

## Darsliklarda chalkash ma'lumotlar:

ular to'g'irlanmas ekan, test

imtihonlaridaadolat bo'lmaydi

Chalkashliklar ayrim sinchkov, a'lochi o'quvchilar tomonidan o'qituvchiga savol tarzida berilib, o'qituvchilarni ham noqulay ahvolga solib qo'ymoqda.

5-bet

## Oliy ta'lif muassasasi bitiruvchisi ishga joylashishi nega muammo bo'lmoqda?

2019-yili saylovoldi debatlarda ta'lif muammolari, jumladan, oliy ta'lifdagi vaziyat va uning kelajagi ko'plab tortishuvlarga sabab bo'ldi.

7-bet

## Fizika fanini tobiga keltirgan o'zbek olimi

Sirojiddin Zaynobiddinov fizika faniga, xususan, yarimo'tkazigichlar va dielektriklar fizikasi rivojlanishiga ulkan hissa qoshgan atoqli olimdir.

14-bet



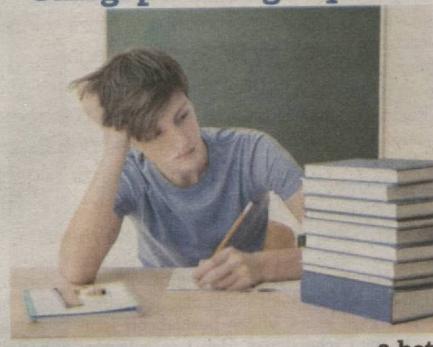
Kuch – bilim va tafakkurda

# Ma'rifat

1931-yildan chiqa boshlagan • e-mail: info@marifat.uz • 2021-yil 13-yanvar, chorshanba № 2 (9327)

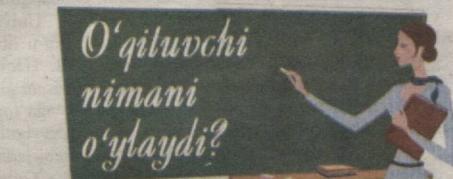
Xalq ziyolilari gazetasi

Oxirgi partadagi o'ylar



2-bet

## Ko'rinishi mayda, zarari katta muammolar



Har yili fan olimpiadalarining viloyat bosqichida 1-, 2-o'rinnlar faqat ixtisoslashgan maktab o'quvchilariga nasib qiladi. Ixtisoslashimagan maktab o'quvchilari, albatta, keyingi o'rinnlarga egalik qiladi. Axir, ixtisoslashgan maktablar bilan oddiy maktab ta'limi farq qilishi kunday ravshan-ku! Nega endi har ikki maktab bir xilda bellashishi kerak. Hech bo'lmasa, IDUMilar uchun alohiда o'rinalr belgilash kerakmikan!??

Maqsuda KARIMOVA

Kechagina o'qutuvchi ham qahramonga aylangandi. Bugun esa oylab kutgan ustamalar foizlarini kamaytirishmoqda. Jamiyatda o'qituvchidan boshqa kasb egalari ham bor. Yliga mashina almashtirayotgan, uch oyda uch qavatluy tiklayotgan, uch nafer farzandini super kontraktda o'qitayotgan bank xodimlarining nega oylik maoshlari qisqartirilmaydi?

Dilfuza G'AZNAYEVA

Ta'lif sohasida "mayda-chuyda", "ikir-chikir" deb kam e'tibor beriladigan, jamoatchilik muhokamasiga qo'yilmayotgan ba'zi kamchiliklar borki, ular ham bartaraf etilmasa, ta'lif tizimida islohotlarning to'laqonli amalga oshishiga to'siq bo'ladi. Ko'p yillik pedagogik tajriba va kuzatuvlarim natijasida ana shunday kamchiliklarga yechim topishga qaratilgan bir qancha taklif va mulohazalarimni bayon qilishni lozim deb topdim. Zero, muammolar borligi qayd etilsa, ularni bartaraf qilish chora-tadbirlarining imkonli ham ortadi.

Avvalo, maktabdagi dars jarayonini kuzatishdan boshlaylik. Sinfdag'i o'quvchilarni o'qishga munosabati qarab uch guruha ajratish mumkin.

Birinchi guruhi o'z oldiga maqsad qo'ygan, avvalgi sinflar bo'yicha bilim saviyasi yetarli, yangi mavzularni diqqat bilan o'rganuvchi, uya vazifalarini, topshirilqlarni bajaruvchi, intizomli o'quvchilar tashkil etadi. Ikkiniçi guruha o'qishga birmuncha loqayd, uva vazifalarini

bajarishga kam e'tibor beradigan, ammo o'qituvchining tanbehini to'g'ri qabul qiladigan o'quvchilarni kiritish mumkin. Uchinchi guruhga esa maktabga vaqt o'tkazish, o'rtoqlari bilan suhbatlashish uchun keladigan, darslariga deyarli e'tibor bermaydigan, xatti-harakat bilan dars o'tishga xalal beruvchi, o'qituvchining talabini bajar-maydigan o'quvchilar mansub.

3-bet

Tumanimizdagi ta'lif muassasalari reytingida 1-o'rinni egallaganimiz uchun maktabimiz direktoriiga tuman hokimi Turkiyada dam olishga bepul yo'llanma berdi! Ta'limga e'tibor beradigan rahbarlar ko'payaversin! Necha yillardan beri 1-o'rinni egallasak-da, qarsaklar-u arzimas sovg'a bilan taqdirlanar edik. Ustozimizga yaxshi mukofot bo'lganidan quvondik. 2-3 ta qo'shiq aytgan xonanda, 3-4 ta rol ijro etgan aktyor va boshqa bir necha kasb sohiblari dunyoning eng go'zal joylariga yiliga bir necha marta borib dam oladi. Qarang, 40 yildan ko'p umrini yosh avlod tarbiyasiga bag'ishlagan USTOZning bir marta va birinchi marta bu imkoniyatga ega bo'lgani hammamizni yosh boladek quvontiriyapti.

Ziyoda MAMAJONOVA

Shapaloq

## Oxirgi partadagi o'ylar

Umr suvday oqib o'tyapti, mahsining bir poyini kiyaman deguningcha ikki-uch yil xayr-ma'zurni nasiya qilib jo'nab qoladi, degan gaplarni avval to'qsonni urib qo'yan bobolar aytgich edi. Hozir vaqtning shuvillab o'taytganini yigirmadan kecha hatlagan mengina ham sezyapman.

Mana bir misol: ruknizmizning chillasi chiqmay turib, 2020-yilning xudoyisini o'tkazyapmiz. Ahmoqning aqli peshindan so'ng kirar, deganlariday "Shapaloq" ham yilning oxiriga kelib tug'ildi. Hozir bilgani inga-inga. Bu ketishda qachon emaklaydi-yu, qachon tili chiqadi. Mushtday bo'lib chopqillab yurishini ko'ramizmi, yo'qmi, uyog'i noma'lum.

Hamma yangi yilda yangilik qilishga tirisadi. Hatto alkashlarning ham bayram kuni kelasi yildan boshlab bir tomsi ham ichmayman, deb tost aytganimi ko'rdim. Endi biz "shapaloq"chilar-da bir yangilik qilishimiz kera-aak. Gazetamiz yig'ma jildini varaqlab chiqdim. Xayolimga yarq etib bir fikr keldi. Yangi yilda "shapaloq"imizni o'rischa qutlov bilan boshlasak qanday bo'lar ekan? E-ee qantday bo'lad! "Necheve"ni "pochemu"ga qofiya qilib yoza boshladim.

"Buti izdarova", deb endi nuqta qo'ygandim ham Muallafning bolasi bilan Arzonboy kelib qoldi. Ularga olamshumul yangiligmomi Amerika ochganday to'libtoshib, qo'shib-chatib gapirdim. Asfalt ko'rmagan dashvoyerlar esa biri qo'yib, biri olib maqtash o'miga yetti avlodimni nomma-nom eslab chiqishdi.

Ey befarosat, kechagina ona tilim, jon-u dilim, til millatning yuragi, tilimizni asravlik, deb ko'pirganlar esingdan chiqb oldimi!

Tilimizdagibirorota so'kish so'zlar qolmadi. Bobolardan qolgan vulgarizmlarning jilvalanishidan meni "bahramand" etshidi.

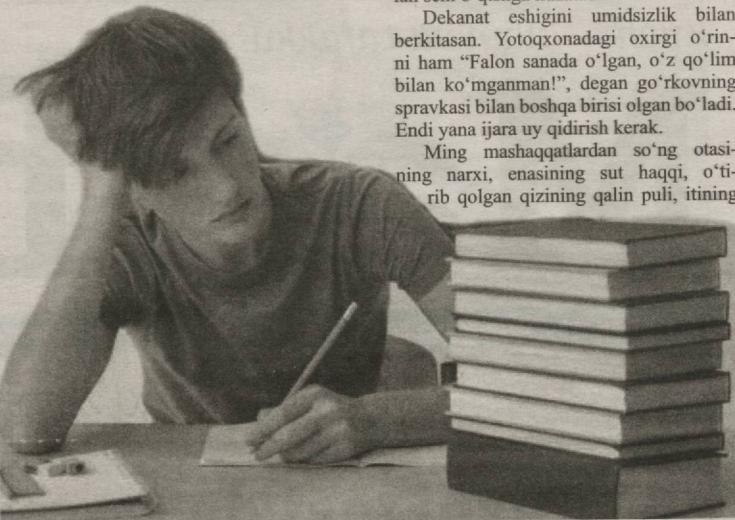
— Tavba qildim, bratanlar, vsyo, endi bior o'riska so'zni tilimga olsam eshshak bo'lay! Oshibka mendan o'tibdi, uzr!

Bir amallab qutuldum. Aslini olganda tilimizning tirik-o'ligi bilan bu qishloq-

larning ishi yo'q. O'zlar o'rischaning "o'" harfini bilmagan uchun meni ko'rolmaydi. Hasad yomon narsa. Nima bo'lsa bo'ldi. Berdisini aytganda yangi batinka oyoqni qisadi. Kalishing eski bo'lsa-da, chopqillab yurganga nima yetsin.

Universitetdagi ustozlaridan biri ilm-u ijod yo'li juda og'ir deb aytgandi. Haqiqatan ham, Kubroni so'ydilar, Mashrab dorga osildi, Furqatning xoki o'zga tupoqda. Hamzani toshbo'ron qilgan bo'lsalar, Fitrat, Qodiriy, Cho'lon kabi jadidlar otildi, qolqanlari Sibir qilindi. Xullas, sanab adog'iga yetolmaymiz. O'ldim deganda nuortalik olimpiadachilariga o'xshab avtahaloktaga uchrashadi. Bu millatning ilm olaman degan yoshlari baddu bilan tug'ilsa kerak. O'zi dunyoda eng qadrsiz nimarsa odam. Pul olib ketayotgan mashinani YPX xodimlari tupkaning tubigacha bo'imasin, qo'riqlab ketishadi (Bir paytlar paxta terimiga ketayotganimizda ham bizni YPX o'z muhofazasiga olar edi). Ammo butun boshli tumanda birinchilikni qo'liga kiritgan ikki olimpiadachi — millatning kelajagi bilan birovning ishi yo'q. Yonib ketmaydim!

Man, salkam bir yillik tanaffusdan keyin OTMlar to'liq an'anaviy ta'lim shakliga o'tyapti. Bu yaxshi. Qayerda aloqa bor ekan, deb qirma-qir chopib yuraysan. Garchi biroz masqaqtali bo'lsada, o'quv xonasida soat millariga muztar



tikilib 80 daqiqaning sermalanib o'tishiga chidasang bo'ldi. Lekini shuki, hayhotdekl shaharda bir ko'rpachalik joy topilmaydi. Universitetlarning yotoqxonalarida juda kam. Borlarini surishtirsang bobongning bobosi ham bir vaqtlar shu yerda yashagan chiqadi. Yaqin yillarda yangilari deyarli qurilmadi. Oylab dekanatning eshigida sarg'ayasan. Otang mahalla oqsosqoli yoni-

sugagi, tovg'ining doni... qo'shib hisoblangan, sakkiz kishi qisilib yashayotgan bir xonani topasani u noiloj joylashasian.

Man, dunyoda tengi yo'q olim doskaga chiqvolib, kuyib-pishib birnarsalar haqida gapirayti, boshqasi kelib Navoyidan g'azal ham o'qidi. Sen esa orqa partada yoningdagidagi huriqliq qizlarga ham e'tibor bermay ijarha haqini qanday to'lash haqidagi bosh qotirypsan. Ha, ish topish kerak! Hukm qat'iy, e'tiroza o'rinn yo'q!

Shoirning "Toshkent" — hayratimni so'ndirgan shahar, degan she'rinipichirlab takrorlagancha, endi xohla mardikor bozoriga yo'l ol, xohla kushxonada qassob bo'l, yo'birof kafeda afitsant. Agar hech ish qo'lingandan kelmasa, menha o'xshab gazet-pazetga "shapaloq" yozib tursang ham bo'lad! Hama qorning to'q. Bahorgacha ijarachini aldab tursang bas! Kunlar isigach yashash uchun beklardan qulaysqoy joy topilmaydi. Xullas, shunaqa gaplar. Chorshanbagacha!

Tolib ILM

## Maktab issiqxonasi — daromad manbayi

Buvayda tumanida bundan uch-to'rt yil avval bir yaxshi tashabbus — umumta'lim maktablari hududidagi bo'sh turgan yer maydonlarida issiqxona barpo etish harakati boshlanganidan ko'pchilik xursand bo'lgan edi. Bugungi kunda bu issiqxonalaridan mehnatga yarasha daromad olinayotganligi yanada quvonarli.

Birinchilardan bo'lib bu xayrli ishni boshlagan 17-maktab O'rta Qo'ng'irot MFY hududida joylashgan. Ayni kunda maktab Shoir Shultonova. — Ko'chatlarni bir yil xona sharoitida, maktab yo'lagida parvarish qildik. So'ngra 0,5 soxit yeriga issiqxona qurib, ko'chatlarni o'sha yerga ekdi. Bizga ko'chat

sotishayotganda 3 yilda mevaga kiradi, agar agrotexnik tadbirlar o'z vaqtida amalga oshirilsa, bitta limon daraxti 50 kg. gacha meva berishi mumkin, deyishgan edi. Rost ekan. Rosa uch yilda ko'chatlarni mevaga kirdi. O'tgan yilning dekabr oyida mevalarni terib oldik. Birinchi bor mevaga kirgan 13 tup ko'chatdan 30 kg. dan ortiq hosil oldik.

Ikk hosilni o'qituvchilarga, shu yerda mehnat qilib, pensiya ga chiqqan ustozlarimizga, makhalladagi yoshi ulug'larga tarqatib, ularning duosini oldik.

Issiqxonada limon daraxtleri ostiga pomidor, qalampir va bulg'or qalampiri ekildi. Ushbu

ko'chatlar parvarishi bilan maktab qorovoli Nasriddin Yusupov shug'ullanmoqda.

— Har yili kamida ikki marta mineral o'g'it soldik. Gullarini tashlab yubormasligi uchun kalyil bozil oqizqantiramiz. Bir haftada bir marta tagini chopamiz. Bundan tashqari, barglariga mochavinali suv sepamiz. Turli hashoratlarga qarshi dorilarni ham vaqtida berib turamiz, — deydi Nasriddin Yusupov. — Bu ishlarda hamkasibim Erkinjon Ergashev yaqindan yordam beradi. Erkinjon limon parvarishining haqiqiy usasi. O'z uyida ham issiqxona qurgan. Hozirgi kunda 40 tup limonni parvarishlamoqda. 2020-yilda 3,5 tonna limon hosilimi yig'ishtrir oldi. Hozirgi kunlarda 1 kg. ni 16-17 ming so'mdan sotmoqda. Kelgusida maktabimizdagi limonlardan ham katta daromad olishni rejalashtirganimiz.

— Bir kuni kechga yaqin tuman hokimi maktabga kirib kelibdi, — deydi Shoira Sultonova. — Maktabda qorovullardan

boshqa hech kim bo'Imagan. Issiqxonamizga kirib limon daraxtidagi mevalarni ko'rib xursand bo'libdi. Bir yig'ilishda hokim bizning issiqxonani boshqa maktablarga namuna sifatida aytdi. Shunda men tuman hokimidan maktabimizga yana bitta issiqxona qurishga ko'maklashishlarini so'radim. O'tgan yil oxirida homiylar yordamida 7 million so'm evaziga yana bitta 0,5 soxitli issiqxonamiz bitdi. Hozir tuvaklarda 14 tup limon ko'chatini parvarishlayapmiz. Aprel oyida ularni issiqxonaga ko'chiramiz.

Maktabda yana bir yaxshi tashabbus boshlangan. Bugungi kunda manzarali gullarni yetishtirish maqsadida biologiya o'qituvchilari Odina Xolmatova, Dilfuza Ergasheva, geografiya fani o'qituvchisi Dilfuza Yo'licheboyeva yetakchiligidagi 1500 dan ziyod selofan paketchalari gul urug'larini ekishga tayyorlab qo'yildi. O'tgan yili maktabni obodonlashtirish maqsadida 1 100 000 so'mga gul ko'chatlari sotib olingan edi. Ana shu xara-

jatni kamaytirish uchun ham bu yil o'qituvchilarning o'zi gullarni mana shu issiqxonada yetishtirmochi. Ehtiyojdan ortig'ini ko'shni maktablarga, bog'chalgardan qotishni yo'iga qo'yamiz. Urug'lar 16-yanvarda ekiladi. Ular ham mana shu issiqxonada mart oyigacha parvarishlanib, so'ngra tashqaridagi gulgurga ko'chiriladi, — deydi maktab direktorining xo'jalik ishlari bo'yicha o'rinsbosari Gulchehra Yo'ldosheva.

Buvayda tuman xalq ta'limi bo'limi mudiri o'rinosari Shukrullo Abdulxayirovning aytilishcha, ayni kunda tumandagi 55 ta maktabning 35 tasida issiqxona qurilgan. 3-maktab issiqxonasida gul parvarishlanmoqda, 5-maktabda esa sarimsoqpiyoz ekilgan, 19, 33-maktabda issiqxonalarida gi limonlar ham mevaga kirgan. Kelgusida qolgan maktablarda ham issiqxonalar qurilib, u yerda budjetdagi tashqari mablag' topish yo'iga qo'yildi.

Sharifa MADRAHIMOVA,  
"Mařifat" muxbirini

# Ko'rinishi mayda, zarari katta muammolar

(Davomi. Bosh 1-betda.)

Bunday o'quvchilar "2" bahodan hayiqishmaydi. Ular yil yakunida yoki bitiruv hujjatlari olinayotganda baholari qoniqarli bo'lib qolishini biladilar. Tabiiyki, bu guruhgah kiruvchi o'quvchilar uchun dars davomida zerikmasdan, gaplashmasdan, tinch o'tirish qiyin. Natijada ular dars o'tishga xalaqit beradilar. O'qituvchi ularni darsdan chiqarib yuborolmaydi, o'z imkoniyati chegarasida boshqa chora-tadbir qo'llay olmaydi. O'qituvchilar orasida holatdan kelib chiqib, qayd etilgan birinchi guruhgah mansub o'quvchilarni oldingi qatorga o'tkazgan holda darsni asosan ularga o'tish amaliyotini qo'llayotganlari ham bor. Bunday illatdan qutulish chorasini topish birmuncha murakkab masaladir.

Birinchi sinfga qadam qo'yayotgan bolalarining bilim va ko'nikma darajasi turlicha bo'ladi. Bog'chaga borib o'qish, yozishni biladigan, hattoki chet tillarda qisman muloqot qila oladigan, kompyuterda ma'lum amallarni bajarishni o'zlashtirib olgan bolalar bilan umuman maktabgacha tayyorgarlik ko'rmagan bolalar bitta sinfda tahsilni boshlaydi. Amalda o'qituvchi "o'rtacha" o'quvchiga mo'ljalab dars o'tadi. Agar bilimdon o'quvchilarga alohida e'tibor berib turilmasa, ularning qobiliyati zaiflashadi. Buni hisobga oлган holda birinchi chorakdan so'ng imtihon natijalariga qarab o'quvchilarni yengil va kuchaytilgan dasturli sinflarga taqsimlash maqsadga muvofiq. Bunday imtihonlar har o'quv yili yakunida o'tkazilib, natijaga ko'ra o'quvchilar bix il bosqichda sinfda sinfga o'tkazilib turiladi. O'z navbatida, bu holat o'quvchilar orasida raqobatni vujudga keltiradi. Agar 9-sinfni bitirayotgan o'quvchi yengil dasturli o'qishni ham o'zlashtirolmasa, hunar o'rganishni istasa, uni kasb egallashga imkon beruvchi maxsus bilim yurtiga o'tkazgan ma'qul. Bu ularning kelgusida professional haydovchi, payvandchi, traktori, tikuvchi bo'lislariha imkon yaratadi.

Maktablarda o'qish sifatining pasa-yishiga sabab bo'layotgan yana bir omil bor. Oliy ta'linda halollik, shaffoflik, haqqoniylikda yo'l qo'yilgan xatoliklar maktablarda o'quvchilarning bilim saviyasi pasayishiga olib keldi. Tan olish kerakki, oxirgi yillarda ayrim o'quvchilar to'liq bilim olayotgani yo'q, balki oliy o'quv yurtlariga kirish uchun test sinovlariga tayyorlanyapti. Bu masalada ham maktab talabga to'liq javob bermayti. Natijada aksariyat o'quvchilar o'quv markazlariga, repetitorlarga borishga majbur bo'lmogda.

Shuni ham qayd etish o'rinniki, abiturientlarning test sinovlarini orqali OO'Ylarga kirishlarida ularning amaliy ko'nikmalari deyarli e'tiborga olinmasligi eksperiment asosida o'qitish sifatini, o'quvchilarning politexnik ta'limi pasayitrib yubordi. Kuzatishlar shuni ko'rsatadiki, maktabda ta'lim olish davrida o'quv tajribalarini ko'rmagan, laboratoriya ishlarni bajar-magan, profil bo'lmagan fanlar bo'yicha bilimlari past o'quvchilar ham talaba bo'lmogda. Bu esa, o'z navbatida, nazyariy bilimlarni amalda qo'llash uquvi past, ish beruvchi tashkilotlar talabini qondirilmaydigan mutaxassislar paydo bo'lismiga sabab bo'lyapti. Bozor iqtisodiyoti tamoyiliga ko'ra ishlab chiqaruvchilar mahsulotining xaridori bo'limasa, ular inqirozga uchrashi mumkin. Bunday usul



oliy ta'linda ham joriy qilinsa, foydadan xoli bo'lmaydi. Masalan, ixtisosligiga qarab abituriyentlar uchun ba'zi OO'Ylarda amaliy mashg'ulotlar, qobiliyatlarini baholaydigan sinovlarni tashkil etish mumkin. Aytib o'tish joizki, o'qitishning amaliy qismi o'quvchilar politexnik ta'limenting rivojlanishi sabab bo'luvchi, bugungi zamoning zarur masalalaridan biri.

Endi maktablardagi eksperimentni qo'llash orqali o'qitishning real holatiga bir nazar tashlaylik. Fizika, kimyo, biologiya fanlarining o'quv rejalarida ko'rgazmali qurollar, tajribalar, laboratoriya ishlarni bajarishga, masalalar yechishga ko'sratma berilgan. Bular esa, o'z navbatida, darsliklarda o'z aksini topgan. Ammo ushbu fanlarga oid xonalardan yetarli darajada jihozlanmagan, borlari ham talabga javob bermaydi. Ba'zi sinfxonalardagi javonlarda turgan o'quv jihozlarini muzeylardagi eksponatiga qiyoslasa bo'ladi. Fizika, kimyo xonalarda elektr, suv ta'minoti usklanari, shamollatuvchi javon yo'q. Bu kamchiliklarni qisman barтарaf qilish uchun quydigilarni amalga oshirish maqsadga muvofiq.

Maktablardagi o'quv anjomlarining inventarisayisini o'tkazish, yetishmayotgan butlovchi qismilar, nosoz va umuman mavjud bo'lmaganlarini aniqlash lozim. Joylarda universitet, pedagogika institutlari bazasida o'quv asbob-uskunalarini yaratish, ta'mirlash ishlari bilan shug'ullanadigan kichik korxonalar tashkil qilinsa, bu ham moddiy-teknik bazani yaxshilash, ham iqtisodiy jihatdan foydali bo'lardi. O'quv yurtlarning moddiy-teknik bazasini rivojlanishiga yuridik shaxslar, tadbirkorlarni jalb qilish, rag'batlantirishni kuchaytirish kerak. Bu borada xususiy maktablar ham iste'molchi, ham ta'mi-notchi bo'lishlari lozim. Ammo fan kabinetlarida kerakli jihozlar mavjud bo'lsa, vassalom, qo'yilgan masala yechiladi deb ham bo'lmaydi. Bunga akademik litesey va kasb-hunar kollejlari umumta'lim fanlariga oid o'quv jihozlari bilan yetarlicha ta'minlangan bo'lsa-da, ulardan foydalishan samarali bo'lmaganligi misol bo'la oladi. Xo'sh, nima uchun shunday? Ta'linda o'quv jihozlaridan foydalanib dars o'tish uchun o'qituvchi, avvalo, ularni ishlatgan, qo'llash texnikasi, metodikasini o'zlashtirgan bo'lishi kerak. Ularning bunayi ko'nikmalarga ega bo'lislari uchun oliy ta'lim muassasalarida jiddiy e'tibor qaratilishi kerak. O'qituvchilar uchun ham

Ota-onalar va maktab o'rtafigidagi hamkorlik ham bugun yomon ahvolda. Farzandi maktabda qaysi fandan nimani o'rgandi, uy vazifalarini bajaryapti, qaysi mavzularni o'zlashtirishda qiynalayti, qaysi fanlarga qiziqayotgani haqidagi qiziquvchilar juda oz. Ota-onalar majislar esa asosan sanoqli onalar bilan o'tadi. Ulami ham farzandlarining chorak baholari ko'proq qiziqitiradi. Ota-onalar qo'mitasining faoliyatiga baho beradigan bo'lsak, bu asosan bayram tadbirlarini o'tkazish, sovg'alar uyuşitish, ba'zi hollardagina sinfni jihozlash, ta'mirlash kabi masalalarga qaratilgan bo'ladi. Xulosa qilib aytganda, maktab bilan ota-onalar orasida birdamlik darajasi past. Tomonlarning vazifalari, javobgarligi, vakolatlari aniq ko'rsatsila va amal qilinsa, ayni muddao bo'lar edi.

"O'zbekistonning yangi taraqqiyot davrida ta lim-tarbiya va ilm-fan sohalari rivojlanishcha chorak-tadbirlari to g'risida"gi Prezident farmonida xorijiy mamlakatlar, xususan, Finlandiyaning ta lim sohasidagi tajribalaridan namuna olish ko'rsatmalari berilgan. Chet davlatlarining ta lim sohasida samara berayotgan usullarni o'rganish, ulardan andoza olish va jarayonga tatbiq qilish foydali, albat. Ammo bunda bizdagi shart-sharoit, o'qituvchilarning salohiyati, mentaliteitimiz inobtaga olinmas ekan, bu intilishlar hech qanday samara bermasligi mumkin.

Ayrim maktablarda eshilklarning qulflari buzilgan, tutiqchilari singan, pol qoplamalari ko'chgan yoki yirtilgan, plintus bilan devor orasini to idiruvchi qotishma ko'chib ketgan. Stol, stollar har xil, ular turli so'z, rasmlar bilan bejab tashlangan. Doskada bo'rnинг izi arang ko'rindi. Sinfdag'i umivalnik o'matilganidan beri suv kelmagan. Nima uchun shunday deysizmi? Bunga asosiy sabab maktab ta'mirlanayotganda sifatsiz va arzon ashayolar ishlataligani, "Menden ketguncha, egasiga yetguncha" qabilida ish ko'rilgan. Ikkinchidan, ziyon yetkazganlik uchun javobgarlik yetarli emas. Bularga barham berish uchun, avvalo, ish beruvchi (maktab ma'muriyat) va ishni bajaruvchi tomonlarning javobgarligi orttirilsa, amalga oshirilgan ishlarning kafolat, muddati tugaguncha ta'mirlash, yangilash bajaruvchining zimmasiga yuklatilsa maqsadga muvofiq bo'lardi. Bundan tashqari, maktab inventarlariha ziyon yetkazgan o'quvchining ota-onasiga ta'mirlash yoki almashtirib berish xarajatlari yuklatilishi lozim. Bu ota-ona va maktab ma'muriyatini tomonidan tuziladigan shartnomada avvaldan kelishilgan bo'lishi kerak.

Maktablarda budjetdan tashqari mablag' topish bilan shug'ullanishga ham e'tiborni qaratish, faoliyat keng qamrovli o'quv markazlari tashkil qilinishi mumkin. Maktab qoshida malakali ishchilarga, mutaxassislariga ehtiyoji bor kompaniyalar, korxonalar, fermer xo'jaliklari bilan zamonaliv kasb-hunar o'rgatuvchi, dasturchi, dizaynerlar tayyorlovchi kurslari tashkil qilsa bo'ladi.

Muammolar, kamchiliklarni o'zimizni, maqsad ta'limga yuqori pog'ona ga ko'tarishdan iborat. Farzandlarimiz uchun bog'cha va maktablarda har tomonloma to'kis sharoitni ta'minlash o'z qo'limizda.

Bahodir YO'LDSOSHEV,  
O'zbekistonda xizmat ko'sratgan  
Xalq ta'llimi xodimi

# Agar ustod andin rozi – Tangri rozidir

Zahmatkash navoiyshunos Olimjon Davlatov takidlaganidek, uchinchi Renessansning mustahkam poydevori — Navoiyni anglashdan boshlanadi.

Navoiydek buyuk shaxslar o'z-o'zidan yetishib chiqmaydi, albattra. Buning uchun o'ziga yarasha ilmiy-madaniy muhit mavjud bo'lishi kerak. Navoiy oilasining ilm ahli muxlisi bo'lgan temuriylar saroyiga yaqinligi uning barkamol tarbiya topishida muhim o'rinn tutgan. U temurizodalar bilan, xususan, bo'lajak sulton Husyan Boyqaro bilan birga ta'lim-tarbiya olgan.

*Ilm, Navoiy, senga maqsud bil,  
Emidki ilm o'lidi—amat aylagil.*

Demak, kamolga yetish uchun ilm o'rganish va o'rgangan ilmiga amal qilish kerak bo'ladi. Shuning uchun ham ilm o'rgangan olimlar payg'ambarning vorislari hisoblanan ekanlar:

*Birovkin qilsa olimlarga ta'zim,  
Qilur go'yoki payg'ambarga ta'zim.*

Abu Nasr Forobiy shunday degan edi: "Kishining yaxshi ishlar qilishga va go'zal xulq sohibi bo'lishiga da'vat etuvchi ichki (axloqiy) sifat "fazilat" deb ataladi. Odamlarni xunuk xatti-harakat va illatga da'vat etuvchi ishtyoqlar "razolat" deyiladi, bular insondagi kamchiliklar va xatoliklar ifodasidir". Hikmatning birinchisi – saodat manzili va u hamisha g'olibdir. Ikkinchisi — jaholat botqoq'i va u mudom mag'lubdir.

Ilm sohiblari fazilatlari kishildir va ular elda qadr-qimmat topadi, mehr va

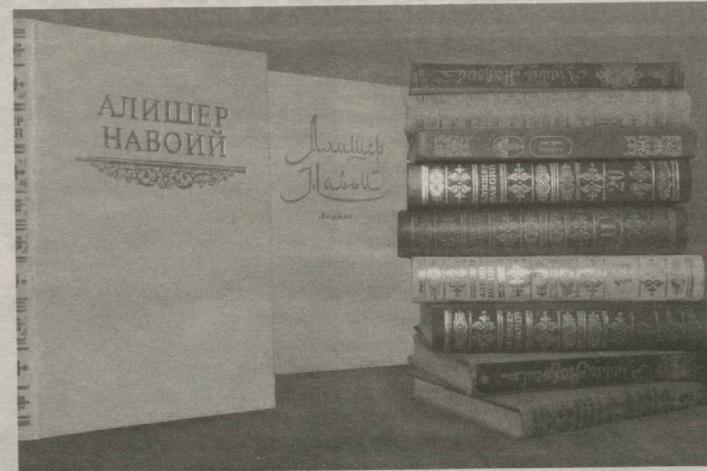
hurmatga sazovor bo'ladi. Ilmdan benasib kishilar esa umrini behalovat va besamar o'tkazadi. Ilm insonni sharaflaydi va yuksaltiradi. Buyuk yunon olimi Aristotel "Vatan taqdirini yoshlari tarbiyasi hal qiladi", deb bejiz aytman. Bilim olishni istamaydigan, ustoziga mehr ko'rsatmaydigan, ota-onasining qadriga yetmaydigan, o'tkinchi hoy-u havaslarga berilib, vaqtini behuda o'tkazadiganlar baxtsizdir. Maktablarda ustoz-muallimlari bilan gap talashib, ular ustidan kuladigan beodob va fazilatdan benasib qolgan o'quvchilar ajdodlarimiz ta'limotidan ibrat va o'git olsinlar, ilm va hunar o'rgatuvchi ustozlarga nisbatan hurmat va ehtirom ko'rsatishga odatlanislar.

*Haq yo'lida kim senga bir harf  
o'qutnish ranj ila,  
Aylamak bo'lmas ado oning  
haqin yuz ganj ila.*

Qaysi bir o'quvchi-talaba ustozining haqqini ado qilmoqlik umri davomida tugasligini anglagani uning saodatmand ekanini bildiradi. Zero, ustoz haqqi ado etib, tugatib bo'lmaydigan haqdir. Inson nima eksa shuni o'radi.

*O'z vujudinga tafakkur aylagil,  
Har ne istarsen—o'zungdin istagil.*

Agar ustozlariga mehr-muruvvati va tavozeli bo'lsalar vatan, ota-onasi oldidagi



o'z burchlarini bajargan xayrlar avlod bo'lib, Yaratganning hidoyatiga erishadi. Shoir aytganidek:

*Shogird agar shayx ul-islam,  
agar gozidir,  
Agar ustod andin rozi –*

*Tangri rozidir.*

Hazrat Navoiyni anglash uchun, avvalambar, o'sha davrda ilmiy muomalada bo'lgan tillarni yaxshi o'lashtirish, Navoiy bilgan va foydalangan bilimlarni va shu ilmlarga aloqador bo'lgan istilohiy atamalarni o'rganish kerak bo'ladi. Yana bir misolini keltirsak, aytishlaricha, faylasuf shoir Boborahim Mashrabni dastlabki bilimlarni olish uchun mabkab (madrasa)-

ga olib borishadi. Ustozi "alif, "be" ... deb alifboni o'rgatar ekan, Mashrab "alif"ning ma'ninosini bilmasdan, "be" demasman degan ekan.

Shu ma'noda har bir so'zni o'qib, uqish uslubini hozirgi zamoniaviy ilm-fanlar ni o'qitish jarayonida ham qo'llashni tavsuya etamiz. Chunki har bir fan o'qitilishida uning o'z mazmum mohiyatiga ko'ra shu fanga tegishli lug'at-istilohlar mavjud va bu o'qitish uslubi mazkur fanни ilmiy asosda o'rganishlari uchun zamin bo'lib xizmat qiladi.

**Murod hoji MUXTOROV,**  
Benkov nomidagi Respublika  
ixtisoslashtirilgan rassomlik  
maktabi uslubchisi

## Mutolaa zavqi

# Ruhiyat tarixidagi dardlar

"Tarix quyoshga o'xshaydi. Unga peshvoz qarab yur-sang, peshonang yorug', yo'ling porloq, ko'zlarining nurli bo'ladi. Unga orqa o'girsang, faqat soyangni ko'rasan, xolos" (Xurshid Davron). Bu fikrni har gal o'qiganimda ko'z oldimda Asad Dilmurodning nurli siyoshi namoyon bo'ladi. Adib doimo tarix bilan yuzma-yuz. Demak, u quyoshga peshvoz.

### Mahmud Torobiy

U yomoni pok, e'tiqodi butun, qalbida mardlikka haykal qo'yan isyonkor shaxs. U boshlagan isyonning asosi birdamlik. Shu sabab u atrofida mard va ja-sur kishilarni birlashtirdi. Uning jasurligiga tan bergan g'animi Chig'atoy shunday deydi: "Bu-naqa sardori bor lashkar aslo tiz cho'kmaydi". Lekin Mahmud Torobiy tiz cho'kdi...

Birdamlikni xoinlik, xiyonat parchalaydi. O'zingniki o'zagingga uradi, deydi masho-yixlar. "Yomon achchiq bo'lur o'zingniki!". Bo'g'ziga nimadir tijilgandek bo'ldi, o'kirdi: "Tufroq bo'lay, tufroq!..."

### Olovxon Yusuf

Inson ruhining sarhadli keng. Unda ezgulik ham, yovuzlik ham yonma-yon yashayveradi. Hasad va adovat yovuzlikning qo'sh qanotlari.

Ruh yovuzlikka moyil kimsalar o'zidan ustun odamlar qo'lida bamisolni qo'g'irchoqqa aylanganadi. Qo'g'irchoqqa aylangan kimsa o'zi va o'zgalar maslagi yo'lida har qanday tubanlikdan, har qanday razillikdan qaytmaydi. Tubanlik ham ajdahoga o'xshaydi. "Ezgulik fidoyilariga zahar sochadi".

Chig'atoy va uning gumashtasi qo'g'irchog'iga aylangan, ismi jismiga nomunosisib Olovxon Yusuf Mahmud Torobiy fojiasiga sabab bo'ldi...

Qalbi so'qir, ko'zi basir bu kimsa tilida Mahmud Torobiying so'nggi so'zlarini tez-tez takrorlanadigan bo'ldi: "Yomon achchiq bo'lur o'zingniki!".

Bo'g'ziga nimadir tijilgandek bo'ldi, o'kirdi: "Tufroq bo'lay, tufroq!..."

### Mahmud Yalavoch

Yaratguvchi tomonidan qismati arosat qilib belgilangan murakkab taqdir egasi Mahmud Yalavochdir. Asarda Mahmud Yalavoch ikki o't orasida qolgan, fojiasini anglagan, hurrariatdan begona shaxs sifatida talqin etilgan. Tarixda bu kimsa xiyonat, xoinlikda tengi

yo'q shaxs sifatida nom qoldirgan. Bu shaxs fojiasini xiyonat va xoinlikdan qidirmoq joiz. Xoinligi sabab mo'g'ul lashkari to'kkon qonning teng yarmi chekiga tushdi.

Mahmud Yalavoch dahshatli makon bilan yuzma-yuz. Qalbi bo'm-bo'sh. Joyidan jilolmaydi. Soqoli uzun, soqolidan ham shoxi uzun sariq, serjun echki noib qorniga kalla qo'ysi.

Quladi noib shu payt tubsiz makonga. Bu makondan Chingizxonning istehzoli kul-gusii jarangladi. Noib dahshatli makonga kelganidan afsusda. Hamma narsaning qovog'i uyligani...

So'nggi pushaymon...

U taqdiriga la'nat o'qidi. Xiyonati sabab Xorazm Chingizxon oldida bamisolni ojiz chumoliga aylandi. O'zingnikiga kelganda HAQdan tondi. Sajda qildi o'zgaga. Xiyonati sabab Chingizxon poyida chechaklar ochildi. G'olib shodlandi, mag'lub toptaldi. G'olibni ko'rib shodlandi, mag'lubni ko'rib ezildi. Yuragini bir parhasi uzildi go'yo.

Otlar oyog'i ostida bamisolni chaygon to'pidek toptalgan kimda xiyonat, xoinlikda tengi

bog'lar. Ochiq qolgan ko'zidagi qorachug' noib ko'z oldidan sira ham ketmadi. Ochiq ko'zdagi qorachug' uni qadam-baqadam ta'qib qilayotgandek bo'ldi.

— Yaxshilab qara, gumroh!

— Xalos qiling, xoqonom.

— Gunohlarining e'tirof et.

Noib yolg'iz oroldagi Korazmshoh kabi talvasaga tushdi.

— Xalos qiling, xoqonom.

— Xalos qilay, — Chingizxon xoxolab kuldil.

— Bu makonda o'lim ham yo'q, bunda faqat jazo bor, azob bor. Ey xorazmlik pahlavon, mening gunohim bir bo'lsa, seniki ikki emasmi?"

Hamma narsa — toshlar, giyohlar, daraxtlar ham undan yuz o'girgan. Xiyonat va xoinlik makoni...

Bu makonni maskan qilgan kimsa tahqirlar ummoniga g'arq bo'ladi.

Mahmud Yalavoch xiyonat va xoinligi sabab boshiga tushgan tahqirlarga chidolmay xo'srinardi. Taqdiriga la'natlar o'qirdi...

Ravshanbek EGAMBERDIYEV,  
Boyovut tumanidagi  
22-maktab o'qituvchisi

Aks sado

# Darsliklardagi chalkash ma'lumotlar: ular to'g'irlanmas ekan, test imtihonlarida adolat bo'lmaydi

"Ma'rifat" gazetasining 2020-yil 18-noyabr sonida "Tarix darsliklari chalkashliklar" sarlavhasi ostida chop etilgan maqolada umumta'lim maktabalarining tarix fanı darsliklariadi ma'lumotlarning turli manbalarda bir xil berilmasligi va buning eqibatida yuzaga kelayotgan muammolar haqida gap ketadi. Albatta, bu chalkashliklar OTMga imtihon topshirayotgan abituriyentlarni ham, ustozlarni ham o'ylantirib qo'yomoqda. Men ham ko'pdan buyon kuzatib kelayotgan xato va chalkashliklarni qo'shimcha qilmoqchiman. Zero, darsliklardagi xatoliklarga befarq qaramaslik, ilm-fan ertasi uchun qayg'urish bilan barobardir.

Har yili biz o'qituvchilar darsliklardagi kamchiliklari, xatolar haqidagi ma'lumotlarni metodistlar takliflari bilan yozma shaklda Xalq ta'limi vazirligiga taqdirm etamiz. Shularni o'rganib ham kitoblardagi xato va kamchiliklarni tuzatmasligini qanday tushunish mumkin, hurmatli mas'ullar!?

1. 6-sinf "Qadimgi dunyo tarixi" darsligining 134-betida "milodiy I asrda ishlab chiqilgan mahalliy taqvimdan xorazmliklar VIII asrga qadar foydalanishgan", deyilgan bo'lsa, xuddi shu betda, mavzuning "Eslab qoling" qismida quydagi ma'lumot ham keltirib o'tilgan: "mil.avv. I asrda Xorazmda mahalliy taqvim ishlab chiqilgan".

2. 6-sinf "Qadimgi dunyo tarixi" darsligining 69-betida quydagi matn keltirilgan: "Shu tariqa davlat nomi ham uning bosh shahri nomi kabi "Shan" deb atalgan. Mil. avv. 3-minggaillikning Shanga qo'shni chjou qabilasi bostirib kiradi, uning hukmadori Shan yerlari o'zinikiga qo'shib oladi va "Chjou" degan katta davlatni buniyod etadi. Davlat ulkanligi bois, hukmdorlar uni "Osmon ostidagi podsholik", o'zlarini esa "Osmon o'g'illari" deb atashgan. Butun Shimoliy Xitoy ana shu davlati tarkibiga kigan".

Belgilab o'tilgan gapda aniq sana ko'rsatilmagan!



3. 6-sinf "Qadimgi dunyo tarixi" darsligining 98-betida quydagi matn keltirilgan: "Fors shohi dastlab Kichik Osiyodagi yunon shaharlarini bosib olib". Gap tugalnanmay qolgan.

4. 7-sinf "Jahon tarixi" darsligining 60-betida quydagi ma'lumot berilgan: "Xususan, xalifa Horun-ar Rashid saro-yida IX asr boshlarida "Bayt ul-hikma" — "Donishmandlik uyi" tashkil etiladi", kitobning muhim tarixiy sanalar qismida bu ma'lumot quydigacha keltirilgan: "IX asr boshlari — xalifa Ma'mun saroyida "Bayt ul-hikma" (Donishmandlik uyi) tashkil qilinadi".

5. 8-sinf "O'zbekiston tarixi" darsligining 116-betida: "Ajiniyozdan yuzdan ortiq she'va dostonlar meros goldi", deyilgan bo'lsa, ushu shaxs haqida 9-sinf O'zbekiston tarixi darslidiga quydigicha ma'lumot keltirib o'tilgan: "Ajiniyozning adaptib merosidan bizga yuzga yagin she'rlar va dostonlar yetib kelgan". (85-bet).

6. 7-sinf O'zbekiston tarixi darsligining 138-betida: "1457-yilda Abulqosim Bobur vafot etgach, vaziyat yana mushkullashdi", deyilgan bo'lsa, 8-sinf O'zbekiston tarixi darsligining 8-betida: "1458-yilda Xuronson hukmdori Abulqosim Bobur vafot etgach", deb keltirib o'tilmoqda.

7. 7-sinf. "O'zbekiston tarixi" darsligining 78-betida quydagi ma'lumot berilgan: "Jaloliddin Manguberdin shaxsiy kotibi(kotib al-insho), tarixchi Shihobiddin ibn Ahmad an-Nasaviy qalamiga mansub "Siyrat assulton Jalol ad-Din Mengburni" ("Sulton Jaloliddin Manguberdin tarjimayi holi") nomli asar alohida o'rinn tutadi". Xuddi shu shaxs haqida kitobning keyingi 79-betida: "Jaloliddin Manguberdi haqida Shihobiddin Muhammad an-Nasaviy o'zining asarida shunday yozadi...". Bu yerda ayini bir shaxsning ismi ikki xil berilgan.

8. 7-sinf "Jahon tarixi" darsligining 52-betida Arab xalifaligi hukmronligi davri "630–1258-yillarda", 7-sinf O'zbekiston tarixi darsligining 28-betida esa "632–1258-yillarda" deyilgan.

9. 7-sinf "Jahon tarixi" darsligining 60-betida "Yevropa tibbiyoti esa XVII asrning o'talariga qadar bilim va amaliy tavsiyalarni O'rta Osiyoda yetishib chiqqan allomalar Abu Ali ibn Sino va Abu Bakr ar-Roziy asarlaridan olgan", deyilgan bo'lsa, ushu shaxs haqida 7-sinf "O'zbekiston tarixi" darsligining 96-betida, "Ibn Sinoning "Al-qonun fit bib" asaridan: "XVII asrda Yevropa tabobatida asosiy qo'llanma sifatida foydalanigan" deyilgan.

10. 11-sinf "Jahon tarixi" darsligining 44- va 29-betlarda davlatarning NATOga a'zo bo'lishi haqida ikki xil ma'lumot berilgan. Darslikning 29-betida: "Uchala davlat ham (Boltiqbo'y respublikalari) 2004-yilda NATOga, shu yili Ylga a'zo bo'ldi". Xuddi shu ma'lumot darslikning 44-betida: "2002-yili Kopengagenda (Daniya) bo'lib o'tgan uchrashuvda Yevroottifoqqa yangi a'zolar — Vengriya, Kipr, Latviya, Litva, Malta, Polsha, Slovakiya, Sloveniya, Chexiya, Estoniya qabul qilindi. Albatta, yangi a'zolar uchun

o'tish davri ko'zda tutilgan bo'lib, bu davr mobaynida ular o'z qonunchiligini, molivayi va iqtisodiy tizimini yagona Yevropa talablariga moslashtirishi lozim edi", deb berilgan. Bu kabi muammoli vaziyatlar juda ko'p o'quvchi va abituriyentlarimizni chalg'itmoqda!

Tarix kitoblarimizdagagi ma'lumotlarning haddan ziyod ilmiy qilib yozilganligiga alohida urg'ur berib o'tmoqchiman. Sababi, mavzuni o'quvchi o'qiganda, nimani o'qiyotganini bilmasdan o'qidi, natijada tushunmagani o'quvchi ma'lumotlarni yod olishga o'rganib qolmoqda yoki mavzular-dagi sanalarning juda ham ko'pligini gapimning isboti sifatida keltirib o'taman: 11-sinf "O'zbekiston tarixi" darsligining 5-mavzusi: "O'zbek modelining ishlab chiqilishi. Iqtisodiy islohotlarning boshlanishi". Ushbu mavzuda yuzdan ortiq yillar, son bilan bog'liq ma'lumotlar berilgan, o'quvchi buni qanday eslab qoladi?

Xuddi shunday ushu darslikning 6-, 7-mavzulari ham ma'lumotlarning niyoyatda zinch bo'lganligini sababli o'quvchi-yoshlar ushu mavzularni o'zlashtirishda birmuncha qiyinchiliklarga uchramoqdalar.

10-sinf "O'zbekiston tarixi" darsligida mavzular judayam qiyin qilib berilgan, lekin o'quvchi mavzuni o'qib, uqqanini gapirishi kerak. Uqib oladigan narsa bo'Imagandan keyin, o'quvchilar yod olishga majbur bo'lmoqda hozirgi kunda!

Bu kabi chalkashliklar ayrim sinchkov, a'lochi o'quvchilar tomonidan o'qituvchiga savol tarzida berilib, o'qituvchilarni ham noqlay ahvolga solib qo'yomoqda.

Darslik mualliflariga taklifim shuki, har 5 yilda chop etiladigan darsliklarni tayyorlash chog'ida xalq ta'limi xodimlari, o'quvchilar bilan birga hamnafas ishlasalar, bunday xato va kamchiliklarining oldi olingan bo'lardi!

**San'at OBIDOV,**  
Nurota tumanidagi  
36-maktabning tarix  
fani o'qituvchisi

## Menda taklif bor

# Amaliy mashg'ulotlarga qo'shimcha dars soati ajratilsa...

Geografiya fanini o'qitishni rivojlantirish bo'yicha takliflarim bor.

1. 5-sinf "Tabiy geografiya boshlang'ich kursi" mavzulari soatlarini qayta ko'rib chiqish kerak.

Chunki o'rganilishi shart bo'lgan geografik tushunchalarining ko'pi qisqa o'tiladi. Ayrimalari umumiyyat va to'dirilmagan. Mavzular o'tib bo'lingach, amaliy mashg'ulotlarga yana ko'proq soatlar ajratilsa, maqsadga muvofiq, o'z navbatida, o'quvchilarning ko'nikma va malakalarini rivojlantirishga yana bir imkoniyat bo'lardi. Dastlabki geografik tushunchalar shu sinfdan beriladi. Demak, bu kurs fanning poydevoridir. Geografiya fani misoli gigant inshoot-bino bo'lsa, uning

kelajakdagi holati ham shu asosning qanchalik mustahkamligiga bog'liq.

2. 8-sinf "O'zbekistonning iqtisodiy-ijtimoiy geografiyasi" kursida:

2-dars "O'zbekistonning geografik o'mi" mavzusida tabiiy, iqtisodiy va siyosiy geografik o'rini haqida batafsil ma'lumot berib o'tiladi. Bu kursda matematik geografik o'rini va lokal (mahalliy) geografik o'rini haqida ham ma'lumot berib o'tilsa, o'rinni bo'lardi. Yer yuzasidagi har bir nuqtaning kenglik va uzunligi uning geografik koordinatasi deyiladi. Istalgan iqtisodiy-ijtimoiy geografik obyekt yoki biror aholi

manzilgohi bo'lsin, ularning geografik koordinatansini aniqlash shu joyining matematik-geografik o'mi deyiladi.

Xo'sh, lokal (mahalliy) geografik o'rini nima? Bu isbot tablab qilmaydigan geografik o'rini, ya'ni bunda iqtisodiy-ijtimoiy geografik obyektlar yoki biror kishining turarjoyi manzili kabilar nazarda tutiladi. Masalan, biror matbuot markazi: Toshkent shahri, Xorazm ko'chasi, 49-uy (ba'zida biror obyekt ro'parasida deb ham anqlik kiritiladi). Bu lokal (mahalliy) geografik o'rindi.

Dunyoda, jumladan, O'zbekistonning iqtisodiy-ijtimoiy siyosiy jarayonlarida jadallik bilan tub o'zgarish, barqaror rivojanish ketayotgan ekan, bu ge-

ografiya fanining takomillasib borishiga o'z ta'sirini ko'rsatadi. Umuman, fanning tub ilidizi boshlang'ich sinflarda atrofimizdagagi olam, tabiatshunoslik fanlaridan boshlanadi. Ammo bu davrdagi fan yo'nalishlariga e'tibor kam. Bu fan o'qitilishiga texnologiya fani o'qituvchisi yoki yetakchi mutaxassisligiga ega xodimlar biriktilridi. Holbuki, geografiya fani keng tarmoqli, milliy iqtisodiyotning baracha-baracha sohalarini o'z ichiga olgan. Umuman, milliy iqtisodiyot baracha tarmoqlarinining joylashish, rivojanish va taraqqiyot qonuniyatlarni o'rganuvchi va o'rgatuvchi muhim, zamona viy fan hisoblanadi.

Bu fanni o'qitishda maktab va

gi hamkorlikni mustahkamlash zarur. Aslida oliy ta'limning rivojanishi ham umumiy o'tta ta'limning qaydarada olib borilishiga bog'liq.

Geografiya fani ko'pgina mavzularida turli amaliy ishlar jamlanmasi borchiligi bilamiz. Lekin bunday amaliy ishlarni bajarishga, masalalar yechimiga yo'l-yo'riq ko'rsatishga vaqt yetmaydi. Chunki daqiqalar hisobli va cheklangan. Agar amaliy ish mashg'ulotlariha har bir mavzu o'tib bo'lingandir keyin yana bir soatdan dars soati ajratib berilsa, bu fanni o'rganish va puxta o'zlashtirishda o'quvchilar uchun qulaylik bo'lardi.

**Shonazar ABDIRIMOV,**  
Yangibozor tumanidagi  
11-maktabning geografiya  
fani o'qituvchisi

Sinab ko'ring

# 1 tushuncha va 7 fakt

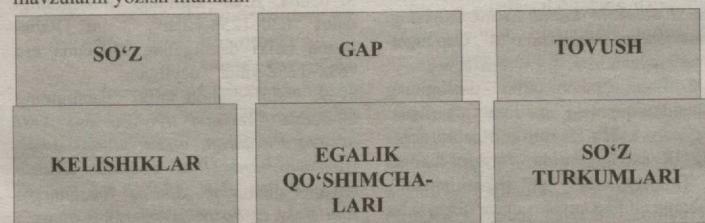
O'quvchilarning olgan bilimlarini mustahkamlash, tekshirish va baholashda "Bir tushuncha va 7 fakt" metodni juda ham qulay va samarali. Ushbu metodni 4-sinfdan boshlab, yuqori sinf o'quvchilar, kollej, litsey, OTM talabalariga deyarli barcha fanlarda q'llash mumkin. Buning uchun o'qituvchi sinfdagi o'quvchilar soniga qarab kartochkalar tayyorlab oladi. Har bir kartochkaning orqa tomoniga o'tilgan mavzular yuzasidan atamalar yozib chiqiladi. Kartochkalar doskaga teskarri tomoni o'girilgan holda magnit yordamida terib chiqiladi. Bu metodni 2 usulda qo'llash mumkin:

1. Doskaga bittadan o'quvchi chiqib, kartochka tanlaydi va kartochkaning orqa tomonida yashiringan tushunchani o'qib, uni ochib beradigan 7 ta fakt keltirishi kerak bo'ladi. Bu o'quvchilar uchun xotira mashqi hisoblanib, nutqi, tafakkurini rivojlantridi va olgan bilimlari qay darajada ekanligini isbotlaydi.

2. Doskaga bir o'quvchi chiqib, kartochka tanlaydi va kartochkaning orqa tomonida yashiringan tushunchani o'qib, nomini aytmagan holda u haqida 7 faktini sanab beradi. Qolgan o'quvchilar esa qanday tushuncha haqida so'z borayotganini topishlari kerak. Bu usul o'quvchilarning faol-

ligini, darsga bo'lgan qiziqishlarini yanada oshiradi.

Kartochkalarga yoziladigan atamalar o'quvchilarning yoshiga va bilim darajasiga mos bo'lishi kerak. Masalan, 4-sinf ona tili fanida foydalanadigan bo'lsak, 1-yarim yillikda olingan bilimlarni baholashda quyidagi kabi mavzularni yozish mumkin:



Biror-bir o'quvchiga Gap tushunchasi yozilgan kartochka tushib qolsa, u quyidagi faktlarni sanab berishi mumkin:

1. Gap tugallangan fikrni bildiradi.
2. Gapning birinchi so'zi bosh harf bilan boshlanadi.
3. Gapning oxiriga nuqta qo'yiladi.
4. Gap so'zlardan tuziladi.
5. Gap biror narsa haqida xabar mununi bildirsra, oxiriga nuqta qo'yiladi.
6. Gap so'rash mazmunini bildirsra, oxiriga so'roq belgisi qo'yiladi.
7. Gap his-hayajon bilan aytilsa, oxiriga undov belgisi qo'yiladi.

"1 tushuncha va 7 fakt" metodining 1-usulini qo'llaganimizda 4-sinf o'quvchilar ushbu tushunchalarga 4 ta va undan ortiq ma'lumot ayta olsa "5", 3 ta

ma'lumot aytsa "4", 2 ta ma'lumot aytsa "3" baho qo'yiladi. Chunki boshlang'ich sinf o'quvchilari uchun 4 ta ma'lumotni aytish ham juda yaxshi natija hisoblanadi.

Agar bu metodning 2-usulini qo'llaydigan bo'lsak, yuqoridaq faktlarni o'quvchi tushunchaning nomini aytmasan holda sanab berganidan so'ng, qolgan o'quvchilar bu qaysi atama ekanligini topadilar va darsda faol qatnashgan o'quvchilar baholashadi. Yuqori sinf, kollej o'quvchilar, OTM talabalari esa 7 tadan ma'lumot aytishlari talab etiladi. Bu metodning fanga oid tushunchalarni yozib, o'quvchilar bilimini tekshirish, baholashda qo'llash mumkin.

"1 tushuncha va 7 fakt" metodining afzalliklari shundaki, bunda o'quvchilarning bilimi, topqirligi sinaladi, baracha o'tilgan mavzular mustahkamlanadi, o'quvchilar bilish faoliyi, nutq qobiliyat shakllanadi, diqqati rivojlanadi, ta'lim samaradorligi oshadi, o'quvchi og'zaki javob berishda mulohaza yuritadi, o'z fikrini bayon etishi, tushunchalarni ta'riflashni o'rganadi, javob berayotgan o'quvchini tinglash natijasida qolgan o'quvchilarning bilimlari yanada mustahkamlanadi, o'tilayotgan mavzularni qay darajada o'rganib, idrok qilayotganliklari, tushunayotganliklari va eslab qolayotganliklari ma'lum bo'ladi.

Shahnoza RAHMIMJONOVA,  
Nizomiy nomidagi TDPU talabasi

# Raqobatdosh o'quvchilar

Kichik yoshdagagi bolalar bir xillikdan tez zerikadi. Ular e'tiborini faoliyat turini tez va qiziqarli tarzda almashtirib turish bilan jalb qilish lozim.

Barcha o'quvchilarga bir vaqtning o'zida bir xil topshiriq berib, teng vaqt oraliq'i va bajarilish sifati bir xilligiga erishish murakkab ish. Sinfda qobiliyat turlicha bo'lgan, ayrim fanlarni o'rganishga layoqatlari yoki ma'lum bir yo'nalişdagina o'zini ko'sata oladigan o'quvchilar bor. Shunday bolalarning o'z ustida ish-lash malakasini oshirish, aynan qaysi fandan yaxshi yoki past o'zlashtirayotganini tengdoshlariga nisbatan ko'satib, faolligini oshirib borish uchun quyidagi metodni tavsiya qilaman. Bu metodni qo'llash bilan o'qituvchi o'quvchilarini adaptativ baholashga, o'zlashtirish durrasi nisbatan bir-biriga o'xshash bo'lgan o'quvchilarning raqobatlashtirib faolligini oshirishga, ularning har qaysi fandan ko'satkichlarini kuzatib borishlariga erishadi. Individual, differentesial va jamoaviy yondashib baholash bir vaqtning o'zida bajariladi. Ko'satkichlar aks ettirilgan oyna sinfga tasirish buyurgan ota-onalar, maktab rahbarlari,

tekshiruvchilar hamda boshqa sinf o'quvchilar uchun ma'lumot manbasi bo'lib xizmat qiladi. O'quvchilar har bir faol harakati uchun baholab, rag'baltantirib boriladi.

yoziladi. Oynaning yuqori qismiga "Ona tili", "Matematika", "O'qish" hamda "Atrofimizda-gi olam" singari belgilangan alohida ranglarda fanlar nomi yoziladi. O'quvchilarning har bir topshiriq natijasi 1 ball bilan baholab, faol ishtirok va to'g'ri javob uchun 1 ball beriladi, topshiriq bajarilmasa

so'rash, yangi mavzuni mustaqil o'rganish yoki mustahkamlash bosqichlarida berilishi mumkin. O'qituvchi o'quvchilariga o'rganilgan mavzu yuzasidan musobaqadoshiga savol berishni topshiradi. Savol tushunarli, javobi aniq va lo'nda bo'lishi kerakligi eslatiladi. Masalan, matematiqa darsida o'rganilgan turdagini misollardan og'zaki tarzda berilishi mumkin. 2-sinfdarlar, ayniqsa, ko'paytirish jadvalini yodlashda musobaqadoshlar bir-biridan ko'paytirishga oid

O'qituvchi o'quvchilar ja-moasi bilan birgalikda ularni baholab boradi: to'g'ri savol berganligi uchun 1 ball, sheriqa bergen savolga to'g'ri javobi uchun yana bir ball beriladi. Shu tariqa to'g'ri savol tuzgan va to'g'ri javob bergen o'quvchi 2 balga ega bo'ladi. Hamma o'quvchilar baholab bo'lgach natijalar ro'yxatda aks ettiriladi. Qaysi fandan o'quvchilar baholangan bo'lsa, shu fan nomi yozilgan rangda tartib asosida ballar qayd etib chiqiladi.

Masalan:

Ergasheva Zahro	1	1	1	1	1	1	
Mallayeva Dilnoza	1	1	1	1	1	1	
Doston Xoliyorov	1	1	1	1	1	1	
Dilnoza Mallayeva	1	1	1	1	1	1	

misollarni so'rashi jadvalning tez yod olinishiga yordam beradi. Ona tili fanidan o'rganilgan qo'shimcha, zamon yoki so'z turkumiga oid savollar berilishi mumkin. O'qish fandidan o'qilgan materialdagiga nosi izohlangan so'zlarini, atrofimizda-gi olam fanidan esa o'rganilgan tabiiy hodisa, hayvon yoki qushlarning alohida xususiyatlari haqida so'rash kerakligi o'rgatiladi.

Shu tarzda ballar aks ettirilsa, o'quvchilar o'zi va boshqa tengdoshlarining baholarini ku-zatib borish, taqqoslash, qaysi fandan qanday natija ko'satayotganini bilish imkoniga ega bo'ladilar. Eng yaxshi o'qiyotgan o'quvchilarga havas qilib ulardek bo'lishga intiladilar. O'quvching har bir ishtirokini o'z vaqtida haqqoniy baholab borish ularni muntazam faollikka undaydi.

Shahodat BOBONIYOZOVA,  
Denov tumanidagi  
27-maktabning boshlang'ich  
sinf o'qituvchisi



**Suradta:** Yashnobod tumanidagi 69-maktabning boshlang'ich sinf o'qituvchisi Mamlakat Yuldosheva matematika darsida.

Bunda o'quvchilar o'zlash-tirish darajasiga ko'ra sheriqlariga ajratiladi. O'z sheriqa tanishtilridagi va bu ro'yxta "Musobaqadoshlar" oynasiga yoziladi. Har bir o'quvchining ism-familialiysi sheriqini bilan birgalikda oldinma-ketin

yoki noto'g'ri javob berilsa, ball berilmaydi. O'quvchilar raqobatchi sheriqa va baholash tizimi bilan tanishganlardan so'ng topshiriqlar bajarilishi tu-shuntiriladi. Bu topshiriqlar darsning o'tilgan mavzuni

Dolzarb mavzu

# Oliy ta'lif muassasasi bitiruvchisi ishga joylashishi nega muammo bo'lmoqda?

2019-yili saylovoldi debatlarda ta'lif muammolar, jumladan, oliy ta'lifdagi vaziyat va uning kelajagi ko'plab tortishuvlarga sabab bo'ldi. Ular orasida bitiruvchi mutaxassislarni ish bilan ta'minlash masalasiga ham to'xtalingan edi.

Ishonamizki, saylovoldi debatlardan natijasi o'laroq siyosiy partiyalarning kelajak dasturlariga o'zgartirishlar kirdi, endi esa qonunlar, davlat dasturlari, ularni bajarish uchun turli xil rasmiy qonunosti hujjalari ishlab chiqiladi.

Barcha sohalar kabi oliy ta'lif sohasi ham qisman bozor iqtisodiyotiga o'tdi va budjet sarfimi kamaytirish maqsadida qabulning asosiy qismi to'lov-kontrakt asosida shakkantirilmoqda. Kelajakda OTMlar o'z xarajatlarini o'zi qoplashlari lozimligi to'g'risidagi takliflar ham yetarlicha bo'ldi va tajriba-sinov sifatida qo'llanila boshlandi.

Bu albatta to'g'ri. Har qanday tashkilot birinchi navbatda iqtisodiy samara bilan ishlashi lozim, lekin ta'lif tizimi muassasalari mamlakat kelajagini yaratuvchi kadrlarni tayyorlashdek strategik masalalarni hal qilishda budjet ko'magisiz ishlashi qiyin. Ayniqsa, iqtidorli talabalar bilan ishlash, innovatsion izlanishlar olib borish, o'qituvchilar malakasini doimiy oshirib borishni ta'minlashda, kadrlar zaxirasini kam bo'lgan olis tumanlarda qurilayotgan korxona va tashkilotlarni mutaxassislar bilan ta'minlashda qiyinchiliklari uchramoqda.

Prezidentimizning Oliy Majlis va xalqimizga Murojaatnomasida keyinagi o'quv yilidan davlat granti bo'yicha qabul ko'rsatkichlari 25 foizga oshirilishi e'lon qilindi. Bu — biz uchun, xalqimiz uchun katta xushxabar bo'ldi. Davlatimiz rahbari oliy ta'lif masalalari bo'yicha juda ko'p tashabbus bilan chiqmoqda. O'ylyamizki, bu tashabbuslar ta'lif tizimida tub o'zgarishlarga olib keladi.

Mustaqillikning dastlabki yillarda davlatlararo aloqalar qiyinlashishi, che-

garalardagi harakatlar murakkablashishi natijasida sobiq ittifoq korxonalar bilan integratsiya buzilganligi tufayli ko'plab korxonalar faoliyatni to'xtab qoldi. Kadrlarga ehtiyoj suyaydi, davlatning rejalashirish tashkilotlari tugatildi. Bitiruvchilarga bo'lgan ehtiyojni aniqlash har bir ta'lif muassasasining o'ziga qoldi. Uлarni tegishli soha vakillari bilan keleshilgan holda Iqtisodiyot vazirligiga taqdirm etish amaliyotga kiritildi. Lekin talabalarning test sinovlari natijasi bo'yicha qabuli viloyatlar kesimida rejalashirish mexanizmini qo'llash imkoniyatini bermadi. Shu sababli 2005-yillargacha ishga taqsimlash va yo'llanma berish mexanizmi to'xtab qoldi. Keyinchalik

hukumat qarorlariga binoan OTMlarga taqsimot o'tkazish, ishga yo'llanma berish va ish joylari monitoringini o'tkazish vazifasi yuklandi. Bunday ulkan vazifani bajarishda aholi bandilagini ta'minlashga bevosita mas'ul bo'lgan vazirligi va mahalliy hokimliklarni jalb etish lozim edi. Oliy o'quv yurtlariga ishga joylashish monitoringi, ya'ni tahlii emas, barcha bitiruvchilarni ish bilan ta'minlashdek mas'uliyat yuklandi. Bitta vazirlik yoki sohaga qarashli bo'lgan OTMlар uchun buning imkoniyati bo'ldi, lekin kadrlari turli sohalarida ishlovchi OTMlар uchun bu katta yuklamaga aylandi. Har yili viloyatlarga borib, bitiruvchilarning har biriga dalolatnoma tuzish, turli korxona va tashkilotlar, ayniqsa, xususiy korxonalar rahbarlari bilan muloqotlar qiyinchilik bilan kechdi. Oliy o'quv yurtlari jamaolari faoliyatini baholash ham bitiruvchilarning ishga joylashganligi foizi bilan belgilandi va bu jarayon hozir ham davom etmoqda.

Sizlarga aytmoqchi bo'lgan bu voqeani o'ylab topmadim.. Ishoning, chippa-chin sodir bo'lgan. Bo'lmasa, odamlar hanuz aytib, kulishib yurishmasdi.

## "Diplomingni min, oshna"...

Sizlarga aytmoqchi bo'lgan bu voqeani o'ylab topmadim.. Ishoning, chippa-chin sodir bo'lgan. Bo'lmasa, odamlar hanuz aytib, kulishib yurishmasdi.

Xullas, ikki do'st bo'lgan ekan. Birining oti Jabbor, unisini G'affor ekan.

Jabbor a'luchi, G'affor ikkichi ekan. Maktabdagi malimlarning barisi Jabborni maqtashar, lekin G'afforni esa maktab qorovuli Ochil bovana kuchugi ham quvlar ekan.

Oradan yillar o'tib, ajib zamonalr ekan-da, Jabbor

to'rta imtihon topshirib, malimlikka o'qishga kiribdi. Yotoqxonadan joy, qirq besh so'm stipendiya olib o'qiyeribdi.

(Negadir o'sha paytlari test, kontrakt deganlari bo'lmagan ekan-da, tavba...)

G'affor esa kalxo'zning molxonasida buzoqboqar bo'libdi. Oradan yillar

o'tib, Jabbor diplomli bo'lib qishloqqa kelibdi va uylanib ola xurjunni yelkasiga olibdi.

Shu orada G'affor ham tinch yurmabdi. Yo'lini topib, sigir-buzoqlarini o'n besh boshta yetkazibdi. Avval ko'chasida, so'ngra mahlallasida G'afforboy bo'lib tanilar-tanilmash, "otang bozor, enang bozor" boshlanibdi. Paytdan foydalangan G'afforboy to'rt sigirning bahridan kechib, bir yumalab zamin-dorga, ya'ni fermer buvaga aylanibdi-qo'yibdi.

Jabbor muallim esa, "qachon direktor maosh olib kelarkan?" deya maktabga kun chiqmasdan shaldoiroq velosipedida ketib, qosh qorayganda qaytaveribdi.

Kunlarning birida Jabbor muallim tuman markaziga boribdi-yu, qaytishda yo'lovchi mashinaga ilashib qo'shni qishloqqacha kelibdi. Mashinadan tushib yana ulov poylabdi. Buni qarang, olis dan sindosh jo'rasи G'afforboyning Neksiyasi ko'riniBDI.

Mashina to'xtagach, G'affor

forboy boshini chiqarib debdi:

— Ha, oshna, uygami?  
— Ha, bir shaharlagandik, uygaga...

— Olib ketayimmi?  
— Agar, malol kelmasa...  
— Malol kelmaydi-yu, yaxshisi o'sha diplomingni minib uyingga boraver, oshna, — deb jo'navoribdi, nomard...

Shundan buyon Jabbor muallim negadir a'luchi o'quvchilarni biror bahona topib koyisa ham, biroq qulqosiz bolalarning boshini silab, "xafa bo'lma, baribir sen undan zo'r bo'lasan" dermish...

ERTAKCHI BUVA

Qabul jarayonlarida hududiy tashkilotlarning ehtiyoji e'tiborga olinmasligi ayrim hududlarda kadrlar tanqisligiga olib keldi. Joylarda hokimliklar, bandlik markazlarning bitiruvchilar bilan ishish mexanizmi ishlab chiqilmadi. Ayrim mahalliy rahbarlar, monitoring maqsadida ketma-ket kelayotgan OTMlar vakillariga to'laqonli amaliy yordam ko'rsata olmayapti.

Ayrim hollarda bir viloyatga bir paytda (ko'proq qishki ta'il kunlari) poytaxtning 3-4 OTM o'qituvchilar shu masala bo'yicha kelishadi. Har biri o'z bitiruvchisini izlab viloyat tashkilotlari, bir necha yoki barcha tumanlarda bo'lishiga to'g'ri keladi. Bunday "sayohat"ga hamda hujjalarni rasmliylashtirib, barchaga imzolatib, muhrlashga esa ulgurish deyarli mumkin emas. Natijada topshiriq "sayoz" va bitiruvchilar uchun "nafisiz" bajariladi.

Yuqorida vaziyatlar bo'yicha taklif bildiraman.

Misol uchun, meni (aniqrog'i, men ishlayotgan OTMni) respublikaning istalgan tumaniga doimiy biriktirishsa va Oliy va o'rta maxsus ta'lif vazirligi tomonidan shu tumanda doimiy yashovchi barcha oliy ta'lif muassasalari bitiruvchilar ro'yxati, manzili, telefon, shartnoma tuzgan (agar tuzilgan bo'lsa) tashkilot nomi berilsa, shu tumanga 5-7 kunga safarga borib, barcha korxonalar rahbarlari bilan muloqot qilib, bitiruvchilar (oldingi yilgi) bilan uchrashitir, dalolatnomalar to'ldirib, ishni foydali ravishda hal qilish mumkin.

Agarda shu tumanga doimiy ravishda biriktirilib, aloqada bo'linsa, nur ustiga nur. Keyinchalik masalalarni masofadan ham hal etish mumkin bo'ladi.

Mehnat va bandlikka ko'maklilishning vazirligining tumandagi markazi bilan ham doimiy aloqada bo'lib, oldindan bitiruvchilar ro'yxatini taqdim etib, shartnoma tuzish jarayonini yanada yengillashtirish, korrupsiya holatlarining oldini olish ham mumkin.

Bundan tashqari, har o'quv yilda bir marta poytaxtda o'qiyotgan muayyan tuman talabalarining OTMda tuman hokimi, bandlik markazi, yirik ish beruvchilar vakillari bilan uchrashuv yushtirish ham mumkin.

OTMlarda marketing xizmati tarkibida amaliyot bo'limgani tashkil qilinib, amaliyotni so'nggi kursdan oldin bo'lajak ish joylariga rejalashtirish ham maqsadga muvofiq. Uch tomonlama shartnomalar tuzish, uning huquqiy asoslarini chuqr tahsil qilish, sohalarida kadrlarga ehtiyojni aniqlash, mutaxassisliklar klassifikatorini yanada takomilashtirish lozim. Klassifikatorga bir necha sohalarida xizmat qilishi mumkin bo'lgan yangi yo'nalishlarni kiritish ham foydadan xoli emas. Masalan, turli soha iqtisodchilari, agroklasterlar uchun universal kadrlar, yonilg'i-moylash materiallari muhandislari, AQOSH operatorlari va shunga o'xshash yo'nalishlarda olyi ma'lumotli kadrlarni yangi dasturlar asosida tayyorlash muhimdir.

Shu munosabat bilan ushbu maqola orqali Innovatsiya vazirligi vatanimiz kelajagi bo'limgan yoshlarni kasbga yo'naltirish, ularni mamlakat ehtiyoji uchun zarur kadrlar etib voyaga yetkazish, ish joylariga biriktirish muammolarini hal etish yo'llarini tahlil qilish va kompleks yechim topishga bag'ishlangan izlanishlar uchun davlat grantlari ajratishi lozim deb bilamiz. Bunda ham moliyaviy, ham vaqt bo'yicha sarflar sezilarini kamayadi, tavsiyalar yechimi batasif va samarali bajariladi, bitiruvchilarining ishga joylashishi tezlashadi deb ishonihsiga asoslar yetarli.

Bu ishlarining barchasi pirovard natiyada yoshlarimizning ish bilan ta'minlanish ko'rsatkichi oshishiga, bizning esa xalqimiz oldida burchimizni vijdoran bajarishimizga yana bir turtki bo'lardi.

Abutolib SOBIRJONOV,  
Toshkent davlat transport  
universiteti dotsenti,  
texnika fanlari nomzodi

## Maktab sahnasi uchun

O'zbekiston Xalq shoiri Iqbol Mirzo qalamiga mansub mazkur tarixiy pyesa barcha ta'lum muassasalarini sahnasi drama to'garaklarda sahnalashtrilishi mumkin. Shuningdek, Alisher Navoiy tavalludiga bag'ishlangan badiiy kechalarda yosh tomoshabinlarga namoyish etish uchun tavsya etamiz.

## Qatnashuvchilar:

**Alisherbek** – dastlab 6, keyin 11 yoshlarda

**Husayn** – 13 yoshlara atrofida

**Roviy** – mo'ysafid donishmand

**G'iyosiddin Bahodir** – 40 yoshlarda,

Alisherbekning otasi

**Alisherning onasi** – 30 yoshlarda

**Darvishali** – 8 yoshlarda, Alisherbekning ukasi

**Sharafiddin Ali Yazdiy** – 70 yoshlarda

**Mavlono Lutfiy** – 85 yoshlarda

**Mirsaid Kobuliy** – 50 yoshlarda

**Muhammad G'aribiy** – 45 yoshlarda

**Barlos Botir** – 75 yoshlarda, keksa siphon

**Domla Murod** – 60 yoshlarda, kimyogar olim

**Ahror Ahmad** – 65 yoshlarda, sahof

**Muhammad Sharif** – 50 yoshlarda,

forsiyo'y qalamakash

**Xusrov** – 12 yoshlarda, olako'z bola

Husayning singillari, mahalla bolalari,

mulozim va boshqalar

## BIRINCHI KO'RINISH

Qorong'i sahna yorishib, Navoiy davri libosida Roviy chiqib keladi.

**Bayt – qo'shiq:**

Biyik maqomlig' el tif'erkanda ham bo'limas

Ki, tiyra qilg'ay ani jahlu zulmat ahli tili.

Qamar chiroq'i bo'lsa agar barcha bir kechalik,

Ne nav'o'chirgay ani, shabparak qanoti yeli?

Roviy. Assalomu alaykum, aziz bolajonlar! Menden avval salom bergan nabiralarimga "Vaalaykum assalom", deymay. Qiziq, hozir o'ylab goldim: avval kim salom berishi kerak? Yoshi ulug' – menmi yoki siz kichkintoylarmi? Taomilga ko'ysi kichik – kattaga, ozchilik – ko'philikka, mehmon – mezbonga avval salom berishi farz hisoblanadi. Yana, insonning ko'nglini ardoqlaydigan xalqimiz otiq odam piyodaga salom berishi kerak deb hisoblaydi. Men boyman, nufuzim baland, amaldorman, deb kichkayish va boshqalardan salom kutish odobsizlik sanaladi.

Bir kuni Navoiy bobo shogirdlari bilan otda ketayotsalar, yo'l chetida o'ynab o'tirgan uch-to't ruyshar bolaga ko'zlar tushib. Navoiy bobomiz to'xtab, otda tushib, bolakayga salom beribdilar. Qo'l olib so'rashibdilar. Peshonasidan o'pib, yana yo'lida davom etarkanlar, shogirdlaridan bira hayratini yashirolmay, shunday savol tashlabdi: "Ustoz, sizni ko'rgan inson borki, avvalroq salom berib hurmat ko'rsatishga shoshiladi. Hatto Sultan Husayn Mirzo ham o'rindan turib salom berganini ko'rgamiz. Siz nechuk bir jujuqqa salom berib bunchalar e'zoz ko'rsatdingiz?"

Bu savolga bobomiz "Gap shundaki, bu bolachoq menga maktabda ta'lum beringan ustozimming nabirasidur", deb javob beringan ekanlar. Ustoz otangdan ulug' degan hikmatning ma'nosi shulkim, ota – sizni dunyoga keltirgan bo'lsa, asl ustoz – dunyonni sizga tanitgaydir.

Haq yo'linda kim senga bir harf o'qutmish ranj ila,  
Aylamat bo'limas ado oning haqin yuz ganj ila.

## IKKINCHI KO'RINISH

Sahnaga Alisherbek, onasi va uyuqsiragan ukasi Darvishali chiqib keladi. Ona bolalarini maktabga kuzatayti.

**Bayt – qo'shiq:**

Umring quyoshig'a bermasin charx zavol,

Joning qamarini qilmasin davr hilol.

Tun-kun bo'lg'il mehravishu mehr hisol,

Dahr ahlig'a surbaaxshu farxunda jamol.

Ona. Voy bolajonim-ey, har kuni kallai saharlab uyg'onib, hayitga hozirlik ko'rgandagi tayyorlanib, saboqqa oshiqasiz.

O'zbekiston Xalq shoiri Iqbol Mirzo qalamiga mansub mazkur tarixiy pyesa barcha ta'lum muassasalarini sahnasi drama to'garaklarda sahnalashtrilishi mumkin. Shuningdek, Alisher Navoiy tavalludiga bag'ishlangan badiiy kechalarda yosh tomoshabinlarga namoyish etish uchun tavsya etamiz.

O'zbekiston Xalq shoiri Iqbol Mirzo qalamiga mansub mazkur tarixiy pyesa barcha ta'lum muassasalarini sahnasi drama to'garaklarda sahnalashtrilishi mumkin. Shuningdek, Alisher Navoiy tavalludiga bag'ishlangan badiiy kechalarda yosh tomoshabinlarga namoyish etish uchun tavsya etamiz.

O'zbekiston Xalq shoiri Iqbol Mirzo qalamiga mansub mazkur tarixiy pyesa barcha ta'lum muassasalarini sahnasi drama to'garaklarda sahnalashtrilishi mumkin. Shuningdek, Alisher Navoiy tavalludiga bag'ishlangan badiiy kechalarda yosh tomoshabinlarga namoyish etish uchun tavsya etamiz.

O'zbekiston Xalq shoiri Iqbol Mirzo qalamiga mansub mazkur tarixiy pyesa barcha ta'lum muassasalarini sahnasi drama to'garaklarda sahnalashtrilishi mumkin. Shuningdek, Alisher Navoiy tavalludiga bag'ishlangan badiiy kechalarda yosh tomoshabinlarga namoyish etish uchun tavsya etamiz.

O'zbekiston Xalq shoiri Iqbol Mirzo qalamiga mansub mazkur tarixiy pyesa barcha ta'lum muassasalarini sahnasi drama to'garaklarda sahnalashtrilishi mumkin. Shuningdek, Alisher Navoiy tavalludiga bag'ishlangan badiiy kechalarda yosh tomoshabinlarga namoyish etish uchun tavsya etamiz.

O'zbekiston Xalq shoiri Iqbol Mirzo qalamiga mansub mazkur tarixiy pyesa barcha ta'lum muassasalarini sahnasi drama to'garaklarda sahnalashtrilishi mumkin. Shuningdek, Alisher Navoiy tavalludiga bag'ishlangan badiiy kechalarda yosh tomoshabinlarga namoyish etish uchun tavsya etamiz.

O'zbekiston Xalq shoiri Iqbol Mirzo qalamiga mansub mazkur tarixiy pyesa barcha ta'lum muassasalarini sahnasi drama to'garaklarda sahnalashtrilishi mumkin. Shuningdek, Alisher Navoiy tavalludiga bag'ishlangan badiiy kechalarda yosh tomoshabinlarga namoyish etish uchun tavsya etamiz.

O'zbekiston Xalq shoiri Iqbol Mirzo qalamiga mansub mazkur tarixiy pyesa barcha ta'lum muassasalarini sahnasi drama to'garaklarda sahnalashtrilishi mumkin. Shuningdek, Alisher Navoiy tavalludiga bag'ishlangan badiiy kechalarda yosh tomoshabinlarga namoyish etish uchun tavsya etamiz.

O'zbekiston Xalq shoiri Iqbol Mirzo qalamiga mansub mazkur tarixiy pyesa barcha ta'lum muassasalarini sahnasi drama to'garaklarda sahnalashtrilishi mumkin. Shuningdek, Alisher Navoiy tavalludiga bag'ishlangan badiiy kechalarda yosh tomoshabinlarga namoyish etish uchun tavsya etamiz.

O'zbekiston Xalq shoiri Iqbol Mirzo qalamiga mansub mazkur tarixiy pyesa barcha ta'lum muassasalarini sahnasi drama to'garaklarda sahnalashtrilishi mumkin. Shuningdek, Alisher Navoiy tavalludiga bag'ishlangan badiiy kechalarda yosh tomoshabinlarga namoyish etish uchun tavsya etamiz.

O'zbekiston Xalq shoiri Iqbol Mirzo qalamiga mansub mazkur tarixiy pyesa barcha ta'lum muassasalarini sahnasi drama to'garaklarda sahnalashtrilishi mumkin. Shuningdek, Alisher Navoiy tavalludiga bag'ishlangan badiiy kechalarda yosh tomoshabinlarga namoyish etish uchun tavsya etamiz.

O'zbekiston Xalq shoiri Iqbol Mirzo qalamiga mansub mazkur tarixiy pyesa barcha ta'lum muassasalarini sahnasi drama to'garaklarda sahnalashtrilishi mumkin. Shuningdek, Alisher Navoiy tavalludiga bag'ishlangan badiiy kechalarda yosh tomoshabinlarga namoyish etish uchun tavsya etamiz.

O'zbekiston Xalq shoiri Iqbol Mirzo qalamiga mansub mazkur tarixiy pyesa barcha ta'lum muassasalarini sahnasi drama to'garaklarda sahnalashtrilishi mumkin. Shuningdek, Alisher Navoiy tavalludiga bag'ishlangan badiiy kechalarda yosh tomoshabinlarga namoyish etish uchun tavsya etamiz.

O'zbekiston Xalq shoiri Iqbol Mirzo qalamiga mansub mazkur tarixiy pyesa barcha ta'lum muassasalarini sahnasi drama to'garaklarda sahnalashtrilishi mumkin. Shuningdek, Alisher Navoiy tavalludiga bag'ishlangan badiiy kechalarda yosh tomoshabinlarga namoyish etish uchun tavsya etamiz.

O'zbekiston Xalq shoiri Iqbol Mirzo qalamiga mansub mazkur tarixiy pyesa barcha ta'lum muassasalarini sahnasi drama to'garaklarda sahnalashtrilishi mumkin. Shuningdek, Alisher Navoiy tavalludiga bag'ishlangan badiiy kechalarda yosh tomoshabinlarga namoyish etish uchun tavsya etamiz.

O'zbekiston Xalq shoiri Iqbol Mirzo qalamiga mansub mazkur tarixiy pyesa barcha ta'lum muassasalarini sahnasi drama to'garaklarda sahnalashtrilishi mumkin. Shuningdek, Alisher Navoiy tavalludiga bag'ishlangan badiiy kechalarda yosh tomoshabinlarga namoyish etish uchun tavsya etamiz.

O'zbekiston Xalq shoiri Iqbol Mirzo qalamiga mansub mazkur tarixiy pyesa barcha ta'lum muassasalarini sahnasi drama to'garaklarda sahnalashtrilishi mumkin. Shuningdek, Alisher Navoiy tavalludiga bag'ishlangan badiiy kechalarda yosh tomoshabinlarga namoyish etish uchun tavsya etamiz.

O'zbekiston Xalq shoiri Iqbol Mirzo qalamiga mansub mazkur tarixiy pyesa barcha ta'lum muassasalarini sahnasi drama to'garaklarda sahnalashtrilishi mumkin. Shuningdek, Alisher Navoiy tavalludiga bag'ishlangan badiiy kechalarda yosh tomoshabinlarga namoyish etish uchun tavsya etamiz.

O'zbekiston Xalq shoiri Iqbol Mirzo qalamiga mansub mazkur tarixiy pyesa barcha ta'lum muassasalarini sahnasi drama to'garaklarda sahnalashtrilishi mumkin. Shuningdek, Alisher Navoiy tavalludiga bag'ishlangan badiiy kechalarda yosh tomoshabinlarga namoyish etish uchun tavsya etamiz.

O'zbekiston Xalq shoiri Iqbol Mirzo qalamiga mansub mazkur tarixiy pyesa barcha ta'lum muassasalarini sahnasi drama to'garaklarda sahnalashtrilishi mumkin. Shuningdek, Alisher Navoiy tavalludiga bag'ishlangan badiiy kechalarda yosh tomoshabinlarga namoyish etish uchun tavsya etamiz.

O'zbekiston Xalq shoiri Iqbol Mirzo qalamiga mansub mazkur tarixiy pyesa barcha ta'lum muassasalarini sahnasi drama to'garaklarda sahnalashtrilishi mumkin. Shuningdek, Alisher Navoiy tavalludiga bag'ishlangan badiiy kechalarda yosh tomoshabinlarga namoyish etish uchun tavsya etamiz.

O'zbekiston Xalq shoiri Iqbol Mirzo qalamiga mansub mazkur tarixiy pyesa barcha ta'lum muassasalarini sahnasi drama to'garaklarda sahnalashtrilishi mumkin. Shuningdek, Alisher Navoiy tavalludiga bag'ishlangan badiiy kechalarda yosh tomoshabinlarga namoyish etish uchun tavsya etamiz.

O'zbekiston Xalq shoiri Iqbol Mirzo qalamiga mansub mazkur tarixiy pyesa barcha ta'lum muassasalarini sahnasi drama to'garaklarda sahnalashtrilishi mumkin. Shuningdek, Alisher Navoiy tavalludiga bag'ishlangan badiiy kechalarda yosh tomoshabinlarga namoyish etish uchun tavsya etamiz.

O'zbekiston Xalq shoiri Iqbol Mirzo qalamiga mansub mazkur tarixiy pyesa barcha ta'lum muassasalarini sahnasi drama to'garaklarda sahnalashtrilishi mumkin. Shuningdek, Alisher Navoiy tavalludiga bag'ishlangan badiiy kechalarda yosh tomoshabinlarga namoyish etish uchun tavsya etamiz.

O'zbekiston Xalq shoiri Iqbol Mirzo qalamiga mansub mazkur tarixiy pyesa barcha ta'lum muassasalarini sahnasi drama to'garaklarda sahnalashtrilishi mumkin. Shuningdek, Alisher Navoiy tavalludiga bag'ishlangan badiiy kechalarda yosh tomoshabinlarga namoyish etish uchun tavsya etamiz.

O'zbekiston Xalq shoiri Iqbol Mirzo qalamiga mansub mazkur tarixiy pyesa barcha ta'lum muassasalarini sahnasi drama to'garaklarda sahnalashtrilishi mumkin. Shuningdek, Alisher Navoiy tavalludiga bag'ishlangan badiiy kechalarda yosh tomoshabinlarga namoyish etish uchun tavsya etamiz.

O'zbekiston Xalq shoiri Iqbol Mirzo qalamiga mansub mazkur tarixiy pyesa barcha ta'lum muassasalarini sahnasi drama to'garaklarda sahnalashtrilishi mumkin. Shuningdek, Alisher Navoiy tavalludiga bag'ishlangan badiiy kechalarda yosh tomoshabinlarga namoyish etish uchun tavsya etamiz.

O'zbekiston Xalq shoiri Iqbol Mirzo qalamiga mansub mazkur tarixiy pyesa barcha ta'lum muassasalarini sahnasi drama to'garaklarda sahnalashtrilishi mumkin. Shuningdek, Alisher Navoiy tavalludiga bag'ishlangan badiiy kechalarda yosh tomoshabinlarga namoyish etish uchun tavsya etamiz.

O'zbekiston Xalq shoiri Iqbol Mirzo qalamiga mansub mazkur tarixiy pyesa barcha ta'lum muassasalarini sahnasi drama to'garaklarda sahnalashtrilishi mumkin. Shuningdek, Alisher Navoiy tavalludiga bag'ishlangan badiiy kechalarda yosh tomoshabinlarga namoyish etish uchun tavsya etamiz.

O'zbekiston Xalq shoiri Iqbol Mirzo qalamiga mansub mazkur tarixiy pyesa barcha ta'lum muassasalarini sahnasi drama to'garaklarda sahnalashtrilishi mumkin. Shuningdek, Alisher Navoiy tavalludiga bag'ishlangan badiiy kechalarda yosh tomoshabinlarga namoyish etish uchun tavsya etamiz.

O'zbekiston Xalq shoiri Iqbol Mirzo qalamiga mansub mazkur tarixiy pyesa barcha ta'lum muassasalarini sahnasi drama to'garaklarda sahnalashtrilishi mumkin. Shuningdek, Alisher Navoiy tavalludiga bag'ishlangan badiiy kechalarda yosh tomoshabinlarga namoyish etish uchun tavsya etamiz.

O'zbekiston Xalq shoiri Iqbol Mirzo qalamiga mansub mazkur tarixiy pyesa barcha ta'lum muassasalarini sahnasi drama to'garaklarda sahnalashtrilishi mumkin. Shuningdek, Alisher Navoiy tavalludiga bag'ishlangan badiiy kechalarda yosh tomoshabinlarga namoyish etish uchun tavsya etamiz.

O'zbekiston Xalq shoiri Iqbol Mirzo qalamiga mansub mazkur tarixiy pyesa barcha ta'lum muassasalarini sahnasi drama to'garaklarda sahnalashtrilishi mumkin. Shuningdek, Alisher Navoiy tavalludiga bag'ishlangan badiiy kechalarda yosh tomoshabinlarga namoyish etish uchun tavsya etamiz.

O'zbekiston Xalq shoiri Iqbol Mirzo qalamiga mansub mazkur tarixiy pyesa barcha ta'lum muassasalarini sahnasi drama to'garaklarda sahnalashtrilishi mumkin. Shuningdek, Alisher Navoiy tavalludiga bag'ishlangan badiiy kechalarda yosh tomoshabinlarga namoyish etish uchun tavsya etamiz.

O'zbekiston Xalq shoiri Iqbol Mirzo qalamiga mansub mazkur tarixiy pyesa barcha ta'lum muassasalarini sahnasi drama to'garaklarda sahnalashtrilishi mumkin. Shuningdek, Alisher Navoiy tavalludiga bag'ishlangan badiiy kechalarda yosh tomoshabinlarga namoyish etish uchun tavsya etamiz.

O'zbekiston Xalq shoiri Iqbol Mirzo qalamiga mansub mazkur tarixiy pyesa barcha ta'lum muassasalarini sahnasi drama to'garaklarda sahnalashtrilishi mumkin. Shuningdek, Alisher Navoiy tavalludiga bag'ishlangan badiiy kechalarda yosh tomoshabinlarga namoyish etish uchun tavsya etamiz.

# Alisherbek va Husayn

## Yosh tomoshabinlar uchun yetti ko'rinishli tarixiy pyesa

(Davomi. Boshi 8-9-betidrda.)

**Barlos Botir.** Sohibqiron arab va fors tilini yaxshi bilardi. Yigirma yosh paytim, rosa kuchga to'lgan davrimda ul zotga navkar tushib, Hindgacha borganman. E-e! Yoqamni ushlardimki, Amir Temur Ko'ragon jasur jangchilarini nomma-nom bilardi, buyruqlarini o'z tilimizda olardik. O'zga yurtda, jangi jadal chog'ida o'zingni ota so'zing boshqacha eshitiladi, boshqacha ta'sir qiladi. E-e!

**G'iyoſiddin Bahodir.** Ha, xudo bersa, shunaqa ulgurji beradi, bermasa, misqoli ham anqoga shafe, azizlarim.

**Ahror Ahmad.** Qadrondonlar, davrada barcha savollariga javob – ertakun vakili o'tiribdi. Bahodir, o'g'lingiz... oting nimaydi... ha, Alisherbek... subhatga juda diqqat bilan qulq solib o'tiribdi. Ancha zakiy o'g'lon ko'rindasi. Qani, ayt-chi, Alisherbek, ulg'aygach, qaysi kasb boshini tutmoqchisian?

*Bayt – qo'shiq:*

To dahrdirur, dahr uza sulton bo'lg'il,

To olam erur, olam uza xom bo'lg'il.

Davron elining jismida ham xon bo'lg'il,

Ham jonlarig'a moyayi darmon bo'lg'il.

**Barlos Botir.** E-e, sherbachchadan kim bo'lursan deb so'rulurmi, yaxshilar? Bu o'g'lon Bahodirning, harb ilmuni oлgan beknin, qo'rg'on qamagan Sabzavor hokimining o'g'lidur. Bas, sher izini sher bosur, Alisherbek sarkarda bo'lsun. E-e, she'rimi boshqalar ham yoza bo'lur.

**Domla Murod.** Janoblari mutlaq haqdurlar. Ammo yigitchaning uchqur xayoli, teran fahm-farosati ko'zlari dan ma'lumki, u yetuk olim bo'lg'usi. Ma'zur tutasiz, bir achchiq so'z ayturnan. Sharq aniq fanlarni ilmi kifoya sanab, farang olmonдан ancha ortda qolib ketdi...

**Muhammad Sharif.** (gapni bo'lib) Do'sti aziz, alarni bu dunyosini bergen, alalxusus, dunyoi boqiy vaslidin behadurlar.

**Domla Murod.** (Qizishib) Shunaqa gaplar bilan o'zimizni aldb, qancha zamonni o'tkardik. Forobiylar, Ibn Sinolar qani? Bizning ajod falon, pismadon deb ko'ksimizga uramiz. Nega ular yetishib chiqmayapti? Yoki urug' ayniganimi? Ta'lim-tarbiya noto'g'ri yo'ldam? Yo ota-onalar faqat tezroq farzandi ulg'ayishiyu to'kinroq yashashini istab qoldilarmi?

**Muhammad Sharif.** Do'sti aziz, ota-ona farzandi komil istaydi, yaxshi yashasin deydi. Bizning hesh-aqrabo sort, ya'ni savdogar qavm. Tijoratda pul bor, nasiba bor. Bu pisar tujor bo'lsa, olam guzasht qilsa, bundan ham-maga foyda-ku.

**Domla Murod.** Hamma o'zini tijoratga urib, ilmu fanimiz kasod bo'ldi. El jaholat etagini tutib, qayon keta-yotganin unutdi. Samarcand gultoji – jannatmakon Mirzo Ulug'bekning rasadxonasi qay ahvolda ekanin bilurmish? Hazrat qazo topgach, ana shu johil el im qal'asi bo'lgan rasadxonani zubib, g'ishtlarini imoratlariga ishlatib yubormishlar. Bundan ortiq so'qirlik, gumrolik bo'lumi? Ana shu bois biz Mag'ribdan ortda qolmoqdamiz. Garchi borud chinda inkishof topgan bo'lsa-da, faranglar uni vosita qilib miltig'u to'fang ixtiro etmishlar. Ummونlar bag'rini ular yasanag ulkan kemalar kezib yuribdi. Barcha taraqqiya, ularning ilg'orlab ketishiga hisob ilmi, handasa, mantiq kabi aniq fanlarga e'tibor benihoya ekanidadir.

**Ahror Ahmad.** Xullas, manglayga bitgani bo'lur. Bizdan ham buyuklar hali ko'p chiqadi. Oqqan daryo oqadi, qadrondonlar! Endi bahnsi bas qilib, mezonlarga ham so'z beraylik. Maktabdor inimming aytishicha, G'iyoſiddin, o'g'lingiz bayt bitar emish. Bi-i-r mushoira qilib, ko'ngil chigilini yozaylik. Nima deysizlar, qadrondonlar? Boshlang, Muhammadal!

**G'aribi.** Suv kichikdan, deydi turk...

**Muhammad Sharif.** Maylash, farqash yo'q. Bizga she'r suxan bo'lsa bas. Alisher, guftigo' ayla!

*Alisherbek tortinib, otasiga qaraydi. G'iyoſiddin rag'bat bildirib, yelkasiga shapatlab qo'yadi.*

**Alisherbek.** So'zdurki nishon berur o'likka jondin,

So'zdurki berur jong'a xabar jonondin.

Insonni so'z ayladi judo hayvondin,

Bilkim guhari sharifroq yo'q ondin.

**Domla Murod.** Barakalla!

**G'aribi.** Bale! Bale!

**Muhammad Sharif.** Tasanno!

**Barlos Botir.** E-e, borakansan-u! Boshing toshdan bo'lsin, o'g'lim!

**Ahror Ahmad.** (G'iyoſiddinga) Bahodir, malik ul-kalom o'zimizdan chiqadi shekilli, qadron.

**G'iyoſiddin.** (Alisherning yelkasiga kaſt qo'yib) Xudo xohlasa, Mavlono Lutfiy hazratlaridan duysi fotiha olgay-miz.

### YETTINCHI KO'RINISH

**Roviy.** Bolajonlar, yaxshi bilasiz, odam bir marta dunyoga keladi. Mana shu noyob imkonni qo'dan boy bermay, insonga xos sharaf ila yashab o'tmoq, eli uchun, vatani uchun foyda keltiruvchi ish bilan shug'ullanmogni kerak. Ana shundagina ota-ona, elu yurt, ona vatan rozi bo'lg'usi! Navoiy bobomiz (*Adamiy ersang demagil odami, Onikim yo'q xalq g'amidin g'am'i*), deb bejiz yozmaganlar. Barcha kuch-qudrat, iste'dod va fursat o'z tug'ilgan tuprog'ing ravnaqi uchun surf bo'lmog'i shart. Ana shundagina ertangi kunimiz farovon, yorug' va saodati bo'lgay.

Vatan tarkini bir nafas aylama,

Yana ranji g'urbat havas aylama!

Sahnada bolalar navbatdagi babs-musobaqaga hozirlik ko'rishi yapti. Alisher ginasi tarqamagan Husayning yoniga boradi. Husay uni payqamagandek havoga qilich sermaydi.

**Alisherbek.** Hazratim...

**Husayn.** (Eshitmanganga olib) Bugun o'g'il bolaga yarashiqli mashq – qilichbozlik qilamiz. Mening o'ng qo'limni qayririb belimga taqab chandib tashlanglar.

**Darvishali.** Nega, hazratim?

**Husayn.** Bobokalonim Amir Temur bolalikda shunday mashq qilgan ekan. Shundan chap qo'li ham o'ng qo'lday ishlab, ikkovida ham baravar qilich chopgan.

**Alisherbek.** Bunday mohirilarni chapdast deyishadi.

**Husayn.** (O'zini beparvo tutib) Qani, Xusrav, qilichning ol, davraga chiq!

Ikkov qilich solishadi. Xusrav atay yon berib, cho'kkal qoladi va shafqat tilaydi.

**Xusrav.** Omonlik, hazratim, omonlik!

**Husayn.** Tur, astoydil olish! Atay yutqazib beryapsan. Mard bo'1.

(Xusrav o'zini chetga oladi.)

Yana talabgor bormi? Bormi yuragida o'ti borlar?

**Alisherbek.** Men...

**Husayn.** Siz?

**Alisherbek.** Izn bersangiz...

**Husayn.** Marhamat.

Ikkov uzoq olishadi. Husayn o'ng qo'li bog'langani uchun charchab, toliqa boshlaysidi. Alisher endi uni ayab, sekinroq qilich urishitadi. Husay bunga e'tiroz bildiradi.

**Husayn.** Alisherbek, bunday marhamat mena kerakmas, siz g'olibsiz, do'stim, men yengildim!

**Alisherbek.** Yo'q, hazratim, siz kibrni yengdingiz, siz mutlaq muzaaffarsiz!

*Bayt – qo'shiq:*

Kim istasa saltanat, saxodir anga shart.

Har va'daki aylasa, vafodir anga shart.

Kim faqr talab qilsa, fanodir anga shart,

Oldig'a nekim kelsa, rizodir anga shart.

Shu tob G'iyoſiddin Bahodir bilan Mavlono Lutfiy sahnaga kirib keladi. Bolalar buyuk shoirini ko'rib tosh qotib qolishadi. Biroz sarosimada "Malik ul-kalom!", "Mavlono Lutfiy!" deb shivirlashib, salom berishadi.

**Lutfiy.** Vaalaykum assalom, barakalla, bo'taloqlarim. Harb mashg'uloti o'typasizlarmi? Balli, vale qalb mashg'uloti ham zarur. (G'iyoſiddinga Alisherni ko'rsatib) Mana bu charog'on bola sizga o'xshab turibdi, Bahodir, adashmadimmi, Alisherbek shu yigitmi?

**G'iyoſiddin.** Lutf etdingiz, mavlono...

**Lutfiy.** Qani, beriroq kel-chi, charog'im.

(Alisher Husayning ham bilagidan tutib, mavlona birga yaqinlashib, ikkov ta'zimda turishadi).

Bu yigitcha kim? Shahzodalaridan demyam?

**G'iyoſiddin.** Karomat bo'ldi, mavlono, bul yigit janmatmakon G'iyoſiddin Mansurning o'g'li Husayn bo'ladi.

**Lutfiy.** Barakalla. Bu yigitning ham ko'zidan yolin, vujudidan jasorat yog'ilib turibdi. Qaradimu, bir nav Sohibqiron yodimga tushib, etim jimirlab ketdi.

**G'iyoſiddin.** Husay ham o'z farzandimizdek, mavlono. Ikki do'stni bir duo qilsalar, shoyad ularning baxti kamolini ko'rsak. Ular ham millat baxtu kamoliga guvoh bo'lsalar.

**Lutfiy.** Duodan avval Alisherbekdan bayt eshitaylik. Xulosa qilaylik.

**G'iyoſiddin.** Qani, o'g'lim...

**Alisherbek.** (qizibar, tomoq qiradi, hayajoni titroq tovushda g'azal o'qiydi)

Orazin yopqach ko'zumdin sochilur har lahma yosh, O'yakim paydo bo'ur yulduz, nihon bo'lg'ach quyosh.

Qut bir bodomu yerim go'shai mehrrob edi, G'orati din etti nogah bir balolig ko'zu qosh.

Bu damodam ohim ifsho aylar ul oy ishqini, Subhnung bot-bot dami andog'ki aylar mehr fosh.

Novaking ko'nglimga kirkach jon talashmoq bu ekin, Kim qilur paykonini ko'nglum bila jonim talosh.

Qoshi ollinda kamina bersa jon, ayb etmangiz, Gar budur mehrrob, bir-bir qo'yugusidir barcha bosh.

**Lutfiy.** (Hayratlanib) Ofarin! Tasanno! Men forsiy va turkiyidit bitgan o'n ikki ming baytimni ushbu g'azalingizning ikki qator matla'siga jon-jori deb almasghan bo'lardim. Ammo... nechun she'r oxirida "kamina" deb bitibsiz, bu taxallusmi?

**Alisherbek.** (otasiga qarab oladi) Ustoz, marhamatingizdan boshim ko'kka yetdi. Qulluq. Taxallus vazhidan biroz ikkilanishdamon. Bir qarorga kelolmayman. Shu sabab kamtar, g'arib ma'nosida "kamina" yozdim.

**Lutfiy.** Agarkim menga, ya'mi kaminaga ixtiyor berilsa, she'ringizdag'i tabiiy ohang, bulbulde navo tufayli sizga Navoiy deb nom bergan bo'lardim.

**Alisherbek.** (Shodlanib) Qulluq, ustoz, bag'oyat go'zal, betakror nom. Bu so'z sizning lafzingizda yanada jizibali va oholridi. Ishonchingizga loyiq bo'lsam, shu mening iqbolim bo'lu.

**G'iyoſiddin.** Qulluq, mavlono, ming bora qulluq. Tengri taolo o'g'longa sizning yo'lingizni bersin.

**Lutfiy.** Shahzodaning maqsadi nedur?

**Husayn.** Ustoz, ertadan podshohimiz saroyida davlatchilik tutumin o'rganib, xizmat qilmoqchiman.

**Lutfiy.** (kulimisrab) Bu ertagalik reja. Men kelgusidagi eng ulug' murodingiz haqida so'radim. Menimcha, maq-sadingiz – bobongiz Sohibqiron mavqeyiga erishmakdur. To'rimi?

**Husayn.** (xursand) Ha, ustoz, albatta...

**Lutfiy.** (Ikkovini ikki yoniga olib, niyat qiladi) Husayn Mirzo, inshoollo, Turon toj-taxtiga tuyassar o'lub, bobosi Sohibqiron Amir Temur ruhini shod etgay! Illo, Alisher... (Alisherga qarab kulib qo'yadi) Navoiy she'riyai mulkingin sultoni bo'lg'ay!

*Bayt – qo'shiq:*

Tilasangkim, anbari tar sochisen,

El bila qilg'il ishorat socha sen,

Shakarafshon qil chamanda so'z ila,

Infiol ber, to'ti, bulbul, socha sen.

**Roviy** (tomoshabinlarga qarab so'zlaydi). Nabilarim, orangizda Alisherlar, Temurbeklar, Ulug'beklar, Boburlar, Nodira va Zulfiyalar o'tiribdi. Bolaga ism shunchaki tasodifan qo'yilmaydi. Bu qutlug' nomlar zamirida qanchadan-qancha orzu-umid va ishonch bor. Inson o'ziga qo'yilgan ismga dog' tushirmsadan, uni ulug'lashi, unga munosib bo'lishi shart!

Mening dono o'g'il-qizlarim, siz, albatta, buyuk bobolarga munosib bo'lg'aysiz! Buning uchun sizda imkon bor: qo'l uatzangiz, Mirzo Ulug'bek yulduzlariga yetursiz, sizning haqqizingiz bor: tomirlaringizda Buxoriy, Termiziy, Xorazmiy, Farg'oniy, Navoiylarning qutlug' qoni oqmoqda, sizda asos bor: zamon sizniki, kelajak sizning qo'linigizda, zukko nabiralarim!

Siz bel bog'lasangiz, qad rostlaydi xalg,

Ko'ngil go'zal bo'lsa, rang olgay dunyo.

Sizlar birlashsangiz, birga bo'gay haq,

Qalbni uyg'otsangiz, uyg'ongay dunyo!

# Kitob o'qigan odam yutqazmaydi

2020-yil o'zgacha sinovlar davri bo'ldi. Pandemiya sabab zavod, fabrika, katta-kichik korxonalar ish faoliyatini to'xtatgan bo'lsa-da, "Ma'rifat" gazetasi mushtariylar uchun harakatdan to'xtamadi. Gazetaning mobil ilovasi ishga tushirildi, "Ma'rifat" kitobxoni tanlovi ijtimoiy tarmoqlar orqali o'z ishtiroychilarini yolg'iz qoldirmadi. Mazkur tanlov doirasida o'quvchilar bilan yil davomida Xudoyberdi To'xtaboyevning "Shirin govunlar mamlakati", "Jannati odamlar", "Mungli ko'zlar", Chingiz Aytmatovning "Alvido, Gulsari", Oybekning "Qutlug' qon", Ernest Seton Tompsonning "Yovvoyi yo'rg'a", Abdulla Qahhorining "Anor", Antuan de Sent-Ekzyuperining "Kichkina shahzoda", Maqsud Shayxzodaning

"Ma'rifat" kitobxoni tanlovia imkon qadar o'quvchilarini jalb qilishga harakat qildim. Ular bilan doimo suhbatlashishni, fikr almashishni yaxshi ko'raman. Men o'quvchini yaxshi, yomonga ajratmayman. Yaxshi o'qimagan o'quvchi bo'lishi mumkin, lekin suhbatlashsangiz, uning ham alohida dunyosi bor...

Tanlov e'lon qilingan kundan boshlab birinchi navbatda kitoblarni o'zim topib, so'ngra o'quvchilarga taqdirm etaman. Fikr almashishdan oldin kitobni o'qib chiqaman.

Tanlov o'quvchilarim tarbiyasida, o'qishida ijobjiy o'zgarish yasadi. Ular orasida kitob o'qishga qiziqish ortdi, bekorchi gaplardan yiroq bo'lib, kitob yuzasidan firk-mulohazalar yuritadigan bo'lishdi.

Bu tanlov har yili davom etishini xohlayman.

Ulug'oy XUDOYNAZAROVA,  
Oqqo'rg'on tumanidagi  
2-kasb-hunar maktabi direktori

"Ma'rifat" kitobxoni tanlovi pedagogik faoliyatini yangi sahifa ochdi. "Alvido, Gulsari" asari mutolaasidekan boshlab har kuni darsdan so'ng asarni navbat bilan ovoz chiqarib o'qishni yo'lg'a qo'yidik. Shundan so'ng 5-sinfda O'tkir Hoshimovning "Duning ishlari" qissasini o'rganib bo'lgach, "Ona — buyuk inson!" mavzusidagi insho tahliliga bag'ishlangan darsimizni "Onalar bor — olam qo'shiqxonadir" deya nomladik va onalarni, buvilarni taklif etdik. Ular bittadan badiiy kitob olib kelib, farzandlariga sovg'a qilishdi. Har oy xuddi shunday ochiq dars va kitob hadya etishga kelishdik. Shundan beri sinf kutubxonasida kitoblar soni ortib bormoqda. Ota-onalar qo'ng'iyoq qilib yoki yuzma-yuz farzandiga qaysi kitobni tavsya qilishimni so'ranganlarida o'quvchilarim qaysidir kitobni o'qigilar kelib, mendan iltimos qilganlarida behad sevinaman. Mening jajjilarim "Ma'rifat" kitobxoni" ruknida eng faol o'quvchilarga aylanishi, degan umiddaman.

Feruzaxon PARPIYEVA,  
Farg'onha tumanidagi  
59-maktab o'qituvchisi

To'qqizni bitirib Oqqo'rg'on tumanidagi 2-kasb-hunar maktabiga o'qishga qabul qilindim. "Ma'rifat" kitobxoni da avgust oyidan boshlab qatnasha boshladim. Bu tanlovda qatnashishga oldin biroz cho'chidim. Ammo o'zimni sinab ko'rish uchun harakat qildim.

Badiiy kitoblar o'qishni oldindan yaxshi ko'raman. Lekin bunday tanlovorda hech qatnashib ko'maganman. Har bir kitobning men uchun alohida o'rn'i bor. Masalan, Ahmad Lutfi Qozonching "So'nggi to'fon" asarida Hasanning onasi, o'qituvchilar, atrofidagi yaxshi insonlar yodqi. Ayniqsa,

"Mirzo Ulug'bek" hamda Ahmad Lutfi Qozonching "So'nggi to'fon", "O'gay ona" asarlarini mutolaa qildik.

Yil davomida ishtiroychilarining soni kengayib, o'quvchilardagi kitobxonlikka, asar muhokamasiga bo'lgan chanqoqlik ortsib bordi. Tanlov shartlariga ko'ra yil so'ngida g'oliblarni e'lon qilishimiz kerak, ammo kitobxonlar ichida mag'lublar bo'lishi mumkinmi? Kitob o'qigan, uqqan odam borki, yutqazmaydi! Yil davomida ishtiroychilaridan kelgan asar taassurotlarini tahlil qilar ekanmiz, bu haqiqatga yana bir bor amin bo'ldik va barcha kitobxon qatashchilarini birdekk g'olib deb e'lon qilish qaroriga keldik.

Charos YOQUBOVA,  
tanlov tashkilotchisi

Ushbu tanlovni tashkil qilib, o'quvchilarini kitob o'qishga chorlagan "Ma'rifat" gazetasi tahririyatiga rahmat aytaman. Ular tufayli kitob o'qishga bo'lgan qiziqishimiz oshdi. Bundan tashqari, asarlarni o'qib fikrlashimiz va dunyoqarashimiz o'zgardi. "Ma'rifat" kitobxoni orqali o'qigan asarlarim ichida menga eng yoqqani turk yozuvchisi Ahmad Lutfi Qozonching "O'gay ona" asari bo'ldi. Avvaliga asar nomidan o'gay onalar zulmi haqida deb o'yramidim. O'qigach, bunday emasligini bildim. Onam oldida burchim juda ko'p ekanligiga yana bir bor amin bo'ldim. Har qanday holatda ham ota-onamiz bilan yaxshi munosabatda bo'lishimiz, so'zlarini ikki qilmasligimiz lozim. Chunki ular doim bizning foydamizni ko'zlashadi.

Shahoza QURBONOVA,  
Tuproqqa'sha tumanidagi  
9-maktab o'quvchisi

"Ma'rifat" gazetasini tomonidan bu yil ikkinchi bor o'tkazilgan "Ma'rifat" kitobxoni tanlovi o'quvchi-yu o'qituvchilar uchun yana bir bor ma'rifat maydoniga aylandi. Negaki, to'g'arakda o'quvchilarimiga tavsya etilgan asarni tanishtirish bilan bir qatorda, o'zim ham o'sha asarlarini qaytadan o'qib chiqdim. Bu yil tanlova ishtiroy etayotgan o'quvchilar asar taassurotini ham yozma, ham onlayn tarzda muhoka-

ma qilishdi. Do'stlar orttirishdi. Biz esa respublikamizning boshqa hududlaridagi hamkasblarimiz bilan fikr almashdik. O'tgan yili o'quvchim shu tanlovda g'olib bo'ldi, maktabimiz esa "Eng faol kitobxon maktab" nominatsiyasiga loyiq ko'rildi. Bu yil ham ushu kitobxon o'quvchilarim qatorida yangilarini kashf etdim. Ularning ijodiy ishlari to'g'ri baholashidan ko'nglim to'q. Muhibim, o'quvchilarini kitobni sevishga o'rnatda oldik. Bu yo'lda esa biz bilan hamkorlikda ishlagan, o'quvchilarimizga ijodiy zavq va umid bergan "Ma'rifat" gazetasiga minnatdorchilik bildiraman.

Madina BAXSHILLOVOYA,  
Romitan tumanidagi  
23-IDUMning ona tili va adabiyot  
fan o'qituvchisi

Men tanlovda ilk bor ishtiroy etdim. "Ma'rifat" kitobxoni tanlovi qanchadan qancha kitobxonlarni birlashtirdi. Aynan shu nomdagagi telegram guruhida bir necha bor fikrlashdik, bahashdashdik. O'qigan asarlarim ichida menga eng yoqqani Xudoyberdi To'xtaboyevning "Jannati odamlar" asari bo'ldi. Asarni yig'lab o'qidim. Ahmadqul bobo meni juda ta'sirlantirdi. U Erkacholga haqiqiy do'stligini ko'rsatdi. "Ma'rifat" kitobxoni tanlovi menga hayotda to'g'ri do'st tanlashni, ularga sadoqatli bo'lishni o'rnatdi.

Jasmina RASHIDOVA,  
Romitan tumanidagi  
23-IDUM o'quvchisi



Sinf rabbarimiz Dilafro'z G'oyipovning tavsiyasi sabab "Ma'rifat" kitobxoni tanlovida qatnashishni boshladim. U yerdag'i tengdoshlarim va ustozlarim bilan bir qatorda bo'lishga intildim. Ular bilan birga o'qishimiz uchun tanlangan kitoblarni, turli xil talqindagi obrazlarning tahlilini ko'rib chiqdik, taassurotlarimizni baham ko'rdik, she'rlar yozdik, bilmaganlarimizni bilib oldik. O'laymanki, men ular bilan "bir kemada" bo'la oldim va bundan juda ham xursandman. Buning uchun ustozimnga, "Ma'rifat" kitobxoni ga va guruhimizdaqgi kitobsevarlarga cheksiz minutdorchilik bildiraman. "Ma'rifat" kitobxoni mening hayotimga yanada ko'proq nur bag'ishladi.

Laylo RAJABOVA,  
Jizzax shahridagi  
9-maktab o'quvchisi

muallima opalarning har bir inson kasb egasi bo'lishi, shu kasb orqasidan mehnat qilib halol pul topishi oilasi uchun foyda bo'lishini aytishlari mening dasturchi kasbiga bo'lgan mehrimni orttirdi.

Men ham o'qiyotgan kasbim doirasida bilimlarni egallashga va yangiliklar yaratishga harakat qilaman va "Ma'rifat" kitobxoni tanlovida qatnashishda davom etaman.

Sarvinoz XOLIQNAZAROVA,  
Oqqo'rg'on tumanidagi  
2-kasb-hunar maktabi o'quvchisi

"Ma'rifat" kitobxoni o'quvchilarining sevimli tanlovia aylanib ulgurgan. Yil davomida hududlararo kitobxon o'quvchilarning do'stona onlayn uchrashushi, bir asar yuzasidan munozaralarini, bir-birini qo'llab-quvvatlashlarini kuzata turib, ularga havasim keldi. Kitob vositasida mehr ila do'stlik, hammaslalik shakllanadi. Ochiqlik, shaffoflik tamoyilliari ustun bo'lgan bu tanlovda o'quvchilar nafaqat kitob o'qidi, ko'plab do'star, ustozlar orttirdi, shuningdek, asar qahramonlari ularning hayotida qaysidir ma'noda tub burilish yasadi. Masalan, o'tgan yil boshida birvarakayiga to'rt nafar o'quvchimning yozgan taassurotleri bir sahifa bo'lib gazetada chop etildi. O'quvchilarimidan Gulirayhon, Asror, Samandar, Gulinor, Marg'iyona, Ashurbek, Durdona bu tanlovda faol qatnashdi. Shu o'rinda, ushu tanloving davomiyligini ta'minlab berayotgan Charosxon Yoqubova-ga o'z minnatdorchiligidini bildiraman.

Dildor NURMUHAMMEDOVA,  
Termiz shahridagi  
23-maktab o'qituvchisi

# "Ma'rifat" repetitorি

## Majburiy fanlar asosida tuzilgan, mavzulashtirilgan testlarning 15-variante

### ONA TILI

(6-sinf darsligi doirasidagi testlar)

1. “ – Jannat-ku bu hayot, o'zim cho'pon bo'lar edim, iloji bo'lsa, rost aftyapman. Cho'ponlar gurillab xoxoladilar. Siyrak saqlon, burishgan yuzli, qotma gavdali cho'pon chol e'tiroz qildi:

– Ehe Komilaxon, yoshisiz, bilmaysiz, bu xunarning ham mashaqqati zo'r, og'ir mehnat. Qo'ylar misli chaqaloq, parvarishning talabgori ular. Tog'da bo'ronlar, sellar, toshqinlar, shamollar... Oho, ofat bexad ko'p. Hamisha ziyraklik lozim”. (O'ybek)

Ushbu matnda nechta so'z imloviy jihatdan xato yozilgan?

- A) 5 ta    B) 3 ta    C) 6 ta    D) 8 ta

2. Qaysi maqolda zid ma'noli so'zlar qo'llanmagan?

- A) Kattaga salom ber, kichikka – kalom.  
B) Yomonni tangid qil, yaxshiga taqlid qil!  
C) Nonni katta tishlasang ham gapni katta gapirma.  
D) Ko'p bilgan oz so'zlar, oz so'zlasa ham, soz so'zlar.

3. Qaysi qatordagi fe'llar bajaruvchining harakat-holat jarayonida qay darajada ishtirok etishini bildiradi?

- A) yozdim, aytding, aytdi, to'pladik  
B) o'qidi, aytildi, borishdi, keltirdi  
C) borsin, aytmoqchi, kelgin, yozsa  
D) borib, o'qigan, o'qish, yugur

4. “Bir turdag'i narsalarning umumiy nomini bildiruvchi ot”.

Ushbu qoidaga mos keluvchi atama qaysi qatorda to'g'ri berilgan?

- A) aniq ot    B) turdosh ot  
C) mavhum ot    D) atoqli ot

5. So'zning ma'noli qismalari tartibi qaysi qatorda buzilgan?

- A) kitobxonlarga    B) tilshunoslardan  
C) bilimdonlarni    D) o'chirgichlarning

6. Ushbu rasmdagi tushunchalarini ifodalovchi so'zlarining turkumi haqidagi to'g'ri hukmni toping.



A) harakat-holatning bajarilish tarzi, payti, o'mi, darrera-miqdori kabi belgilarini bildiruvchi va "qanday?", "qachon?", "qancha?", "qayer (-ga, -da, -dan)"? singari so'roqlarga javob bo'luchchi so'zlar turkumi

B) narsalarning son-sanog'i va tartibini bildirib, "qancha?", "necha?", "nechanchi?" so'roqlariga javob bo'luchchi so'zlar turkumi

C) "kim?", "nima?", "qayer?" so'roqlariga javob bo'lib, yakka shaxs, narsa, joy nomlarini yoki bir turda gi shaxs va narsalarni ifodalovchi so'zlar turkumi

D) otga bog'lanib, uning belgisini bildiradigan, "qanday?" va "qanaqa?" so'roqlariga javob bo'luchchi so'zlar turkumi

7. Qaysi birikuvida -ar shakli sifatdosh vazifasida kelgan?

- A) oqar daryo    B) maysalor ko'kardi  
C) hujumni qaytar    D) odamlar ishdan qaytar

8. “Jarangli undosh bilan tugagan bir bo'g'inli fe'l asoslariga, shuningdek, z undoshi bilan tugagan orttirma nisbat yasovchisidan keyin -dir qo'shimchasi qo'shiladi”.

Quyida berilgan qaysi so'zda ushbu qoidaga mustasno tarzda -dir qo'shimchasi orqali orttirma nisbat shakli hosil qilinadi?

- A) bormoq    B) yozmoq  
C) kulmoq    D) kelmoq

9. “Nisbat va bo'lishiszlik shakllari yetakchi fe'l tarkibida ham, ko'makchi fe'l tarkibida ham kelihi mumkin. Zamon, shaxs-son qo'shimchalar faqat ko'makchi fe'llarga qo'shiladi”.

Ushbu qoida asosida yozilgan birikuv qaysi qatorda berilgan?

- A) shoshib keldi    B) aytirmay qo'ymadim  
C) qo'ng'iroq qildi    D) sotib olmadim

10. Qaysi qo'shimcha yordamida fe'l yasalganda tovush tushishi kuzatilishi mumkin?

- A) -ir    B) -ay    C) -illa    D) -a

11. Shart mayli qaysi shakl(lar) bilan kelganda orzu-istik ma'nosini bildiradi?

- A) kerak, emish shakllari bilan kelsa  
B) o'timsiz fe'lga qo'shilsa  
C) edi, ekan shakllari bilan kelsa  
D) o'timli fe'lga qo'shilsa

12. Qaysi javobda asliy sifatga misol berilgan?

- A) yuzaki    B) ko'chma    C) qishki    D) devoriy

13. O'nliklarning qaysi birining nomi fe'l bilan shakldoshlik hosil qiladi?

- A) uchinchi o'nlik    B) to'qqizinchchi o'nlik  
C) yettinchi o'nlik    D) to'rtinchchi o'nlik

14. Ravishlar haqidagi qaysi hukm noto'g'ri?

A) Yasama ravishlar qo'shimchalar qo'shish, asos qismi just va takror qo'llash yoki ikki asosni biriktirish yo'li bilan hosil qilinadi.

B) Tuzilishiga ko'ra ravishlarning sodda, qo'shma, juft va takrori turlari farqlanadi.

C) -cha, -lab, -larcha, -ona, -an, -chasisa qo'shimchalarini ot, sifatga qo'shilib ravish yasaydi.

D) Ayrim ravishlarda -dan, -ga, -da -ning kelishik, -(s)i egalik qo'shimchalarini asos qism bilan mustahkam birikib, hozirgi kunda ajralmas holga kelgan.

15. “Rauf Parfi 1943-yilning 27-sentabrida Toshkent viloyatining Yangiyo'l tumanidagi Sho'ralisoy qishlog'ida dehqon oиласида tug'ilди. Otasi – Parfi Muhammadamin o'qimishli kishi bo'lib, sho'rolar quvvg'ini davrida Farg'onanining Vodil qishlog'idan Sho'ralisoya kelib qolgan. Onasi – Sakinaxonim Isabek qizi ham mumtoz adabiyotni biladigan ayol bo'lib, u ham asli farg'onalik edi...”.

Ushbu matn ish qog'ozlarining qaysi turiga misol bo'la oladi?

- A) ariza    B) tarjimayi hol  
C) ma'lumotnomasi    D) tushuntirish xati

UYGA VAZIFA: Keyingi sonda 7-sinf “Ona tili” darsligi(2017-yilgi nashr)ning 3-39-betlaridagi mavzular asosida tuzilgan test topshiriqlari beriladi. Mazkur mavzularni qunt bilan o'rganing.

G'anisher HAQNAZAROV,  
Xatirchi tumanidagi 1-maktabning  
ona tili va adabiyot fani o'qituvchisi

### MATEMATIKA

(Takrorlash uchun 5-8-sinf darsliklari asosida testlar)

16. Stolda 5 ta olma va 2 ta nok bor, stoldan bitta mevoni necha xil usulda tanlab olish mumkin?

- A) 5    B) 7    C) 2    D) 10



17. Uchta shahar bor.

1-shahardan 2-shaharga

3 ta yo'l o'tkazilgan. 2-shahardan 3-shaharga esa

4 ta yo'l mavjud. Birinchi va

uchinchi bog'lovchi to'g'ri dan-to'g'ri yo'l o'tkazilgan bo'lsa, A shahardan C

shaharga necha xil usulda borish mumkin?

- A) 35    B) 12    C) 5    D) 7

18. Bir shahardan ikkinchisiga uch turdag'i yo'l orqali borish mumkin: quruqlik, havo yoki dengiz orqali. Agar bu shaharlar orasida 3 xil quruqlik yo'li, 5 xil havo yo'li va 2 xil dengiz yo'li o'tkazilgan bo'lsa birinchi shahardan ikkinchisiga necha xil usulda borish mumkin.

- A) 12    B) 30    C) 10    D) 25

19. Do'konda 3 xil ko'ylak, 2 xil shim va 2 xil galstuk sotiladi. Komplektni necha xil usulda tanlab olish mumkin?

- A) 3    B) 6    C) 12    D) 24

20. “Ma'rifat” so'zining harflari yordamida M harfi bilan boshlanuvchi nechta to'rt harfli so'z yozish mumkin? (So'zlar ma'noga ega bo'lishi shart emas)

- A) 6    B) 36    C) 6<sup>6</sup>    D) 6<sup>3</sup>

21. Ikkita o'yin tashlandi, tashlangan o'yin toshlarining raqamlari yig'indisi 7 bo'lishi ehtimolini toping.

- A) 0,5    B)  $\frac{1}{6}$     C)  $\frac{5}{6}$     D)  $\frac{5}{36}$



22. 30 ta turistdan 20 tasi ingliz tilini, 15 tasi fransuz tilini bilishadi. Shu turistlardan nechta ikkala tilni ham bilishadi?

- A) 5 tadan 15 tagacha    B) 10  
C) 15    D) 5 tadan 10 tagacha

23. Suv bilan to'la idishning og'irligi 9 kg. yarmi gacha to'ldirilganda esa 5 kg bo'lsa, idish to'ldirilgandagi suvning og'irligini toping.

- A) 3    B) 9    C) 10    D) 8

24. a+b=12 tenglik bajariladigan a va b (a>b) tub sonlar juftligi nechta?

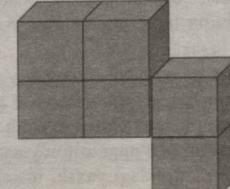
- A) bitta    B) ikkita    C) uchta    D) to'rtta

25. Kasrning qiymatini toping.

- A) 1    B) a+b    C) a+b+c    D) 11

26. Bola pulining 0,(2) qismiga muzqaymoq, 0,(5) qismiga kitob sotib oldi. Shundan so'ng unda 200 so'm pul qoldi. Bolada necha so'm pul bo'lgan edi?

- A) 600    B) 900    C) 9000    D) 800



Keyingi sonda "Kombinatorika va ehtimollar nazariyasi" mavzusiga oid murakkabroq testlar beriladi, bunda testlar 7-sinf materiallari bo'yicha tuziladi.

# "Ma'rifat" repetitori

## Majburiy fanlar asosida tuzilgan, mavzulashtirilgan testlarning 15-variante

27. Agar kubning tomoni 2 sm.ga teng bo'lsa, shakning hajmini toping

- A) 12 sm<sup>2</sup> B) 24 sm<sup>2</sup> C) 48 sm<sup>2</sup> D) 96 sm<sup>2</sup>

28.  $x=5,9$  bo'lsa,  $|x-5,2|+4,25 \cdot 3$  ifodaning qiymatini toping.

- A) 12,82 B) 12,07 C) 13,45 D) 13,07

29. Agar  $a=5$  va  $b=1$  bo'lsa,  $(4a-(a+b)) : 4$  ning qiymatini toping.

- A) 4 B) 5 C) 6 D) 7

30. Taqqoslang:

- A)  $a=b$  B)  $a>b$  C)  $a< b$  D)  $a=b+1$

UYGA VAZIFA: Keyingi sonda "Kombinatorika va ehtimollar nazariyasi" mavzusiga oid murakkabroq testlar beriladi, bunda testlar 7-sinf materiallari bo'yicha tuziladi.

Hamza XUDOYBERDIYEV,  
G'ijduvon tumanidagi 32-maktabning  
matematika fani o'qituvchisi

### O'zbekiston tarixi

(8-sinf "O'zbekiston tarixi": 27-31-§§)

31. Qoraqalpoq adabiyotining asoschisi – Berdaqning "Bo'lgan emas", "Umrim" va "Soliq" nomli she'rlerida nimalar aks ettirilgan?

A) qoraqalpoq xalqining boshqa yurtlarga ko'chib ketishga majbur etilganligi

B) Qoraqalpoqlarning Kichik Juz xoni Abulxayrxonga qarshi olib borgan muvaffaqiyatsiz kurashi, mag'lubiyat natijasida chekkan azob-qubatlarini

C) mehnatkash xalqning og'ir hayoti, Xiva xonlari va amaldorlari zulmiga qarshi xalq noroziligi

D) shohning yoshlarni Vatanni sevishga, ma'rifat cho'qqilarini egallashga chaqirishi

32. Xiva-Rossiya o'rtaida yaxshi qo'shnichilik munosabatlарining qaror topishiga qanday omillar to'sqinlik qilgan?

1) har ikki tarafning Kichik juz qozoqlarini va qoraqalpoqlarni o'z fuqarolarini deb hisoblashlari;

2) har ikki tomonning o'zaro savdodan olinadigan boj hajmi masalasi;

3) Rossiyaning asosiy raqiblaridan biri Usmonli davlati bilan Xiva aloqalarining tobora mustahkmalanib borishi;

4) sulola a'zolarining bir-biriga azaldan dushman bo'lib qolganligi.

- A) 1, 2 B) 2, 3 C) 1, 3 D) 3, 4

33. Quyidagi qaysi asarda Amir Temurdan tortib, Zahiriddin Muhammad Boburga qadar temuriyalar shajarasi qisqacha sharhlangan?

- A) "Humoyunnoma"  
B) "Shohnomayi nusratpayom"  
C) "Boburnoma"  
D) "Dastur ul-amal"

34. Ogahiy quyidagi qaysi asarlarni o'zbek tiliga tarjima qilgan?

1) Hozif Sheroyining "Devon"ini; 2) Sa'diy Sheroyining "Guliston" asarini; 3) Xusrav Dehlaviyning "Layli va Majnun" asarini; 4) Abdurahmon Jomiyining "Yusuf va Zulayho" asarini; 5) Sa'diy Sheroyining "Bo'ston" asarini; 6) Nizomiy Ganjavining "Xamsa"sining ba'zi dostonlari.

- A) 1, 3, 6 B) 1, 2, 4 C) 2, 4, 6 D) 2, 4, 5

35. XVII-XVIII asrlarda Xivada yashab ijod etgan usta xattotlar nomi qaysi javobda to'g'ri ko'rsatilgan?

1) Mir Ma'sum Olamiyon; 2) Mirzo Sodir Jondoriy; 3) Hamadoniy; 4) Muhammad Yusuf Roziy; 5) Bobojon Sanoyi; 6) Muhammad Rizo Oxund.

- A) 1, 2 B) 3, 5, 6 C) 2, 4, 5 D) 4, 5, 6

36. Qoraqalpoqlarning xalq sifatida shakllanish jarayoni qachon o'z nihoyasiga yetdi?

- A) VIII asrda B) IX asrda  
C) X-XI asrlarda D) XII-XIII asrlarda

37. Qoraqalpoqlarning Rossiya fuqaroligiga qabul qilinishi ...

- A) Eron hukmdori Nodirshoh hujumidan saqlab qoldi  
B) Xiva xonligi hujumidan saqlab qoldi  
C) Buxoro xonligi hujumidan saqlab qoldi  
D) qozoqlarning Kichik Juz xonligi hujumidan saqlab qoldi

38. Qoraqalpoq madaniyati tarixi to'g'risida bildirilgan fikrlardan qaysi biri noto'g'ri?

- A) qoraqalpoq qo'shiqchiligi mazmuniga ko'ra xalq, tarixiy va marosim qo'shiqlariga bo'linadi  
B) Jiyen Jirov baxshi sifatida "Alpomish", "Qirqqiz" dostonlarini zo'r mahorat bilan kugaylan

C) qoraqalpoq adabiyotining asoschisi – Berdaq Navoiy, Fuzuliy, Maxtumquli, Kunxo'ja asarlarini mu'tolaa qilib, she'riyat san'atini ulardan o'rgangan edi

D) Qoraqalpoq folklor namunalari 30 jilda nashr etilgan

39. O'zbek davlatlarining Rossiyaga qarshi turishida Buyuk Britaniyaga suyanishi ehtimoli nima uchun yo'qqa chiqdi?

A) Buyuk Britaniyada fuqarolar urushi boshlanib ketganligi sababli

B) Buyuk Britaniya Afg'onistonga qarshi urushda mag'lubiyatga uchrab, Rossiya bilan kelishishga qaror qilganligi sababli

C) O'zbek xonliklari ichida Buyuk Britaniyaga qarshi kuchlarning nihoyatda ko'pligi sababli

D) Rossiya Hindistonga tahdid solmasligi to'g'risida Buyuk Britaniyaga bayonnomma taqdim etganligi sababli

40. 1825-1842-yillarda Xiva xonligida kim hukmronlik qilgan?

- A) Eltuzarxon  
B) Muhammad Rahimxon I  
C) Oolloqulixon  
D) Rahimqulixon

41. Xorazm tarixnavislik maktabiga asos solgan shaxsni belgilang.

- A) Munis Xorazmii  
B) Eltuzarxon  
C) Ogahiy  
D) Abulg'oziy Bahodirxon

42. Quyidagi qaysi asarda Xorazmning qadimgi davridan 1825-yilgacha bo'lgan tarixi bayon etilgan?

- A) "Riyoz ud-davla"  
B) "Zubdat ut-tavorix"  
C) "Sulton voqealarining majmuasi"  
D) "Firdavs ul-iqbol"

43. XIX asrda Xiva xonligida madrasalar soni qanchani tashkil etgan?

- A) 105 ta B) 103 ta C) 60 ta D) 80 ta

44. "Savodi ta'lim" asari kimning qalamiga mansub?

- A) Sa'diy Sheroyi  
B) Nizomiy Ganjaviy  
C) Munis Xorazmii  
D) Ogahiy

45. 1998-yilda Berdaq (a) va 1999-yilda Ajiniyoz (b) tavalludining necha yilligi keng nishonlangan?

- A) a - 175; b - 170 B) a - 170; b - 175  
C) a - 160; b - 165 D) a - 190; b - 195

Jalol BOLTAYEV,

Urganch davlat universiteti talabasi, repetitor

### 15-VARIANT TESTLARINING JAVOBLARI

#### ONA TILI

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
A	C	B	B	D	C	A	D	B	B	C	A	D	D	B

#### MATEMATIKA

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
B	B	C	C	D	B	A	D	A	A	B	C	C	A	'B

#### O'ZBEKISTON TARIXI

31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45
C	A	D	C	D	C	A	D	B	C	D	D	B	C	B

14-yanvar — Vatan himoyachilari kuni

## Mening akam champion!

*Akam Hayotjon bo'laligidan sportiga juda qiziqadi. O'n bir yoshidan kikboksing bilan muntazam shug'ullanib keladi. U 2014-2017-yillar davomida viloyat ochiq chempionatida qatnashdi.*

Afsuski, bir necha bor musobaqada mag'lubiyatga uchradi. Ketma-ket maydon-dan bosh egib chiqish haq qanday sportchini tushkun avholga solib qo'yadi. Ammo akamning ruhiyatini sinmadi. "Xatolarim ustida ko'proq ishlashtim kerak", deya murabbiyi bilan qattiq shug'ullandi.



Nihoyat tinimsiz mehnat o'z natijasini ko'rsata biladi. 2018-yil 1-iyulda viloyatimiz mezonlik qilgan kikboksing bo'yicha yoshlar va o'smirlar qatnashdi. "O'zbekiston" o'rtasida qatnashdi.

Ichki ishlar idoralarini qo'shishlari bolalar, o'smirlar va kattalar o'rtasida o'tkazilgan viloyat ochiq birinchiligidagi ham 1-o'rinni egalladi. "25-oktabr

loyiq ko'rildi. Qashqadaryo viloyatga milliy gvardiyamiz libosini kiydi. Hozirak amak 6 oltin, 5 kumush va 1 bronza medal egasi. U ota-onam, murabbiylar ishonchini oqladi.

Akam 2020-yil 16-mart kuni egniga milliy gvardiyamiz libosini kiydi. Harbiy xizmat chog'iida ham bir necha bor musobaqalarda ishtirok etib, yuqori o'rinnarini egallab kelmoqda. Bundan butun oilamiz bilan bag'oyatda xursandmiz. Akam bilan men doim faxrlanaman!

Aziza ESONBOYEVA,  
Jizzax shahridagi 23-maktabning  
10-sinf o'quvchisi

# Fizika fanini tobiga keltirgan o'zbek olimi

Sankt-Peterburgdagagi A.Ioffe nomidagi fizika-texni-ka instituti(FTI) mavqeyi jihatidan dunyodagi Kembrij universiteti (An-gliya), Kopengagen universiteti (Daniya), Sarbonna uni-versiteti (Fransiya), Rim universiteti (Italiya) kabi sanoqli yirik fizika ilmiy-tadqiqot markazlari bilan bir qatorda turadi.

Dargohning 70 ta laboratoriysi va beshta ilmiy bo'limi bo'lib, ularda 230 nafar fan doktori va 600 dan ziyod fan nomzodi ilmiy izlanish olib bora-di. Scientific.ru axborot portalı bergen ma'lumotga ko'ra, dunyo olimlarining eng ko'p murojaat etadigan ilmiy manbasi sifatida institut veb-sahifasi hamda ilmiy jurnalari Rossiya davlat universitetidan so'ng ikkinchi o'rinda turadi.

Mazkur maqolamizda ushbu ilm o'chog'i baqvavat olim etib tarbiyalagan qator olimlarimiz orasidan S.Z.Zaynobiddinovning ilmiy, pedagogik va jamaat ishlardagi ishtiroki to'g'risida so'z yuritmoqchimiz.

O'zR FAning haqiqiy a'zosi, Abu Rayhon Beruniy nomidagi davlat mu-kofoti sohibi, fizika-matematika fanlari doktori, professor Sirojiddin Zaynobiddinov fizika faniga, xususan, yarimo'tkazgichlar va dielektriklar fizikasi rivojanishiga ulkan hissa qo'shgan atoqli olimdir. Uning kompensirlangan kremlini, yarimo'tkazgichlarda turli nuqsonlarning hosil bo'lish jarayonlari va ularning o'zaro ta'sirlashuv mexanizmlari hamda kremlni asosida ko'p qatlamlı metall-dielektrik-yarimo'tkazgich va geteroo'tshli tuzilmalarini olish texnologiyalarni yaratish bo'yicha ilmiy ishlari dunyo olimlari tomonidan ham e'tirof etilmoqda.

Sirojiddin Zaynobiddinov 1945-yil 22-dekabrda Andijon viloyati Bulqoboshi tumani Neftchilar shaharchasida Zaynobiddin ota va Buviniso aya oиласида tug'ilgan. U 9 farzandning to'rtinchisi. O'rta maktabni 1963-yili oltin medal bilan bitir-gan. Yoshligidanoq tabiatga, atrof-olamga qiziquvchanligi uni Toshkent davlat universiteti(hozirgi O'zMU)ga yetakladi. Universitetning fizika fakultetini yarimo'tkazgichlar va dielektriklar fizikasi mutaxassisligi bo'yicha bitirgach, bilimini chururlashtirish va kelgusida ta'limgarbiya sohasida ishlashni maqsad qildi hamda shu universiteda katta laborant lavozimida faoliyat boshladi. Yosh mutaxassis o'qish va izlanishdan charchamadi.

1970-yili Rossiya Fanlar akademiyasining Yarimo'tkazgichlar fizikasi instituti(hozirda Sankt-Peterburgdagagi Fizika-texnika instituti)da diplomi ishi sifatida "Kremlnidagi churur energetik holatlari kirishmalarning xatti-harakatlari o'rganish" mavzusini tanladi va bu mavzu kelajakdagi ilmiy faoliyatining asosiy yo'naliishi bo'ldi.

S.Zaynobiddinov ilmiy rahbarlari — professor A.Teshaboyev, akademik M.K.Bahodirxonov, professorlar B.I. Boltaks, V.I. Fistul, B.A.Kotovning yordam va hamkorliklari bilan hamda ustoz akademiklar S.A.Azimov, P.Q.Habibullayev, T.A.Sarimsoqov, S.X.Sirojiddinovning maslahat va tavsiyalari tufayli kompe-nisirlangan kremlni olish texnologiyasini yaratish, kremlnidagi churur energetik holatlari kirishma atomlari va nuqsonlarning xossalarni o'rganish, ularni tashqi ta'sirlar yordamida boshqarish, legirlangan kremlni va ular asosida yasalgan

elektron asboblar — MDY qurilmalar hamda ko'pqatlamlı yarimo'tkazgichli geterotuzilmalarning funktsional xususiyatlarni aniqlash va ularni amalga tatabiq etish bo'yicha yirik tadqiqotlar olib bordi hamda salmoqli yutuqlarga erishdi.

S.Zaynobiddinov tadqiqotlari nati-jalar bo'yicha nufuzli ilmiy jurnalarda va to'plamlarda 250 dan ortiq maqola e'lon qildi, ko'plab ilmiy anjumanlar-da ma'ruzalar bilan qatnashdi va 300 dan ortiq ma'ruza matnlarini nashr ettirdi. Ixtirolari uchun 10 ta mualiflik gu-vohnomasi va patentlar olishga mayussar bo'ldi. Respublika miqyosida chop etil-gan va ilmiy-o'quv muassasalarda keng foydalaniylotgan "Kremniyda churur sathlar hosil bo'lishi fizikasi", "Kremniyda nuqsonlar hosil bo'lishi", "Kremniyini neytron-transmutatsiya yo'li bilan legirlash", "Kremniy asosidagi MDYA tuzilmalar fizikasi" kabi risolalar, "Qattiq jismlar fizikasi", "Yarimo'tkazgichlarda fotoelektrik hodisalar", "Yarimo'tkazgichlar fizikasi" "Yarimo'tkazgichlar va yarimo'tkazgichli asboblar texnologiyasi", "Nanozarralar fizikasi, kimyosi va texnologiyalari", "Yarimo'tkazgichlarda atomlar diffuziyasi", "Qattiq jismlar fizikasi va mikroelektronikadan inglezcha-ruscha-o'zbekcha lug'at (10000 ta so'z)", "Kondensirlangan holatlari fizikasidan izohli lug'at" kabi o'zbek tilidagi 20 dan ortiq darslik va qo'llanmalar professor S.Zaynobiddinovni fan va ta'limgarbiya sohasidagi yirik olim va mohir pedagog sifatida jamoatchilik tomonidan tashkil etilgan.

Ilmiy-tadqiqot ishlarning fan va amaliyat uchun ahamiyati e'tirof etilgan holda S.Zaynobiddinova fizika-mate-matika fanlari nomzodi (1977-y.), doktori (1987-y.) ilmiy darajalari berildi. Uning ilmiy faoliyati ilm-fan sohasidagi eng nufuzli Abu Rayhon Beruniy nomidagi davlat mukofotining berilishi bilan munosib baholandi. Zahmatkash olimning ilmiy faoliyati xalqaro miqyosda ham o'z bahosini oldi. U Nu-york Fanlar akademiyasi a'zosi etib saylandi, Angliya Jahan biografik markazi S.Zaynobiddinovni o'z a'zoligiga qabul qildi, olim "Yarimo'tkazgichlar fizikasi sohasidagi buyuk yutuqlari uchun" faxriy diplomiga va kumush medalga sazovor bo'ldi.

Olimning ta'limgarbiya sohasidagi faoliyati va erishgan yutuqlari ham munosib baholandi. U ketma-ket dotsent, professor unvonlariga ega bo'ldi. Uni Oliy ta'limgarbiya Xalqaro Fanlar akademiyasi (Rossiya), Xalqaro ta'limgarbiya, fan, texnika va san'at akademiyasi (AQSh) hamda Gruziyaning ta'limgarbiya turizm akademiyasi o'zlarining tarkibiga qabul qildi. 2017-yili



u O'zR FA haqiqiy a'zoligiga saylandi.

S.Zaynobiddinov ToshDUda 16 yil davomida "Yarimo'tkazgichlar va dielektriklar fizikasi" kafedrasini hamda 5 yil davomida (1992-1996-y.) fizika fakultetim bosqardi. 1996-2006-yillari Andijon davlat universiteti rektori, 1997-2011-yillari ushbu universitetning "Qattiq jismlar fizikasi" kafedrasini mudiri lavozimlarida ishlagan.

Bu davrda u mamlakatimiz ta'limgarbiyining rivojiga, takomillashuviga o'zing churur bilim va tajribalari bilan bir qatorda 50 dan ortiq ilmiy-uslubiy asarlari, dastur va yo'riqnomalari, tavsiyalari hamda ilmiy-uslubiy anjumanlar tashkil etishdagi na'munal faoliyati bilan salmoqli hissa qo'shdi. S.Zaynobiddinov respublikamizda ko'plab olyi ma'lumotli mutaxassislar tayyorlash bilan bir qatorda yuqori malakali ilmiy-pedagogik kadrlar yetkazib berish sohasida ham iibratli faoliyat ko'rsatib kelmoqda. U ToshDU, AnDU hamda O'zR FAning Issiqlik fizikasi bo'limi va Fizika-texnika instituti, O'zMU qoshidagi "Yarimo'tkazgichlar fizikasi va mikroelektronika instituti" huzuridagi Ixtisoslashgan kengashlar a'zosi va rahbari sifatida bin necha o'nlab fan nomzodlari va fan doktorlari tayyorlashga o'z hissasini qo'shmaqda. Shaxsan uning rahbarligida 7 nafar fan doktori va 20 dan ortiq fan nomzodlari tayyorlandi. Uning shogirdlari hozir respublikamizning deyarli barcha viloyatlarda fan va ta'limgarbiya sohasida rahbar va yetakchi olimlar sifatida xizmat qilmoqda.

S.Zaynobiddinov O'zbekiston Fizika jamiyatining tashkilotchilaridan biri va raisi, O'zbekiston Respublikasi FA Andijon – Namangan ilmiy markazining rahbari, "O'zbekiston fizika jurnali", "Fan va turmush" va "Kompozitsion materiallari", "O'zR FA ma'ruzalar", "Eksperimental va nazariy fizika" "Yarimo'tkazgichlar fizikasi va mikroelektronika" va ADUNING "Fizika-matematikanad tuzilmalar" ilmiy xabarnomasi jurnalari tahrir hay'ati a'zosi, O'zbekiston Respublikasi Oliy va o'rta maxsus ta'limgarbiya Xalqaro

ta'limi vazirlarining fizika bo'yicha ilmiy-uslubiy kengashlari rahbarlaridan biri, O'zR FAning "Qattiq jismlar fizikasi" va Rossiya Fanlar akademiyasining "Kondensirlangan muhitlar fizikasi" muammoviy kengashlari a'zosi sifatida mamlakatimizda fizika fani va ta'limi rivojlatirish, yutuqlarini ommaviylash-tirish, o'z sohasining fidoyi va yetuk namoyandalari faoliyatini targ'ib etish ishlarini ham iibratli tarzda bajarib kelmoqda.

S.Zaynobiddinov hozirda ham ilm-fan va ta'limgarbiya miqyosiga chiqarish, xalqaro miqyosda raqobatbardosh mutaxassislar va yuqori malakali kadrlar tayyorlash sohasida mamlakatimizda olib borilayotgan ulkan islohotlarni amalga oshirish ishlarda astoydil xizmat qilmoqda.

U chet ellar ilmiy va o'quv yurtlaring tajribalarini o'rganish va malaka oshirish ishlari bo'yicha AQSh, Angliya, Fransiya, Germaniya, Rossiya, Xitoy, Isroi, Malayzia kabi o'nlab davlatlarda bo'lgan. Vilnyus, Litva, Voronej, Moskva, Boku, Sankt-Peterburg davlat universitetlari, RFA FTI, Xitoyning Dong Jon FA, AQShning Nuu-York FA kabi ko'plab yetakchi olyi o'quv yurtlari va ilmiy markazlar bilan hamkorlik o'matgan.

S.Zaynobiddinovning yuqori darajadagi rahbarlik va tashkilotchilik qobiliyatlarini tufayli qisqa davrda Andijon davlat universitetining ilmiy va pedagogik salohiyati, moddiy-teknika bazasi, yuqori malakali mutaxassislar tayyorlash, ma'naviy-ma'rifiy hamda huquqiy ta'limgarbiyining rivojiga, ishlarning salmog'i o'shdil va bu OTM mamlakatimiz olyi o'quv yurtlari va o'rta maxsus ilm, ta'limgarbiya maskaniga aylandi.

1974-yildan buyon olim uzluksiz ravishda yarimo'tkazgichlar, mikroelektronika va dielektriklar sohasida ishlab chiqarish tashkilotlari buyurtmalari xo'jalik shartnomalari va davlat grantlari asosidagi amaliy va fundamental loyihalar rahbari va ijrochisi sifatida mamlakatimiz fan, texnika va ishlab chiqarish muammolarini hal etishda faol ishtirok etib kelmoqda.

U rahbarligi davrida universitet ja-moasidan o'ndan ortiq kishi fan doktori va 40 ga yaqin tadqiqotchi fan nomzodi ilmiy darajasiga ega bo'ldi. Yetuk professor-o'qituvchilar tomonidan respublikamiz olyi, o'rta maxsus va xalq ta'limgarbiyining 50 dan ortiq o'zbek tilidagi darslik, qo'llanma va ilmiy-uslubiy qo'llanmalar yaratildi, ulardan 5 tasi shu sohadagi respublika tanlovi sovindorlari bo'ldi. 10 nafar pedagog va talaba davlat mukofotlari va faxriy unvonlari sohiblari bo'ldi. Sport sohasida ko'plab jahon, Olimpiada, Osiyo va mamlakat g'olib va sovindorlari, 2 nafar O'zbekiston Respublikasi Prezidenti stipendianti va Zulfiya nomidagi davlat mukofoti sovindorlari, 50 dan ortiq davlat stipendiatlari, ko'plab fan olimpiadalariga g'oliblari yetishib chiqishiga erishildi.

Ulkan olim va pedagog, tommas tashkilotchi, odil rahbar, olijonob va yuksak fazilatli inson Sirojiddin Zaynobiddinovning keyingi faoliyatlarida kuch-quvvat va zaflarlar tilab qolamiz.

Mansurxon TOIROV,  
Fizika-matematika  
fanlari doktori, professor

S.Zaynobiddinov hozirda ham ilm-fan va ta'limgarbiya miqyosiga chiqarish, xalqaro miqyosda raqobatbardosh mutaxassislar va yuqori malakali kadrlar tayyorlash sohasida mamlakatimizda olib borilayotgan ulkan islohotlarni amalga oshirish ishlarda astoydil xizmat qilmoqda.

# NAMANGAN MUHANDISLIK-QURILISH INSTITUTI

## kafedralar bo'yicha quyidagi vakant lavozimlarga

### TANLOV E'LON QILADI

**Kafedra mudiri:**

1. Ijtimoiy fanlar (1).

**Professor:**

1. Qurilish-arxitektura (1).
2. Kimyoviy va oziq-ovqat texnologiyalari (1).
3. Yerusti transport tizimlari (1).
4. Umumtexnika fanlar (1).

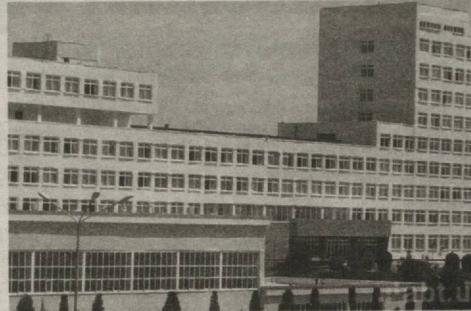
**Dotsent:**

1. Yerusti transport tizimlari (1).
2. Fizika (1).
3. Kimyoviy va oziq-ovqat texnologiyalari (1).
4. Qurilish-arxitektura (1).
5. Transport logistikasi va xizmatlar sohasi (1).
6. Bino va inshootlar qurilishi (1).
7. Avtomobil yo'llari va aerodromlar (1).
8. Jismoniy madaniyat va sport (1).

9. Qurilish materiallari, buyumlari va konstruktivalarini ishlab chiqarish (1).

**Katta o'qituvchi:**

1. Transport logistikasi va xizmatlar sohasi (1).
2. Avtomobil yo'llari va aerodromlar (1).



3. Mashinasozlik texnologiyasi (1).

4. Ijtimoiy fanlar (1).

5. Oliy matematika (1).

**O'qituvchi:**

1. Texnologik mashina va jihozlar (1).
2. Avtomobil yo'llari va aerodromlar (1).
3. Bino va inshootlar qurilishi (1).
4. Kimyoviy va oziq-ovqat texnologiyalari (1).

Arizalar e'lon chiqqan kundan boshlab bir oy muddat ichida qabul qilinadi.

**Murojaat uchun manzil:** Namangan shahri, Islom Karimov ko'chasi, 12-uy.

**Telefonlar:** (69) 234-19-96, (69) 234-15-23, (94) 277-29-58 — kengash kotibi, (69) 234-14-03 — kadrlar bo'lumi.

**Odinayeva Zebiniso Ibroximovnaning 09.00.03 — Falsafa tarixi ixtisosligi bo'yicha "O'zbek milliy identikligi aksiologik tamoyillari va qonuniyatlariga falsafiy konseptual yondashuv" mavzusidagi (falsafa fanlari bo'yicha) falsafa doktori (PhD) dissertatsiyasining himoyasi O'zbekiston Milliy universiteti huzuridagi ilmiy darajalar beruvchi DSc.03/30.12.2019.F.01.05 raqamli ilmiy kengashning 2021 yil 15-yanvar kuni saat 14:00 dagi majlisida bo'lib o'tadi.**

Manzil: 100174, Toshkent shahri, Universitet ko'chasi, 4-uy.

Tel/faks: (71) 246-67-72, 246-02-24; e-mail: nauka@nuu.uz, rector@nuu.uz

**Djakayeva Kenjagul Davletboyevnaning 13.00.02 — Ta'lrim va tarbiya nazarasi va metodikasi (matematika) ixtisosligi bo'yicha "Akademik litseylarda algebrani samarali o'qtish orgali iqtidorli o'quvchilarini tayyorlash metodikasi ni takomillashtirish" mavzusidagi (pedagogika fanlari bo'yicha) falsafa doktori (PhD) dissertatsiyasining himoyasi Nukus davlat pedagogika instituti huzuridagi ilmiy darajalar beruvchi DSc.03/30.12.2019.Ped.34.01 raqamli ilmiy kengashning 2021-yil 23-yanvar kuni saat 10:00 dagi onlayn (masofaviy) majlisida bo'lib o'tadi.**

Manzil: 230105, Nukus shahri, P.Seytov ko'chasi, raqamsiz uy.

Tel/faks: (61) 229-40-75, 229-40-75; e-mail: nkspi\_info@edu.uz

**Qo'chqarov Muxiddin Umaraliyevichning 13.00.02 — Ta'lrim va tarbiya nazarasi va metodikasi (matematika) ixtisosligi bo'yicha "Talabalarda mustaqil ta'lim olish ko'nikmalarini rivojlantirish nazariyasi va texnologiyasi ("Oliy matematika" o'quv fani misoldida)" mavzusidagi (pedagogika fanlari bo'yicha) falsafa doktori (PhD) dissertatsiyasining himoyasi Nukus davlat pedagogika instituti huzuridagi ilmiy darajalar beruvchi DSc.03/30.12.2019.Ped.34.01 raqamli ilmiy kengashning 2021-yil 23-yanvar kuni saat 14:00 dagi onlayn (masofaviy) majlisida bo'lib o'tadi.**

Manzil: 230105, Nukus shahri, P.Seytov ko'chasi, raqamsiz uy.

Tel/faks: (61) 229-40-75, 229-40-75; e-mail: nkspi\_info@edu.uz

**Nizamov Akmal Aslidinovichning 08.00.12 — Mintaqaviy iqtisodiyot ixtisosligi bo'yicha "Mintaqa iqtisodiyotini tarkibiy jihatdan takomillashtirish yo'llari (Buxoro viloyati misoldida)" mavzusidagi (iqtisodiyot fanlari bo'yicha) falsafa doktori (PhD) dissertatsiyasining himoyasi Prognozlashtirish va makroiqtisodiy tadqiqotlar instituti huzuridagi ilmiy darajalar beruvchi DSc.14/30.12.2019.1.84.01 raqamli ilmiy kengashning 2021-yil 22-yanvar kuni saat 14:00 dagi majlisida bo'lib o'tadi.**

Manzil: 100011, Toshkent shahri, Alisher Navoiy ko'chasi, 30-uy.

Tel: (71) 242-01-47; e-mail: info@ifmr.uz

**Rashidov Mel's Karimovichning 08.00.12 — Mintaqaviy iqtisodiyot ixtisosligi bo'yicha "Mintaqa iqtisodiyotini erkin iqtisodiy zonalar faolligini ta'minlash asosida rivojlantirish" mavzusidagi (iqtisodiyot fanlari bo'yicha) falsafa doktori (PhD) dissertatsiyasining himoyasi Prognozlashtirish va makroiqtisodiy tadqiqotlar instituti huzuridagi ilmiy darajalar beruvchi DSc.14/30.12.2019.1.84.01 raqamli ilmiy kengashning 2021-yil 22-yanvar kuni saat 14:00 dagi majlisida bo'lib o'tadi.**

Manzil: 100011, Toshkent shahri, Alisher Navoiy ko'chasi, 30-uy.

Tel: (71) 242-01-47; e-mail: info@ifmr.uz

**Movlanov Jaxongir Jo'rabbekovichning 04.00.02 — Qattiq foydali qazilma konlarining geologiyasi, ularni qidirish va razvedka qilish. Metallogeniya va geokimyo ixtisosligi bo'yicha "Tiyon-Shon metallogenik provinsiyalarida oltin ma'dani hosil qiluvchi tizimlarning geologik-geokimyoviy modellari" mavzusidagi (geologiya-mineralogiya fanlari bo'yicha) fan doktori (DSc) dissertatsiyasining himoyasi Mineral resurslar instituti huzuridagi ilmiy darajalar beruvchi DSc.24/30.12.2019.GM.40.01 raqamli ilmiy kengashning 2021-yil 15-yanvar kuni saat 11:00 dagi onlayn (masofaviy) majlisida bo'lib o'tadi.**

Manzil: 100060, Toshkent shahri, T.Shevchenko ko'chasi, 11-A uy.

Tel/faks: (71) 256-13-49, 140-08-12; e-mail: info@gpniimr.uz

**Toshpo'latova Azizaxon Dilshodovnaning 15.00.02 — Farmatsevtik kimyo va farmakognoziya ixtisosligi bo'yicha "So(II) va Zn(II) ning yangi biokomplekslarini yaratish, standartlash va ularning xossalalarini o'rganish" mavzusidagi (farmatsevtika fanlari bo'yicha) fan doktori (DSc) dissertatsiyasining himoyasi Toshkent farmatsevtika instituti huzuridagi ilmiy darajalar beruvchi DSc.04/30.12.2019. Far.32.01 raqamli ilmiy kengashning 2021-yil 20-yanvar kuni saat 13:00 dagi onlayn (masofaviy) majlisida bo'lib o'tadi.**

Manzil: 100015, Toshkent shahri, Mirobod tumani, Oybek ko'chasi, 45-uy.

Tel/faks: (0-371) 256-37-38; e-mail: farmi@bcc.uz

**Xoldarova Dilpuza Ergashboevnaning 06.01.08 — O'simlikshunoslik ixtisosligi bo'yicha "Takroriy ekinlarda mineral o'g'iltilar me'yorlari va nitragin qo'llashning g'o'za hosildorligiga ta'siri (Andijon viloyatining o'dloqi bo'z tuproqlari sharoitida)" mavzusidagi (qishloq xo'jaligi fanlari bo'yicha) falsafa doktori (PhD) dissertatsiyasining himoyasi Andijon qishloq xo'jaligi va agrotehnologiyalar instituti huzuridagi ilmiy darajalar beruvchi PhD.05/30.10.2020. Ox.126.01 raqamli ilmiy kengashning 2021-yil 19-yanvar kuni saat 14:00 dagi onlayn (masofaviy) majlisida bo'lib o'tadi.**

Manzil: 170200, Andijon viloyati, Andijon tumani, Oliygoh ko'chasi, 1-uy.

Tel/faks: (74) 373-10-54, 373-13-63; e-mail: agai\_info@edu.uz

**Izoh: O'tkazilayotgan barcha himoyalar O'zbekiston Respublikasi Oliy va o'rta maxsus ta'lim vazirligi huzuridagi Bosh ilmiy-metodik markazning <http://himoya.bimm.uz> platformasi va ZOOM dasturi orqali onlayn (masofaviy) tarzda amalga oshiriladi.**

Toshkent viloyati, Yuqori Chirchiq tumani Davlat xizmatlari marmazi tomonidan ro'yxatdan o'tgan "NODIR-TORG-INVEST" MCH-Jning muhri yo'qolganligi sababli

**BEKOR QILINADI.**

T.N. Qori Niyoziy nomidagi O'zbekiston pedagogika fanlari ilmiy-tadqiqot institutu jamoasi institut xo'dimi pedagogika fanlari doktori, professor Norbek TOYLOQOVning vafoti munosabati bilan uning oila a'zolari va yaqinlariga chuqr hamardlik bildiradi.

"O'qituvchining jismonan va ruhan sog'lom va tetikligi, o'z vaqtida hordiq chiqarib turishi juda ham muhim".



## Sanatoriyning ilk mehmonlari o'qituvchilar bo'ldi!

Muallim har jabhada e'zozlansa, qanday yaxshi. Zero, uning hayotda baxt topishi, muvaffaqiyatlarga erishishi, sog'lom bo'lishi, turmush darajasi yaxshilanishi ta'lrim sifatining muhim omilidir.

Roz qo'rquv, vahima bosarkan odamni. Ammo bu holatni yengganimdan keyin, sevimli kasbim bilan shug'ullanishga yanada kirishib ketdim. Mas'uliyat hissi bir necha barobar ortdi. Zero, an'anaviy darsda bir sinf o'quvchiga dars o'tgan bo'lsam, "Onlayn maktab" loyihasida butun respublika o'quvchilar uchun ta'lum beraman. Bu juda katta sahma. Mana shu mas'uliyat hissi pandemiya sharoitida ham o'qib, izlanish va sifatli ta'lum berish ishidan bir zum to'xtatmadni bizni. O'quv yili tugagach esa "Onlayn repetitor", "Onlayn kasbiy rivojlanish" loyihalarda ishni davom ettirdik.

Xullas, yil mobaynida tinimsiz mehnat qilganimiz evaziga O'zbekiston kasaba uyushmalari federatsiyasi tomonidan sanatoriya dam olish uchun yo'llanma berildi. Sog'lomlashtirish markazida turli davolash muolajalarini oldik. Bunda tashqari, madaniy-ma'rifiy dasturlar, poytaxtning diqqatga sazovor joylariga ekskursiyalar uyuşutirilayotgani ruhan hordiq chiqarishimizga yordam beryapti.

Prezident Shavkat Mirziyoyevning shu yil boshida Oliy Majlisiga va O'zbekiston xalqiga qilgan Murojaatida o'qituvchi kasbini eng obro'li kasbga



Toshkent shahrida yangi qurilgan zamoniaviy "Chinobod Plaza" sanatoriysi birinchi bo'lib muallimlarga xizmat ko'rsatdi. 3 – 13-yanvar kunlari ushbu dam olish maskanida joriy yilda Davlat mukofotini oлган faxriy ustozlar, "onlayn maktab" loyihasi qatnashuvchisi bo'lgan o'qituvchilar va o'tgan yili o'quvchilar OTMga o'qishga kirishda yaxshi natija ko'rsatgan jami 79 nafar pedagog hordiq chiqardi.

— 31 yillik ish stajim bor, — deydi Yunusobod tumani dagi 273-maktabning geografiya fani o'qituvchisi Lola Bol-

tayeva. — O'qituvchining jismonan va ruhan sog'lom va tetikligi, o'z vaqtida hordiq chiqarib turishi juda ham muhim. Shuning uchun mana 10 yildirki, har yili bir marta sog'lig'immi tiklash uchun sanatoriya dam olaman. Ammo davlat tomonidan imtiyoz asosida dam olish imkoniyati berilganidan benihoya quvondim. O'tgan yil hammamiz uchun mashaqqatli keldi. Mart oyida butun respublika bo'ylab karantin e'lon qilingan bo'lsa, bir guruh o'qituvchilar "Onlayn maktab" loyihasiga jalb qilindi. Shular orasida men ham bor edim. Boshida bi-



aylantirish maqsadida bir qancha rejalar ilgari surilgandi. Shular qatorida o'qituvchilarning ta'il davrida sanatoriylarga borib sog'lig'ini tiklashga alohida e'tibor berilishi ham ta'kidlangan edi. Shunisi quvonarliki, bu rejalar yangi yilning ilk kunlaridan osha boshladi. Yil davomida yana 13,5 ming nafardan ortiq pedagoglarga O'zbekiston kasaba uyushmalari federatsiyasi tomonidan sanatoriylarda bepul dam olib, sog'liqlarini tiklash imkoniyati berish rejalashtirilgan.

Ziliola MADATOVA  
Burhon Rizoqulov oлgan suratlar.

# Marifat

## TA'SIS ETUVCHILAR:

O'zbekiston Xalq ta'limi vazirligi,  
O'zbekiston Oliy va o'rta maxsus ta'lim vazirligi,  
O'zbekiston Ta'lim, fan va madaniyat xodimlari  
kasaba uyushmasi Respublika kengashi.

Bosh muharrir: Husan NISHONOV

Gazeta O'zbekiston Matbuot va axborot agentligida  
2006-yil 22-dekabrda 0067-raqam bilan ro'yxatga olingan.  
Index: 149, 150. V-4508. Tiraji 7683.

Hajmi 4 bosma taboq. Ofset usulida bosilgan,  
qo'z bichimi A-3. Bahosi sotuvda erkin narxda.

**TELEFONLAR:**  
qabulxona — (71) 233-50-55;  
kotibiyat — (71) 233-99-15;  
reklama va marketing bo'limi —  
(71) 233-42-92 (faks), (71) 233-56-00.



## MANZILIMIZ:

100083, Toshkent shahri,  
Matbuotchilar ko'chasi, 32-uy.  
Web-site: www.marifat.uz

Dizaynerlar: Malohat Toshova, Faxriddin Rahimov.  
Navbatchi muharrir: Mahmud Rajabov.  
Navbatchi: Faxriddin Rahimov.

Gazeta haftaning chorshanba kuni chiqadi.

"O'zbekiston" nashriyot-matbaa ijodiy uvida chop etildi.  
Korxona manzili: Toshkent shahri, Alisher Navoiy ko'chasi, 30-uy.