matematikani o'rganish uchun mo'ljallangan dastur hisoblanadi. Unda geometriya, algebra, statistika va boshqa ko'plab qo'llanmalarni to'lishingiz mumkin.

b) bu kimyo darslariga qo'shimcha Dastur virtual laboratoriya sifatida amalga oshiriladi. Bu yerda har bir kishi "rofessor" sifatida eng ajoyib tajribalarni o'tkazishi mumkin

c) bu o'qituvchilar va ta'lim olayotganlarga vaqt va manzilidan qat'iy nazar doimiy ravishda o'zaro aloqa qilish, bog'lanish imkoniyatini ta'minlaydigan dastur

d) yulduz osmonni o'rganish uchun mo'ljallangan. Unda o'quvchilar barcha yulduzlar va galaktikalar nomini va manzilini ko'rishlari, shuningdek, ular haqida ma'lumot olishlari mumkin.

Modul raqami	3.6
Modul nomi	<i>Tanlov moduli</i>
Mavzu nomi	Kombinatorika elementlarini o'qitish metodikasi
Aqliy faoliyat:	Bilish yoki qo'llash yoki tahlil qilish.
Test shakli	YI
Manba:	3.6.1- mavzu ma'ruzasi
Test tuzilgan sana:	27.01.2025
Status	Yakuniy

5. Test savoli.

Бир ойнада 10 та тўпча бор, 3 таси қизил. Қизил тўпча олиш эҳтимоллиги:

- a) 0.2
- b) 0.3*
- c) 0.5
- d) 0.7

Modul raqami	3.6
Modul nomi	<i>Tanlov moduli</i>
Mavzu nomi	Kombinatorika elementlarini o'qitish metodikasi
Aqliy faoliyat:	Bilish yoki qo'llash yoki tahlil qilish.
Test shakli	YI
Manba:	3.6.1- mavzu ma'ruzasi
Test tuzilgan sana:	27.01.2025
Status	Yakuniy