

# TONG YULDUZI

**O'zbekiston bolalari va o'smirlarining gazetasi**

Gazeta 1929 yil 1 avgustdan chiqa boshlagan

Nº 10 (66291)  
2001 yil 9 mart, juma

Sotuvda erkin narhda

„Kamolot“ning markaziy bo'limlarida kutubxonalar tashkil etilsa. Ana shu ziyo maskanlarida yoshlari ongi, ma'nnaviyati, dunyoqarashini o'stiradigan manbalar, milliy istiqlol g'oyalarini chuqurroq singdirish, har bir yosh qalbida „Vatan yagonadir“ degan tushunchani mustahkamlashga yordam bergen bo'lardi.

*Nodira HAMDOVA,  
Termiz shahridagi oziq-  
ovqat sanoat o'stirilishi  
o'qituvchisi.*

«Kamolot» yosh oilalarga e'tiborli bo'lishi, sharoitlari bilan yaqindan tanishgan holda ish olib borsa.

*N. Sattorova,  
Termiz shahri.*

Harakat Dasturidagi to'rtta yo'naliшgа yana bir yo'naliшgа TURIZM sohasida faoliyat ko'rsatishni kiritish lozim. Tuman yoshlari «Kamolot» tashkiloti orqali sayohatlarga olib chiqish maqsadga muvofiq bo'ldi.

*Romiton tumanidagi sport-internati maktabi o'quvchilarini*

## IZLANISH — MUVAFFAQIYATLAR GAROVI

Yetakchilarni maktabning urib turgan yuragiga o'xshatamiz. Chunki, bilimlar mamlakatining fuqarolari bo'lgan o'quvchilar ko'p vaqtini yetakchilar bilan birga o'tkazadilar. Axir, sinfdan tashqari o'tadigan har bir tadbir tashabbuskorlari yetakchilardir. «Iqtidorli bolalar»ning 10-tuman va viloyat ko'rik-tanlovida o'quvchilarimiz naqqoshlik, badiiy to'qish, xalq amaliy san'ati, duradgorlik va «Yosh qalamashlar» ijodiy ishlari bilan muvaffaqiyatli qatnashdilar. Nurmuhammad Xolmatov, Qimmat Abdinova, Dildora Rahmonova, Shuhrat Karimov va boshqalar maktabimiz faxridir.

Mana, hademay yurtimizda Navro'z nafasi ufuradi. Kattalar bilan bir qatorda o'quvchilar ham Navro'z shodiyonalariga katta tayyorgarlik ko'rmoqdalar. Ular makkab atrofini tozalash, mevali daraxtlar va turli gul ko'chatlarini o'tkazish ishlari bilan mashg'ul. Maskanimizni bundanda gullabyashnashiga, dovrug'i jahon uzra yoyilishiga ozgina bo'lsa-da hissamiz qo'shilar ekan, bundan biz g'oyat mammunmiz.

*Hayotxon Haydarova,  
Turdi Xolmirzayeva,  
Andijon viloyati,  
Buloqboshi tumanidagi  
3-maktab yetakchilari.*

Dasturning I bob, 4-bandidagi «Yoshlar muammolarini hal etish bo'yicha turli bo'g'indagi davlat va jamoat birlashmalari bilan hamkorlik qilish» o'miga : «Yoshlar muammolarini hal etish bo'yicha Harakatga tegishli vakolatlar berish», deb kiritish.

*R. YO'LDOSHEV,  
Peshku tumanı IIB  
voyaga yetmaganlar  
bilan ishlash  
bo'limi boshlig'i.*

II bob, 3-bandiga: «7 yoshdan 14 yoshgacha bo'lgan «Bolalar» tashkiloti o'miga «Qaldirg'och» yoki «G'uncha» tashkiloti deb yuritish». *Romiton tuman markaziy kasalxonasi shifokorlari.*

MEMO

## MARHAMAT, SO'Z SIZGA...

Prezidentimiz «Kamolot» yoshlari ijtimoiy harakati tashabbus guruhi bilan bo'lib o'tgan uchrashuvlarida, «Jamiyat ma'naviy hayotida bo'shliq paydo bo'lishiga aslo yo'l qo'yib bo'lmaydi», degan edilar. Shunday ekan, yoshlarning «Kamolot» ijtimoiy harakati O'zbekistonning dunyo hamjamiyatiga qo'shilishiga katta imkoniyat yo'lini ochadi. Bu harakat XXI asrda yashaydigan avlodning ham ma'naviy, ham ijtimoiy jihatdan yetuk, barkamol qatlamin voyaga yetkazishga xizmat qilmog'i lozim.

Bugun «Kamolot» yoshlari ijtimoiy harakatining Nizom va Dastur loyihalariiga joylardan ko'plab taklif va istaklar kelyapti. Ayniqsa, bahsu munozaralarda qatnashayotgan faol yoshlarning aksariyatida o'rini mulohazalar bildirilyapti. Respublikaning barcha viloyatlaridan kelgan takliflar bilan yaqindan tanishib chiqyapmiz. Agar sizning ham qo'shimchangiz bo'lsa, marhamat, bizga yo'llashingiz mumkin. Quyida Buxoro va Surxondaryo viloyatidan kelgan ayrim takliflarni havola etamiz.

Dasturning II bob 3-bandiga : «Umumta'lim maktablarining iqtidorli bitiruvchi o'quvchilariga olyi o'quv yurtlariga yo'llanmalar berish va shu toifadagi yoshlarga o'qishga kirishida imtiyozlar belgilash», so'zi kiritilsa.

*T. QURBONOV,  
Peshku tumanidagi  
20-hunar bilim yurti  
talabasi.*

Nizomning II bob 5-bandiga: «Yetakchi» ko'krak nishoni o'miga «Yoshlar lideri» nishoni tashkil etilsa. *Surxondaryo viloyati,  
Boysun tumanidagi  
15-maktab o'quvchilarini.*

Dasturning III bob 3-bandiga: Harbiy bo'limlarda ham harakat o'z ishini kuchaytirib, askar va yosh ofitserlar uchun turli xil ko'rik tanlovlari uyuşhtirilsa. *Shahnoza JABBOROVA,  
Surxondaryo viloyati,  
Sherobod tumanidagi 40-  
maktab o'quvchilari.*

## RAIS STIPENDIYASI

«Namuna» shirkat xo'jaligiga Erkinjon aka Maqsudaliyev yangi rais bo'lib kelganida, shirkat o'ramidagi maktablar ahvoli bilan tanishayotib, namunali xulqi, a'lo baholarga o'qiydigan, tartib-intizomli o'quvchilarga stipendiya berishni va'da qilgan edi.

33-maktabning Javlon Akbaraliyev, Shohsanam Matmurodova, Nilufar Hayitova, Umida Rahmonova, Oygul Rahmonova kabi a'lochi o'quvchilari shirkat raisi tomonidan ta'sis etilgan oylik 500 so'm stipendiyaning birinchi sohiblari bo'lishdi.

*Zangor ABDURAIMOVA  
Beshariq tumanidagi  
33-maktabning 5-sinf o'quvchisi.*



**Yosh xonanda  
Diyorbek MAHKAMOV:**  
— Eng yaxshi qo'shiqlarim  
Sizga bag'ishlanadi, aziz opa-  
singillar, hurmatli tengdosh  
qizlar!



## BAHOR

O'lkamizga fasllar kelinchagi bahor kirib keldi. Daraxtlar o'zining kelinchak libosini kiyadi. Bahorda havo toza, mayin shabada esib turibdi. Bahor darakchisi bo'lgan boychechak go'yo: «meni uzib ol» degandek iliq shamolda tebranadi. Bahor kelganda kishi o'zini yasharib ketgandek his qiladi...

Bahor - bu yangilanish, poklanish davri. Bahorda qahraton qishni eslatuvchi qora qarg'alar uchib ketadi. Ularning o'rnini chiroqli, nozik sayroqi qushlar egallaydi. Arikdagagi suvgi termulib turganda kishi o'zini jannatdagidek his qiladi. Gir atrofingni yam-yashil daraxtlar o'rab olgan, ularning pushti rang gullariga nazar solsang, yoshingga yosh qo'shilgandek tuyuladi.

*Kelmoqdadir go'zal bahor elimizga.*

*Mardlik kuyi chalinadi, dilimizda.*

Endi ishslash, olamni yashnatish kerak.

**Yulduz NARZIYEVA,  
Buxoro viloyati, G'ijduvon tumanidagi  
6-umumiy o'rta ta'lim maktabining  
8- "G" sinf o'quvchisi.**

## YOSHLAR KAMOLI —

### YURTIM JAMOLI

Yoshlarimizning ilm cho'qqilarini zabit etishi Vatanimiz taraqqiyotining kelajagidir. Hozirgi kunda ilmga chanqoq, tirishqoq yoshlar yurtimizning turli sohalarida topiladi. Jizzax viloyati, Forish tumani, Nurota tizmasi yon bag'rida joylashgan Garasha qishlog'iда ham bunday yoshlar ko'pchilikni tashkil etadi. Qishloq hududida joylashgan 18-, 38-, 77-, 78-, 79-maktablarda ustozlar o'gitidan baha olayotgan o'quvchilar eng faol yoshlar hisoblanadi. Chunki bu maktablarda yoshlarning ilm olishlari uchun imkoniyatlar yetarli. M.Xolxo'jayev, O'.Lutfullayev, O'.Karimov, U.Shodmonov, M.Sunnatovlar barkamol avlod tarbiyasida o'z bilim va mahoratini sarflamoqda. Aynan Garasha o'g'il-qizlari tuman, viloyat, respublika fan olimpiadalarida faxrli o'rnlarga sazovor bo'lmoqdalar. Qishloq maktablari aro sport musobaqlari, fanlar bo'yicha turli bahslar, san'at kechalari o'tkazilmoqda. Qishlog'imiz yoshlarining ilm-ma'rifatga qiziqishi kun sayin ortib bormoqda.

*Toshkent shahrida  
tahsil olayotgan talabalar  
Qahramon USMONOV,  
Rustam KARIMOV.*

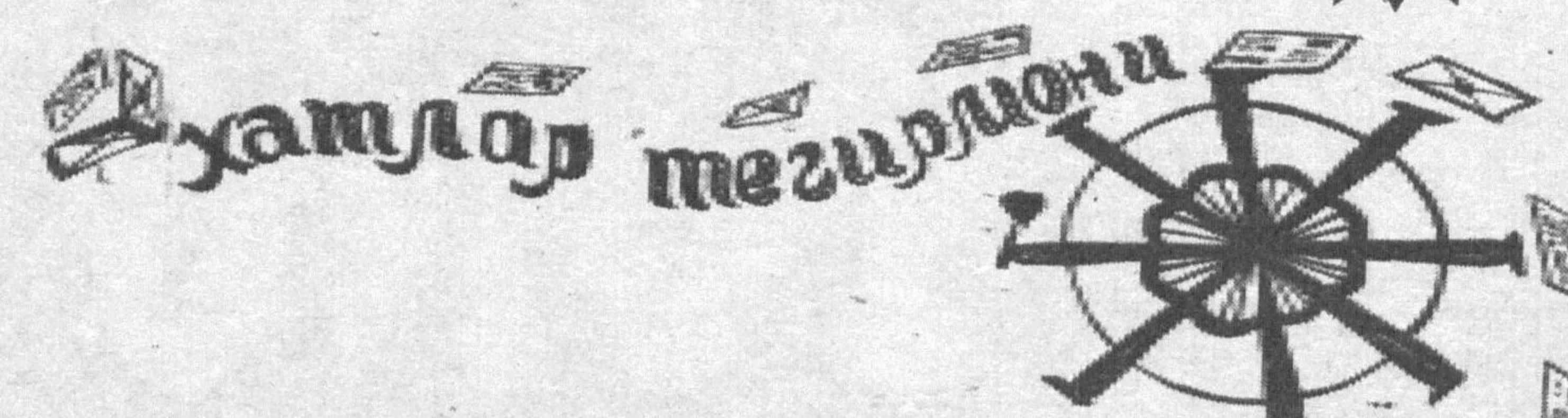
## VAZIFAMIZ — O'QISH

Men qishloq maktabida o'qiymam. O'quvchining to'la bilim olishi uchun shahar maktabi qatorida, qishloq maktablarida ham shart-sharoit yetarli bo'lishi kerak. Axir mustaqil yurtimizning kelajagi biz yoshlar qo'lida-ku. Shunday ekan, biz o'quvchilarning birinchi vazifamiz o'qish, o'rganish.

Biroq maktabimizda kimyo, biologiya, EHM kabi fanlardan o'qituvchilar yetishmaydi. Nima uchundir ishga kelgan yangi o'qituvchilar maktabni tark etadi. Buning sababini o'zimcha o'ylab ko'raman. Nazarimda maktabdagi sharoitning yaxshi emasligi, darslar o'z vaqtida o'tilmasligi bo'lsa kerak. O'quvchilar ayni o'qishning qizg'in pallasida uzum terimiga, paxta terimiga jalb qilinadi. Darslar shoshib-shoshib o'tiladi. Natijada o'quvchilarning bilimi ham haligiday...

Biz o'quvchilar bilimga chanqoqmiz. Lekin maktabimizdagi oddiy sharoitning ham yo'qligi bizni qiyaydi.

**Madina ERGASHEVA,  
Toshkent viloyati,  
Qibray tumanidagi 19- maktabning  
9- "A" sinf o'quvchisi.**



## BIZNING ABDULLA AKA

Maktabimizda nemis tili fanidan dars beradigan ustozimiz Salomon Abdulla aka Olmoniyada o'z malakasini oshirib qaytdilar va bizga puxta bilim berish uchun kirishdilar. 3 yil davomida Olmoniyada huquqshunoslik ixtisosи bo'yicha o'qib, Eyutsburg universitetining magistrlik kursini tugallagan ustoz nemis yosolarining o'qishlari hamda tabiatining go'zalligi haqida bizga gapirib, nemis tili faniga bo'lgan qiziqishimizni yanada orttirmoqdalar.

*Saida QODIROVA,  
Navoiy viloyati, Xatirchi tumani  
G'ayratiy nomli 5-o'rta maktabning 8-sinf  
o'quvchisi.*



## OLMA URUG'I YIG'ISH TANLOVI

Maktabimizda mustaqilligimizning 10 yilligiga bag'ishlab tanlovlar boshlandi. O'tkazilgan an'anaviy ko'rik tanlovda o'quvchilar surat chizish bo'yicha mahoratlarini namoyish etdilar. Tasvirda O'zbekistonimiz qir-adirlari, tog'lari, qadimiy minoralari, tabiat go'zalligi o'z aksini topgan. Tanlovda Muxtorov Muxtor, Rahimov Doniyor, Ikromova Gulnozalar faxrli o'rnlarni egalladilar. Maktabimizning chizmachilik va rasm o'qituvchisi N.Rajabov tashabbusi bilan o'tkazilgan bu tanlov o'quvchilarda katta taassurot qoldirdi.

Maktabimizning yangi binoga ko'chib o'tganiga 3 yil bo'ldi. Maktabimiz atrofini mevali daraxtlar bilan boyitish va ekologik muhitni yaxshilash maqsadida «Olma urug'i yig'ish» tanlovi e'lon qilingan edi. Bu tanlov ham samarali yakunlandi. Bu tanlovda Jumanazarov Gulruh, Madaminov Ibrat, O'rinoval Matlubalar aktiv ishtirok etdilar. Yig'ilgan urug'larni maktab uchastkasiga ekdis.

Ular unib chiqqandan keyin maktab tevarak atrofiga ekib chiqamiz. Hammamizga ma'lum, Xorazmda ekologiya muammosi yomonlashib bormoqda. Shuning uchun biz mevali va manzarali daraxtlarni ko'proq ekishimiz kerak.

Ushbu tanlov g'oliblari maktab ma'muriyati tomonidan rag'batlantirildi. Biz bunday tanlovlarni yana davom ettiramiz.

*Gulnora RAHIMOVA,*

## MENING YULDUZIM

Yulduzlar ko'p osmonda,  
Goh miltillar, goh o'char.  
Mening yulduzim bitta,  
Qalbim tubiga ko'char.  
Yo'ldosh kecha - kunduzim,  
O'chmas mening yulduzim.  
Bu - mening aziz yurtim!

## ONAJONIM O'YLASAM

Onajonim o'ylasam,  
O'yim tamom bo'lmaydi.  
Siz ham o'ylang, bolalar,  
Lekin yomon bo'lmaydi.  
Gar yig'lasa go'dagi,  
Jonini ham beradi.  
Chunki uning bolasi,  
Bir kun odam bo'ladi.

**Nodira HAKIMOVA,  
Toshkent shahar  
Yunusobod tumanidagi  
265-o'rta maktabning  
6-sinf o'quvchisi.**

## DILNOZA OPAMIZNI QUTLAYMIZ

Bizning sevimli ustozimiz, tarix fani muallimasi — Dilnozaxon opadirlar. Ular juda shirinso'z va mehribonlar. Hamisha yuzlaridan tabassum arimaydi.

Har qanday savolimizga erinmasdan javob beradilar. Shuning uchun ham ularni hech tinch qo'yamaymiz. Biz ko'proq eramizdan avval bo'lib o'tgan voqealarga qiziqamiz. Bordi-yu biror dars bo'lmay qolsa, darrov opamizning oldilariga boramiz. Ular bizga qo'shimcha tarix darsini o'tadilar. Ayni kunlarda tarix darsligining oxirgi varag'i bilan ham tanishib chiqdik. Buning uchun opamizga rahmat.

Fursatdan foydalanib, Dilnoza opamizni 8 mart - xotin-qizlar bayrami bilan qutlaymiz.

*Nargiza NISHONBOYEVA,  
Toshkent viloyati,  
Chinoz shahri, Abu Rayhon  
Beruniy nomli  
1-maktabning  
8-sinf o'quvchisi.*

## BILAG'ON BOLALAR

### DIQQATIGA!

Siz „Tong yulduzi“ gazetasi sahifalarida uchraydigan xatolarni albatta topib, bizga yozib yuboring. Chunki atayin bilag'on va topog'onligingizni sinash maqsadida harflar tushirib qoldiriladi yoki qo'shib qo'yiladi. Tinish belgilari o'z o'rnda ishlatilmaydi...

Maqsadimiz: bilimli bo'ling. Chunki osmonni yulduzlar, yerni esa bilimlilar bezaydi.

## JAHONAGA KOMPYUTER

*Yaxshi niyat — yarim davlat, deganlari rost ekan. Negaki, ezgu havas baribir insonni yaxshilik tomon yetaklaydi. Unga jahonga tatigulik qiz bo'lsin, deya ota-onasi yaxshi niyat bilan Jahona deb ism qo'yanlar.*

*Chindan ham Jahona zukko, zehni o'tkir, qobiliyatli, kitobga, bilim olishga ishtiyoyqmand bo'lib o'sdi. Tabiiy va ijtimoiy fanlarga barobar mehr qo'ydi. U bilan tanishganimda 12 yoshli bu qizalolq poytaxtimizdagi 41-maktabning 10-sinfida o'qirdi. Iqtidorli o'quvchi sifatida juda ko'p ko'rik-tanlovlarda g'olib bo'lishga ulgurgandi.*

1997 yili Jahona Abdurasulova hayotida quvonchli voqealari yuz berdi. Umumta'lim dasturini o'zlashtirishdagi o'ziga xos yutuqlari, dunyoqarashining kengligi uchun u Respublikamiz Prezidenti Islom Karimov sovg'asi — kompyuter bilan mukofotlandi. O'shanda 14 yoshli qahramonimiz maktabni tugatib, mustaqil hayot bo'sag'asida turgandi.

Oradan besh yil o'tib, u bilan yana uchrashish nasib etdi. Hozir Jahona Abdurasulova 17 yoshda. O'zbekiston Milliy Universiteti iqtisod fakulteti 4-kurs talabasi. O'zbekiston Respublikasi Prezidenti Davlat sti pendiyasi sovrindori.

1999-2000 o'quv yilida esa u Navoiy nomli Davlat sti pendiyasi sovrindori bo'lgan edi.

— *Jahona, bu yutuqlar o'z-o'zidan bo'lmagandir, albatta. Buning boisi nimada deb o'ylaysiz?*

— Albatta, biron bir narsaga erishish uchun mehnat qilish kerak. Bor kuchingni, qobiliyatning, vaqtinagi o'z oldingga qo'yan maqsadga erishish uchun sarflashga to'g'ri keladi. Men orzularim ro'yobga chiqishi uchun doimo harakat qilaman. Agar o'z ustimda ishlasam, tanlovlarda g'olib chiqishimga ishonaman.

Vaqt o'tadi va undan samaraliroq foydalanim qolish kerak. Asosan yoshligimizda to'plangan bilim va malaka keyinchalik butun hayotimiz davomida asqotadi. Ko'cha ko'ya bekor yurgandan ne foyda? Shuni o'rniga loaqlar kitob yoki gazeta o'qisang, o'zingning mustaqil fikringga ega bo'lsan, mantiqiy tafakkuring o'sadi, inson har tomonlama rivojlanadi.

— *Aynan, iqtisodiyot fakulteti xalqaro iqtisodiy munosabatlari bo'limini tanlashingizga nima sabab bo'lgan?*

— 1997 yilda men maktabni imtiyozli tugatdim va o'qishga kirdim. Hozirgi kunda men O'zbekiston Milliy Universiteti iqtisodiyot fakultetining Xalqaro iqtisodiyot munosabatlari bo'limining 4-kurs talabasiman. Prezidentimiz «O'zbekiston XXI asr bo'sag'asida» asarini o'qib, men Xalqaro iqtisodiyot bo'limiga o'qishga kirishga qaror qildim. Chunki, hozirgi kunda O'zbekiston dunyoga yuz tutmoqda. Va boshqa davlatlar bilan bo'lgan munosabatlari nafaqat madaniy va do'stlik rishtalarini,

balki iqtisodiy aloqalarni o'rnatish bilan bog'liq. O'zbekistonimizni 165 mamlakat tan olgan, Vatanimiz BMT ga a'zo bo'lgani bilan men g'ururlanaman.

— *Ilmiy izlanishlarining haqida gapirib bering?*

— Bilasizmi, men oddiy iqtisodchi emas, iqtisodiy jarayonlarni oldindan aytil bera oladigan, tahlil qilib bera oladigan iqtisodchi bo'lmochiman. Shu maqsadda men janubiy-sharqi Osiyo mamlakatlari moliya tizimini o'rganayapman. Va bu mamlakatlarda 1997 yilda boshlangan moliya tizimining inqirozi ustida ilmiy ish olib borayapman. Bu mavzuda 3 ta ilmiy maqolam bosilib chiqdi.

— *Kelajak rejalarining qanday?*

— Rejalarim ko'p, orzularim undan ham ko'p. Rejalarimdan biri — diplom ishini himoyaqilish. Keyin magistraturaga kirib o'qish. Bu menga ilmiy ishni davom ettirish va tanlagan mavzuimni chuqurlashtirib o'rganish imkonini beradi.

Jahona bir ko'rinishda boshqalardan farq qilmasa-da, uning tinib-tinchimasi, serg'ayratligi, o'ziga nisbatan o'ta talabchanligi, har kun, har soatdan unumli foydalana bilishi - aksariyat yutuqlarining bosh omilidir.

Jahona erishgan yutuqlarda albatta ustozlarining ham hissasi bor. Shunday bo'lsa-da, u o'z onasini birinchi ustozi, ilmga mehr qo'yan ilk kunidan to hozirga qadar erishgan yutuqlarini onasi Oqila opa tufayli deb biladi. Chindan ham Oqila opa Jahonaning orzulari kamol topishida haqiqiy suyanchig'i, eng yaqin do'sti va sirdoshidir.

Jahonaning katta orzusi — onajonisining ishonchini, mehnatlarini oqlash. Bu ezgu maqsad yo'lida unga zafarlar tilab qolamiz.

Barno  
FAYZULLAYEVA.

### HIKMAT

Baland tog'dan qulab tosh,  
Gul qaddin yanchib o'tdi.  
Ko'zlaridan oqib yosh,  
Suv yuziga yiqildi.  
CHO'kdi sunving qa'riga,  
Yanchib o'tgan tosh go'yo.  
Gulni esa kaftida,  
Ko'tarib ketdi daryo.  
Namoyon bo'ldi gulning,  
Ko'z o'ngimda qismati.  
Oqib keladi suvdva,  
Uzilgan suv hikmati.

Dilfuza MAJIDOVA,  
154-maktabning  
8->B» sinf o'quvchisi.

### PAPKAM

Kitoblarim papkamga,  
Joylab ko'targan hamon.  
— Xizmatdan toldim, —  
deya,  
Nolib qo'yar har zamон.  
Qishin-yozin yelkamda,  
Tushgandir-a ko'zingiz?  
Kim kimning xizmatida,  
Qani aytin o'zingiz?  
Zumrad TO'LABOYEVA,  
O'rta Chirchiq tumani,  
Changtepa qishlog'idagi  
14-maktab o'quvchisi



### TULKI BOLASI

Oppoq qor ostida ugraydi qirlar,  
Nasiba izlaydi qarg'a galasi.  
Ko'zimdan to'kilar armonli sirlar,  
Onasin izlaydi tulki bolasi.  
Qo'zg'alib keladi rangsiz izg'irin,  
Qirmiz rang tovlalar kun botish tomon.  
Sukunat tig'laydi cho'qqilar bag'rin,  
Bir chittak chirqirar, ranglari somon.  
Ko'zlarim yoshlari saqlaydi sukut,  
Tulki bolasini etolmam unut.

Shohida GULTOYEVA,  
Toshkent viloyati,  
O'rta Chirchiq tumani,  
10-maktabning  
9->G» sinf o'quvchisi.

### MO'JAZGINA QISHLOG'IM

Esimda, ko'cha-kuyda,  
Chug'urlab yurganimiz.  
Zilol suvli anhorda,  
Qiyqirib suzganimiz.  
Shinni-sharbata to'la,  
Kuzda serhosil bog'im.  
Meni erkabal suygan,  
Kamar degan qishlog'im.  
Biz uchun jondan aziz,  
Bir siqim tuprog'ing ham.  
Bag'ringda yayrab o'sgum,  
Baxt va shodlik mujassam.  
Senga atab she'r bitdim,  
Dildan qo'shiq aytgim bor.  
Onajonim, qishlog'im,  
Deydi qizing E'tibor.

E'tibor ALMATOVA,  
Toshkent viloyati, Ohangaron  
tumanidagi Hamid Olimjon  
nomli 40-maktab o'quvchisi.

## ZULFIYANING QIZLARI

Aziz bolalar! E'tibor qilgan bo'lsangiz, O'zbekistonda Xalqaro xotin-qizlar kuni keng nishonlanadi. Chunki xotin-qizlarga hurmat, e'tibor, ularni e'zozlash xalqning azaliy odatidir. 8-mart O'zbekistonda qo'sh bayramlar kuni. Chunki shu bayram arafasida Zulfiya nomidagi davlat mukofotiga sazovor bo'lgan qizlar ro'yxati ham e'lon qilinadi. Bu mukofot o'tgan yil ta'sis etilgan. Mukofotga faqat O'zbekistonda emas, chet ellarda ham mashhur Hindistonning xalqaro Nilufar mukofotiga sazovor bo'lgan shoira Zulfiya nomi berilishi bejiz emas. Zulfiya mukofotiga nomzod qilib, o'z asarlarida Vatanga muhabbat, ozodlik tuyg'ularini zo'r badiiy mahorat bilan kuylagan qizlar ko'rsatiladi. Faqat adabiёт sohasida emas, ta'lim, fan, madaniyat, san'at sohasida yuqori natijalarga erishgan, el-yurt, muxlislar hurmatiga sazovor bo'lgan qizlar ham bu mukofot sohibi bo'ladilar. Biz sizni shu mukofotga nomzod qilib ko'rsatilgan qizlar bilan gazetamiz sahilari orqali yaqindan tanishtirib borgan edik. Nihoyat, bahorning birinchi kunida kim mukofot sohibi bo'lgani ma'lum bo'ldi. Qizig'i va quvonchli shundaki, unvondorlarning aksariyati maktab o'quvchilaridir. Demak, bizning mamlakatimizda bilimi, ijodi eshga qarab emas, balki iqtidorga qarab mukofotlanadi ekan. Demak, siz ham intiling, izlaning, mamlakatimizning oliy unvonlarini olishga shoshiling. Quyida Zulfiya mukofoti sovrindorlari bilan sizlarni tanishtiramiz.

### ZULFIYA MUKOFOTI SOVRINDORLARI

Mamutova Diana Sabitovna — Qoraqalpog'iston Respublikasi Qo'ng'irot tumanidagi 83-maktabning 7-sinf o'quvchisi.

Qo'chqorova Hilola Norqo'ziyevna — Andijon Davlat universiteti «Botanika va ekologiya» kafedrasи o'qituvchisi.

Rahmonova Navbahor Xalilovna — Buxoro viloyati Shofirkon tumanidagi 4-maktabning 11-sinf o'quvchisi.

Rajabova Dilfuza Shavkatovna — Jizzax Davlat pedagogika instituti qoshidagi iqtidori o'quvchilar litseyining 11-sinf o'quvchisi.

Xolmaxmatova Shahnoza Baxtiyor qizi — Qashqadaryo viloyati Shahrizabz tumani Alisher Navoiy nomidagi 102-ixtisoslashgan maktabning 7-sinf o'quvchisi.

Isanova Zebiniso Xolmurowdovna — Navoiy davlat konchilik instituti qoshidagi litsey-internatning 11-sinf o'quvchisi.

Mirzakparova Xolida To'ramirzayevna — Namangan viloyati Yangiqo'rg'on tumanidagi 33-maktabning 7-sinf o'quvchisi.

Asqarova Guljamol Shodmonovna — Samarqand viloyati Kattaqo'rg'on tumani «Hilol» gazetasining xodimi.

Zoyitova Shahlo Nabiyevna — Sirdaryo viloyati Mehnatobod tumani xalq ta'limi bo'limining yoshlari bilan ishslash bo'yicha mutaxassis, 1-maktab o'qituvchisi.

Xolmurowdova Zebiniso Bahodirjonovna — Surxondaryo viloyati Sariosyo tumanidagi 4-maktabning 11-sinf o'quvchisi.

Turg'unboyeva Gulnoza Toshtemirovna — Toshkent viloyati Parkent tumanidagi 12-maktabning 11-sinf o'quvchisi.

Teshaboyeva Muhayyo Jo'rabyoyevna — Farg'on viloyati Rishton tumanidagi 27-maktabning 9-sinf o'quvchisi.

Ro'zmetova Malohat Erkinboyevna — Xorazm viloyati Bog'ot tumani Bobur nomli 1-maktabning boshlang'ich sinf o'qituvchisi.

To'xiyeva Nargiza Boqijonova — Toshkent shahar Alisher Navoiy nomidagi Nafis san'at litseyining 11-sinf o'quvchisi.

2-дарс  
ТАЛАБ ҚОНУНИ

Бирор товарга бўлган талаб миқдори, товарнинг нархидан бошқа яна бир қатор омилларга боғлиқ экани ҳақида гапирган эдик. Шундай бўлса-да, бу параграфда, талаб миқдорининг фақат нархга боғлиқ томонлари ҳақида тўхталаамиз.

Келинг, олдинги параграфда Акромжон „кашф қилган“ қонуниятта яна бир бор қайтайлик:

Маҳсулотнинг нархи қанча паст бўлса, унга бўлган талаб шунча юқори бўлади, маҳсулотнинг нархи қанча юқори бўлса, унга бўлган талаб шунча паст бўлади.

Бу қонуниятни Акромжон ўзи учун бозорда, бевосита олди-согди жараёнида „кашф қилган“ бўлса, иқтисодиётда бу қонун бир неча аср олдин кашф этилган бўлиб, ўз оти билан талаб қонуни деб аталади ва у қуйидаги кўринишида тавсифланса тўғрироқ бўлади:

Бошқа шароитлар ўзгармаган ҳолда, маҳсулотнинг нархи қанча паст бўлса, унга бўлган талаб шунча юқори бўлади, маҳсулотнинг нархи қанча юқори бўлса, унга бўлган талаб шунча паст бўлади.

Талаб қонуни, товар нархи билан унга бўлган талаб ўртасида-ги ўзаро боғлиқликни, яъни талабнинг нархга нисбатан ўзгариши-ни аниқлайди. Бу ўзаро боғлиқлик кўпинча жадвал кўринишида бе-рилади.

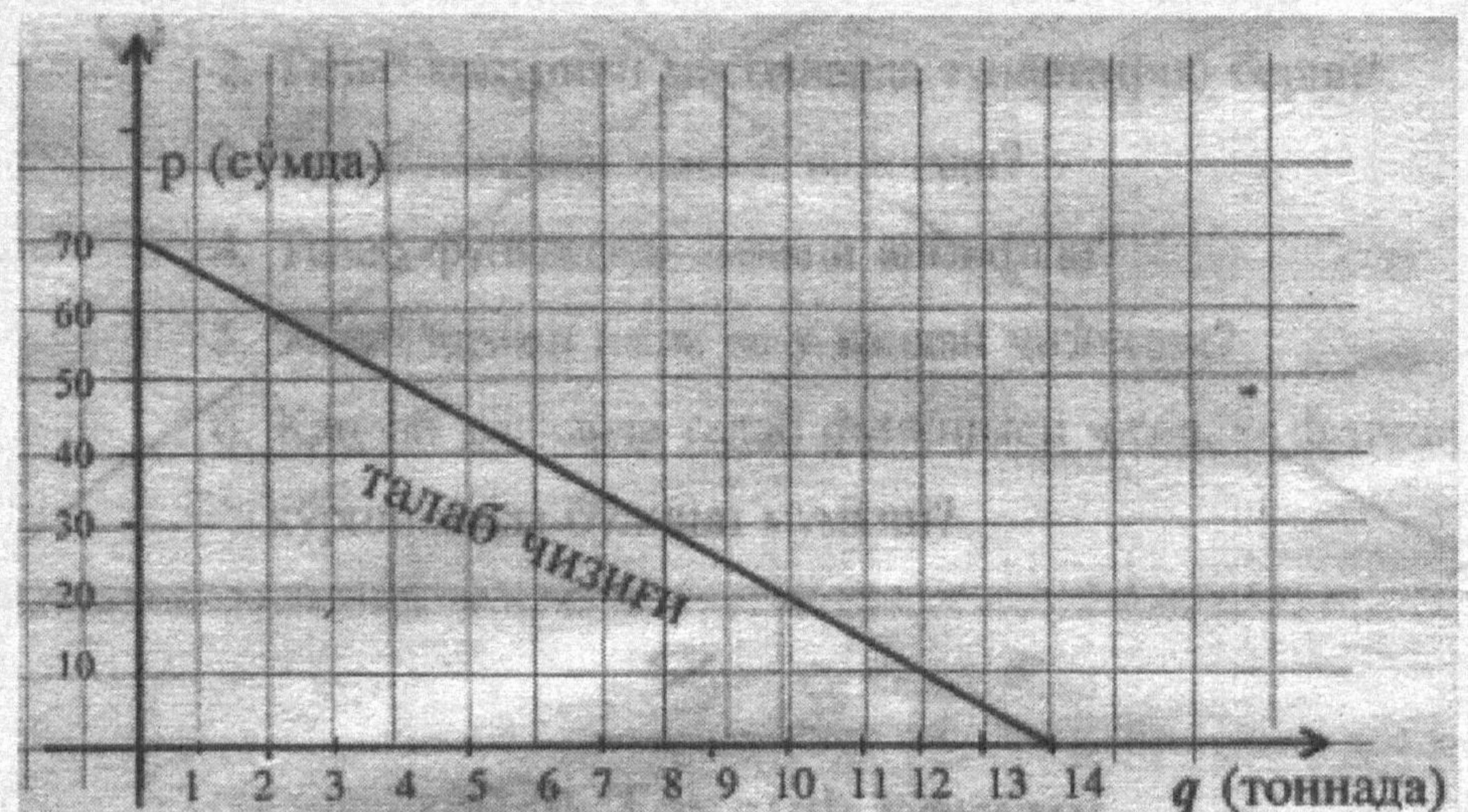
Масалан, олдинги параграфда тузган жадвалимиз мазкур бо-зордаги бодринг нархи билан унга бўлган талаб ўртасидағи боғлиқ-ликни аниқлайди ( 1-жадвалга қаранг).

Бодрингта бўлган талаб миқдорини нархга нисбатан ўзгариши, талаб қонунига бўйсуниси керак. Ҳақиқатан, 1-жадвадан кўри-надики, мазкур бозорда бодринг нархи қанча паст бўлса, унга бўлган талаб шунчалик юқори бўлиб, кўп миқдорда сотилган (маса-лан, бодринг нархи 20 сўм бўлганда, 10 тонна сотилган), бодринг нархи қанча юқори бўлса, унга бўлган талаб шунчалик паст бўлиб, кам миқдорда сотилган (масалан: бодринг нархи 60 сўм бўлганда бор йўғи 2 тонна, 70 сўм бўлганда эса, ҳеч қанча сотилмаган).

Товарга бўлган талаб миқдорининг нархга нисбатан ўзгариши график ёрдамида тасвирланганда, анча кўргазмали бўлиб, та-лаб қонуни яққол кўзга ташланади.

Келинг, юқоридаги жадвалга кўра, график чизишга уриниб кўрайлик. Бунинг учун текисликда Ор ўқини вертикаль, Оқ ўқини горизонтал қилиб чизамиз. Ор ўққа товарнинг нархларини сўмларда белгилаймиз. Оқ ўққа эса товарга бўлган талаб миқдорини тонна-

ларда белгилаб чиқамиз. Шундан сўнг жадвалга кўра, координата-лари (10;20), (8;30), (6;40), (4;50), (2;60), (0;70) бўлган нуқталарни текисликда белгилаймиз ва бу нуқталарни туташтириб чиқамиз. На-тижада қандайдир тўғри чизиқса эга бўламиз. Бу чизиқ - талаб чи-зиги, деб аталади.



Бу графикдан талабнинг нархга нисбатан ўзгариши яққол кўри-ниб турибди. Яъни, Ор ўқ бўйича нарх пастга тушгани сари, Оқ ўқ бўйича талаб ортиб бораётгни.

Товар нархи билан бу товарга бўлган талаб миқдори ораси-даги боғланишни нафақат жадвал, балки функция кўринишида ҳам тасвирлаш мумкин.

Кичик вақт оралиги қаралаётганда, одатда талаб функцияси чизиқли функция кўринишида бўлади. Масалан, талаб жадвалида берилган бодринг нархи билан унга бўлган талаб

$$r = -5q + 70$$

чизиқли функция кўринишидаги талаб функциясидан иборат.

Умумий ҳолда, чизиқли талаб функцияси

$$r = -kq + b$$

кўринишида бўлади. Бу ерда  $r$  - товар нархи,  $q$  эса бу товарга бўлган таклиф миқдорини ифодаловчи ўзгарувчилар,  $k$  ва  $b$  лар ўзгармас мусбат сонлар.

3-дарс  
ТАКЛИФ ҚОНУНИ

Олдинги параграфларда, бозордаги товар нархининг, харидор-ларга нисбатан ўзгаришини таҳлил қилган эдик.

Энди товар нархига сотувчилар томонидан бўладиган та-сирни кўриб чиқайлик. Бу ерда ҳам бозорда сотилаётган бод-рингнинг сифатини бир хил деб келишиб оламиз.

Айтайлик, бир бозорда бодринг 50 сўмдан, иккинчисида 60 сўмдан сотилаётгни. Сиз сотувчи сифатида қайси бозорга бориб бодринг сотган бўлар эдингиз?

Албатта бодринг қимматроқ сотилаётган иккинчи бозорга бориб сотган бўлар эдингиз. Нафақат сиз, балки бошқа сотувчи-лар ҳам ўз маҳсулотларини қимматроқ бозорга олиб бориб сотти-лари келади.

Демак, бозорда товарнинг нархи қанча юқори бўлса, сотув-

чилар бу бозорга шунча кўп миқдорда товар олиб келадилар, де-ган хulosани айтишимиз мумкин экан. Сотувчиларнинг бозорга сотиши учун олиб келган товар миқдори иқтисодиётда таклиф, деб аталади.

Шундай қилиб, юқоридаги хulosamizни бошқача:

Бошқа шароитлар ўзгармаган ҳолда, бозорда товарнинг нархи қанча юқори бўлса, сотувчилар бу товардан шунча кўп таклиф қиладилар, товар нархи қанча паст бўлса, таклиф ҳам шунча кам бўлади, деб ифодалашимиз ҳам мумкин.

Бу жумла - таклиф қонуни деб юритилади.

Агар Акромжон бодринг сотаётган бозорга бориб, бир кун ичида, турли нархлардаги бодринглардан бозорга жами қанчадан таклиф қилишганини сурештириб аниқласак, таклиф жадвали деб аталмиш қуйидаги жадвалга келамиз.

2-жадвал

№	Бодринг нархи	Таклиф қилинган бодринг миқдори (тоннада)
1.	80 сўм.	14
2.	60 сўм.	10
3.	40 сўм.	6
4.	20 сўм.	2
5.	10 сўм.	0

Таклиф жадвалингиздан кўриб турганингиздек, қиммат нархда таклиф қилинаётган бодринг миқдори кўп, нарх камайиб борган сари таклиф қилинаётган бодринг миқдори ҳам камайиб бораётгни, яъни бозорда таклиф қонуни „ишляпти“.

Таклиф жадвалидаги маълумотлардан фойдаланиб, олдинги па-раграфда талаб жадвали учун бажарилган ишларни амалга ошира-миз. Текисликда нуқталарни белгилаб, туташтириб чиқсан.

расмда тасвирланган чизиқни ҳосил қиласамиз. Бу чизиқ таклиф чизиги деб юритилади.

Таклиф қилинаётган товар миқдори билан унинг нархи ора-сидағи боғланишни таклиф функцияси ифодалайди.

Таклиф функциясининг графигига таклиф чизиги деб ата-лади.

Кичик вақт оралиги қаралаётганда одатда таклиф функцияси чизиқли функция кўринишида бўлади.



Масалан, юқоридаги таклиф жадвалида берилган, бодринг нар-хи билан таклифи орасидағи боғланиш,

$$r = 5q + 10$$

чизиқли функция кўринишидаги таклиф функциясидан иборат.

Умумий ҳолда, чизиқли таклиф функцияси

$$r = k_1 q + b_1$$

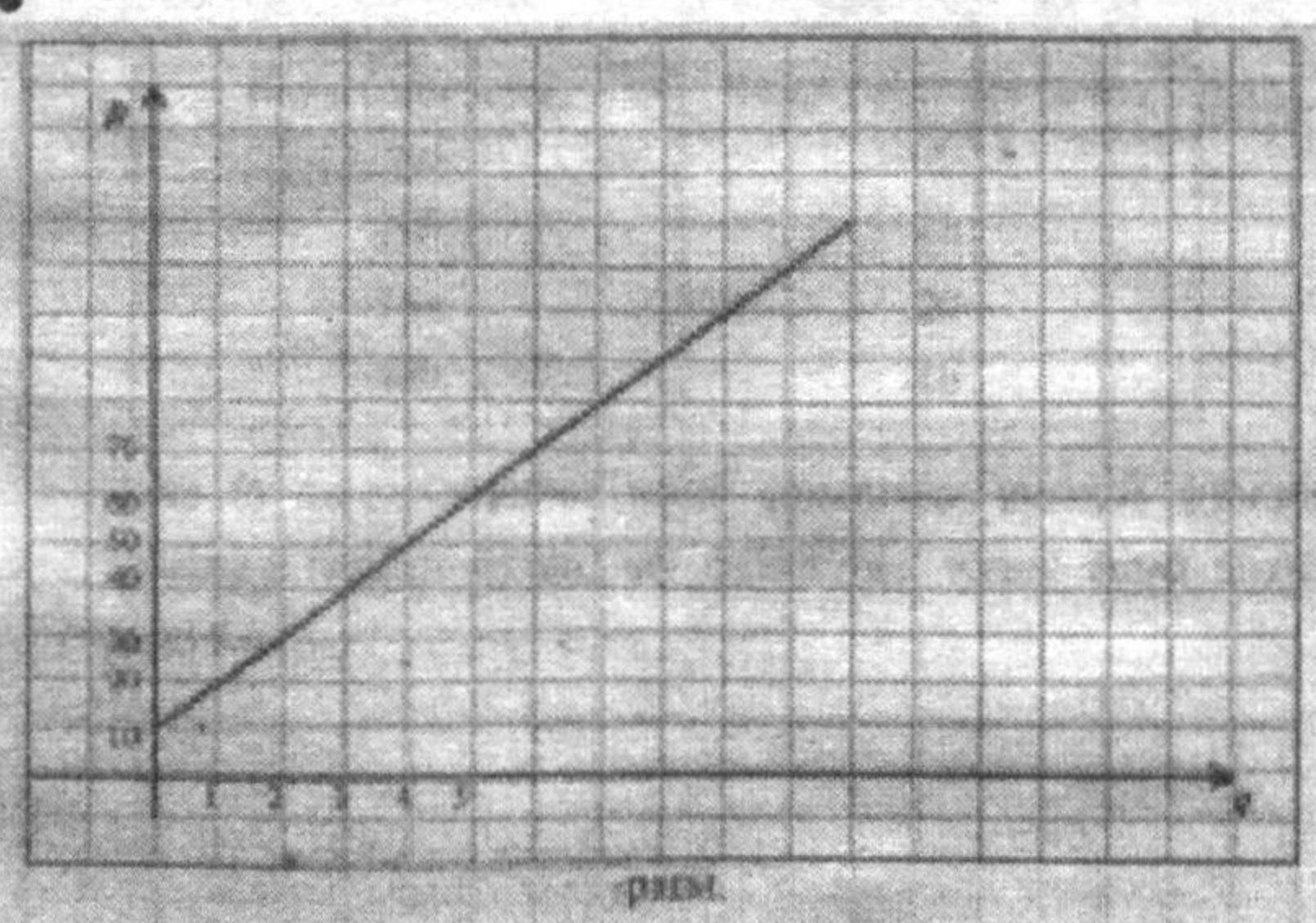
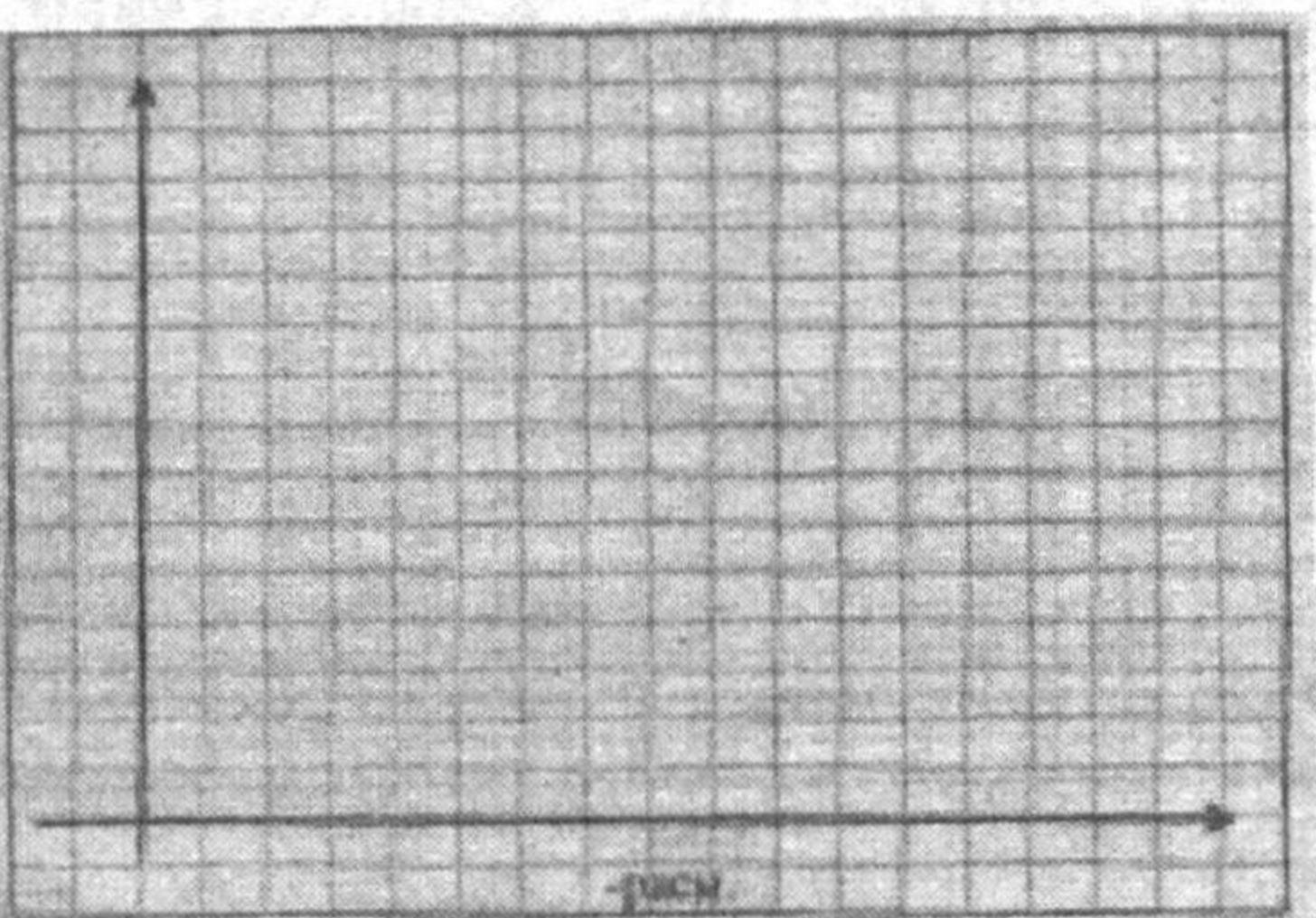
кўринишида бўлади. Бу ерда  $r$  - товар нархини,  $q$  - таклиф миқ-дорини ифодаловчи ўзгарувчилар,  $k_1$  ва  $b_1$  - ўзгармас мусбат сонлар.

## 2 - топширик ТАЛАБ ҚОНУНИ

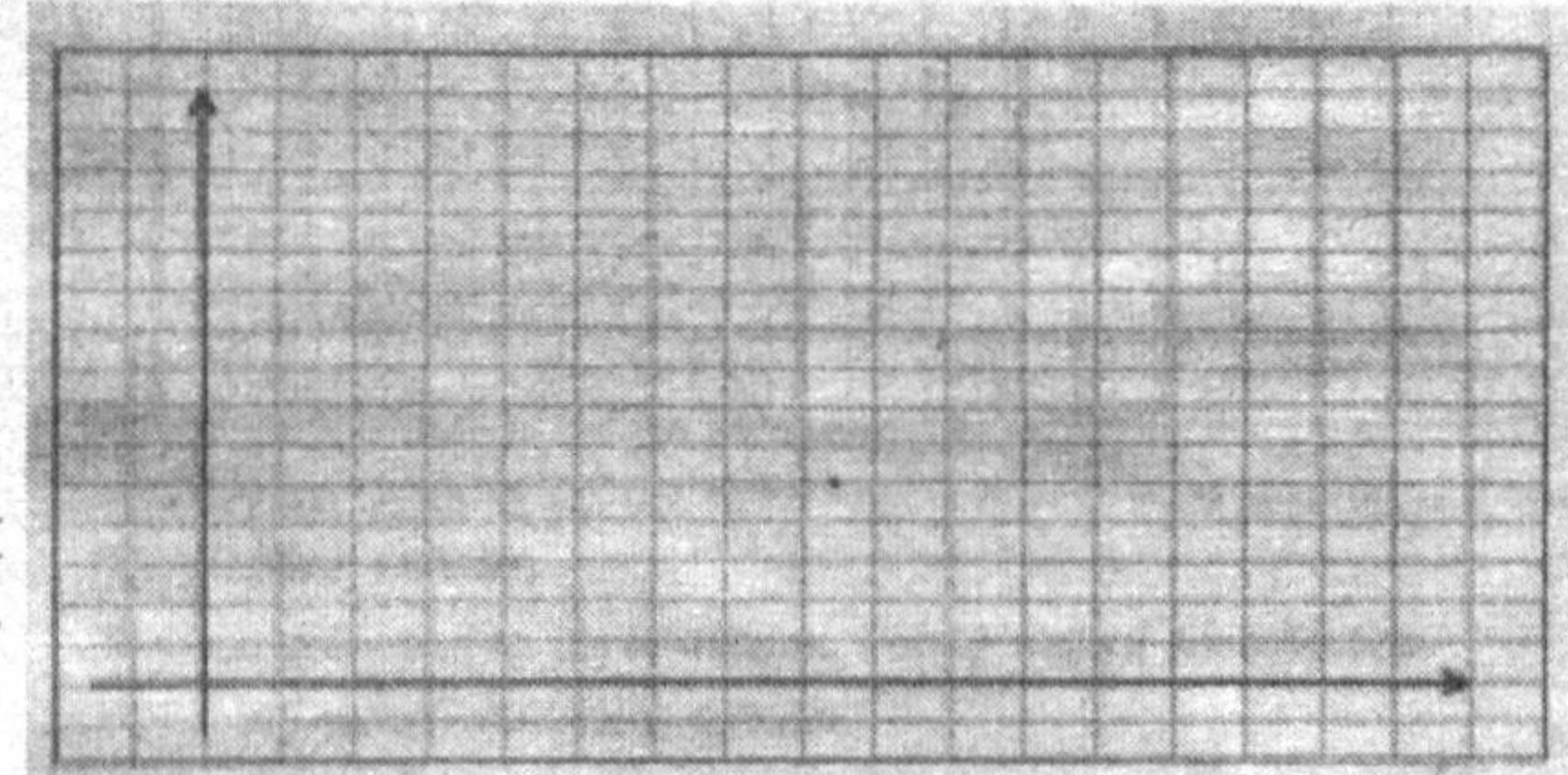
1. Талаб қонунини баён қилинг.  
Жавоб:

---

2. Олдинги мавзу бўйича уйга берилган б-машқдаги картошка талаб жадвалига мос талаб чизигини чизинг (талаб функцияси чизиқли деб фараз қилинсин).



4. Бозорда пиёзнинг талаб функцияси  $p = -10q + 60$  кўринишда берилган. Унга мос жадвал тузиб, талаб чизигини чизинг.



5. „Pentium - S“ маркали компьютернинг талаб жадвали қўйидагича бўлсин:

Нарх (минг сўм)	Талаб миқдори (дона)
200	50
250	40
350	20
400	10

## 3 -топширик ТАКЛИФ ҚОНУНИ

1. Жумланинг маъносини сақлаб тўлдиринг.  
Сотувчиларнинг

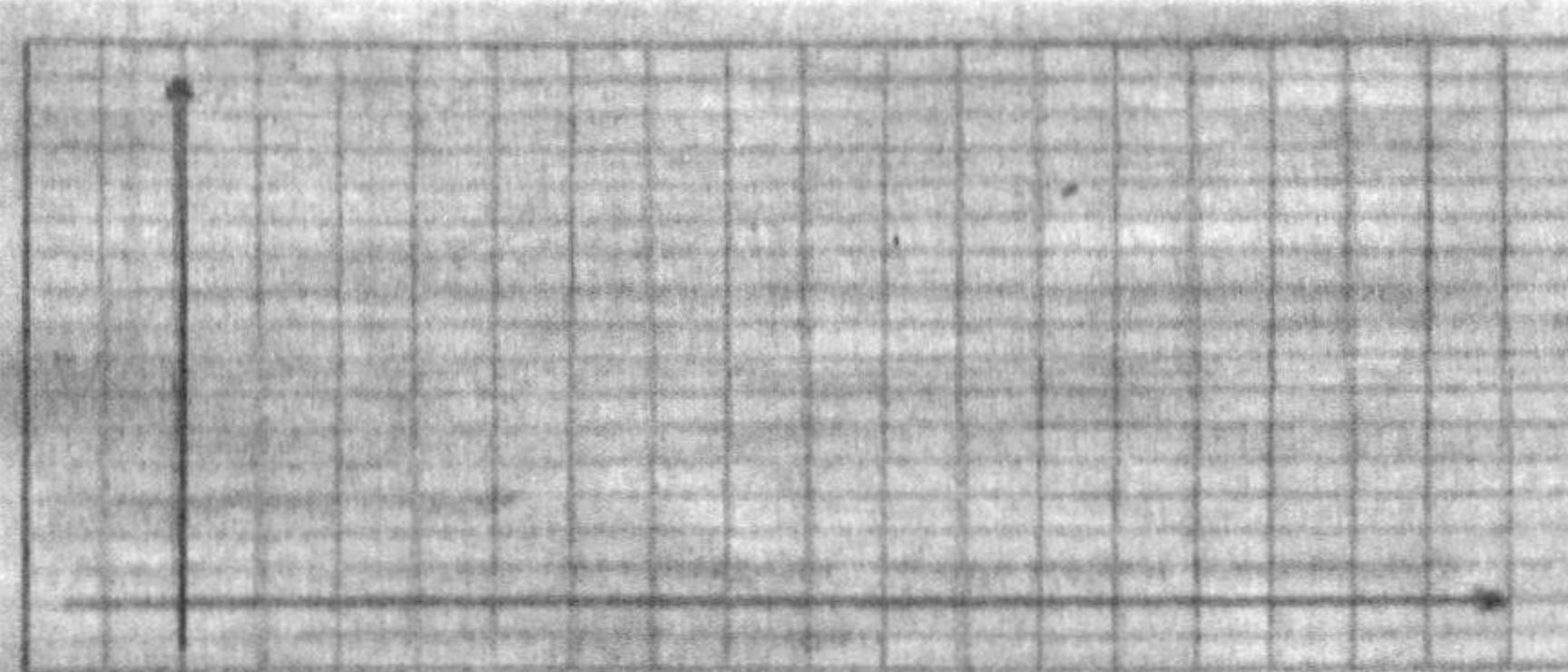
бозорга

таклиф деб аталади.

2. Пиёзнинг таклиф жадвали қўйидагича бўлган.

Пиёз нархи (сўмда)	Таклиф миқдори (тоннада)
5	0
10	2,5
15	5
20	7,5
25	10

Бу жадвални шархланг ва таклиф чизигини чизинг.



3. Қўйидагиларга ўз муносабатингизни билдириб, тўгрисига „Т“, нотўгрисига „Ё“ ҳарфларини қўйинг.

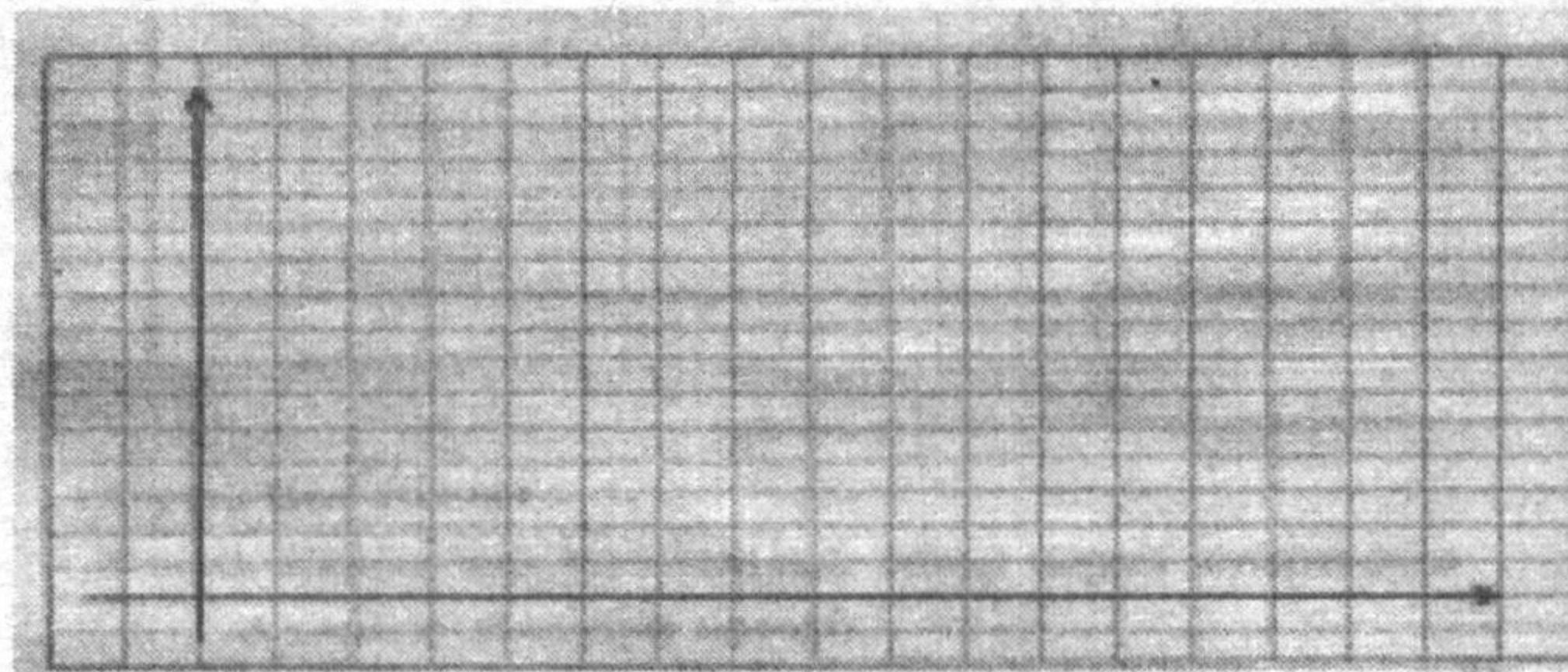
1. Бошқа шароитлар ўзгармасдан, товар нархи ошганда таклиф миқдори камаяди.

2. Пиёзнинг нархи ошганда, автомобилнинг таклиф миқдори камаяди.

3. Оёқ кийими бирор турининг нархи ортганда, шу оёқ кийимнинг таклифи ҳам ортади.

4. Аёллар кўйлаги бирор турининг нархи пасайганда, шу кўйлакнинг таклифи ҳам камаяди.

Агар бу компьютернинг талаб функцияси чизиқли функция эканлиги маълум бўлса, шу функцияни топиб, талаб чизиги чизилсин.



6. Тўгрисини топинг.

Бошқа шароитлар ўзгармасдан, товар нархи камайганда

- A) талаб миқдори ортади.
- B) талаб миқдори ўзгармайди,
- C) талаб миқдори камаяди.
- D) талаб чизиги ўзгаради.

7. Қўйидаги саволларга ўз муносабатингизни билдиринг.

Саволлар. Жавоблар.

Талаб миқдори нарх билан хариорлар сони орасидаги боғланишга боғлиқми? Ҳа. Йўқ.

Хариорлар сони ўзгармаса ҳам талаб миқдори ўзгариши мумкини? Ҳа. Йўқ.

Хариорлар сони ўзгармаса ҳам талаб миқдори ўзгармай қолиши мумкини?

Ҳа. Йўқ.

8. Қўйидаги функцияларнинг қайсилари талаб функцияси бўлиши мумкин?

$$\begin{array}{lll} 1. p = -2q + 4; & 2. p = \frac{1}{2}q - 5; & 3. p = -\frac{1}{20}q + 10; \\ 4. p = 10q + 4; & & \end{array}$$

- A) Ҳаммаси; B) 1 ва 2; C) 2 ва 3;
- D) 3 ва 4; E) 1 ва 3;

4. Қўйидаги функцияларнинг қайсилари таклиф функциялари бўлиши мумкин?

$$1. p = 3q + 10 \quad 2. p = -3q + 10$$

$$3. p = \frac{1}{10}q + 10 \quad 4. p = -4q + 10$$

- A) Ҳаммаси; B) 1 ва 2; C) 3 ва 4; D) 1 ва 3; E) 2 ва 4;

5. Таклиф қонунини баён қилинг.

Жавоб:

6. Математика фанидан сизларга маълумки, иккита нуқтадан фикат битта тўғри чизиқ ўтказиши мумкин. Агар оқ-қора телевизорларнинг нархи 5 минг сўм бўлганда, таклифи 100 дона, рангли телевизорларнинг нархи 40 минг сўм бўлганда, унинг таклифи 300 дона бўлган бўлса, шу маълумотларга таяниб, тўғри чизиқдан иборат телевизорларнинг таклиф чизигини чизса бўладими? Жавобингизни асосланг.

7. Карамнинг таклиф жадвали қўйидагича:

Нархи (сўмда)	Таклиф миқдори (тоннада)
10	2
16	4
19	5
25	7

бўлса, чизиқли функциядан иборат карамнинг таклиф функцияни аниқлаб, таклиф чизигини чизинг.

8. Нотўгрисини топинг.

Олдинги машқдаги карамнинг таклифи:

- A) муайян вақт учун тузилган ва вақт ўтиши билан ўзгариши мумкин.

- B) муайян ҳудудга нисбатан тузилган, бошқа ҳудудларда бошқача бўлиши мумкин.

- C) келаси йили шу вақтда ҳудди шунингдек бўлади.

- D) қўшни бозордаги карам нархи ўзгарганда, ўзгаради.

## YETTI MO'JIZANING BIRI

Qadimgi Misr fir'avnlari toshdan o'zlar uchun ulkan piramidalar - maqbaralar, saroylar, ibodatxonalar va devorli istehkomlar qurdirishgan. Piramida - bu qadimgi Misr fir'avnlaring maqbaralari bo'lib, unga vafot etgan fir'avn dafn etilgan. Piramidalar misrlik fir'avnlar kuch-qvvatining ramzi ham bo'lgan.

Piramidalar orasida eng yuksagi va hashamatlisi fir'avn Xufu maqbarasi hisoblanadi. Uni Xufuning o'zi 5 ming yil ilgari qurdigan. Piramidaning balandligi 150 metrga yaqin bo'lib, hozirgi holati 147 metrni tashkil qiladi, vaqt o'tishi bilan piramida yerga (singanligi) cho'kkaligi bilan bog'liq. Piramidaning har bir tomoni 233 metrga teng, uning atrofini aylanib chiqish uchun 1 km.ga yaqin yo'l bosib o'tish kerak. Uni qurish uchun silliqlanib, jilo berilgan ikki million uch yuz mingdan ortiq harsang tosh plitalar ishlatalgan. Toshlarning eng kichigi 2.5, kattasi 15 tonnadan ziyod bo'lgan. Bu piramidaning qurilishiga 30 yil ketganligi haqida Yunon tarixchisi Gerodot yozib qoldirgan. Piramidaning qurilishiga yuz mingdan ziyod kishi jalb etilgan. Qurilish vaqtida qullar, ishga jalb qilingan dehqonlar va hunarmandalarning ko'pchiligi o'lib ketganlar.

Fir'avn Xavraning buyrug'iga binoan ehrom yoniga tog'dek sag'ana bilan birga bosh qismi odam boshiga o'xshatib ishlangan, tana qismi sher shaklida qoya barpo etgan. Yunonlar bu haykalni sfinkslar deb atashadi. Sfinks obrazni kuchlilik ramzini ifodalaydi. Misr mahalliy aholisi uni Abu Havi, ya'ni - dahshat otasi deb yuritadi.

Asrlar osha bu qadimiy obidalarni qay yo'l bilan qurilganligi jahon me'morlari oldida sirligicha qolmoqda. Faqat olimlar tomonidan quyidagicha taxmin bizgacha yetib kelgan, unga ko'ra, ehromlar suv yoki qum yordamida aql bovar qilmash darajada balandlikka ko'tarilgan, degan fikrga kelgan. Misr ehromlarining yana bir tomoni shundaki, maqbaraga xaritaga kiritilgan yo'l bilan kirgan odamlarning

sayyoohlara  
kiritiladi, xaritasiz  
qaytib chiqqa  
olmaganaliklari haqida turli mish-  
mishlar mavjud bo'lsa-da, ehromlarni  
ko'rish uchun butun dunyodan sayyoohlara  
tashrifi davom etmoqda. Eng qiziqarli shundaki,  
fir'avnlarning qabr toshlariga, kimki ularning tinchini buzsa,  
u o'limga mahkumdir, degan so'zlar yozib qo'yilgan.

Qadimgi Misr kishilik madaniyatining eng qadimgi markazlaridan biri hisoblanadi. Qadimgi misrliklar 6-7 ming yillar muqaddam jahonda birinchilardan bo'lib yuksak madaniyat yaratganlar. Dunyodagi dastlabki yozuv ham Misrda kashf etilgan.

Qadimgi Misr fir'avnlaring maqbaralari dunyodagi yetti mo'jizaning biri sifatida kishilarning aqlini shoshib, hayratini oshirib kelmoqda.

## SHIFOBAXSH YOVVOYI

Yovvoyi murch daraxti G'arbiy va Sharqiy Osiyoda, Bolqon yarim folida, kichik Osiyoda keng tarqagan. Kavkaz, Qrim va O'rta Osiyoda tog', vodiylarida, daryo va soy bo'yalarida yovvoyi holda o'sadi. O'zbekistonda esa uning 2 turi uchraydi. U o'zining uzun bo'yi, chiroli barglari, binafsha gullari bilan kishini o'ziga maftun etadi. Bu gulning bargi, guli va mevasida efir moylari mavjud. U havoni mikroblardan tozalaydigan fitonqidlargacha ham boyligi bilan ajralib turadi. Ibn Sino o'zining «Tib qonunlari»da yovvoyi murch quyidagi kasalliklarga foyda bo'ladi, deb yozadi.

Bu o'simlikning bargidan tayyorlangan damlama bilan darmonsiz, kamquvvatlari kishilarni davolash mumkin. Yovvoyi murchdan tayyorlangan dori foydalidir. Qaynatmasi ilon chaqqanda, quturgan it tishlaganda foydalishisoblanadi. Xalq tabobatida u turli kasalliklarni davolashda foydalanilgan.

Yovvoyi murch ziravor o'simlik sifatida ham katta ahamiyatga ega. U pomidor, olma hamda konservalashda qora murch o'mida ishlatiladi.

## NEGA "TILLA" DEB ATALADI?

Limon juda keng maydonda, yovvoyi holda, vatani Janubiy-Sharqiy Osiyoda o'sadi. Limonning tilla rangli mevalari, xushbo'y hidi va shifobaxshligi bilan tarqalib ketgan. X asrda arablar uni Falastinga olib kelishadi. XIV asrda Italiyaga birinchi bor keltirilgan va tezda butun Ovro'pa bo'yab tarqalgan. O'zbekistonga esa 1934 yili olib kelinadi. Ayni paytda u bizda limonariyalarda o'stiriladi.

Limon so'zi forschada „Tilla daraxt“ degan ma'noni anglatishi bejiz emas, haqiqatdan ham mevasining tovlianib turishi tillaning o'zginasi. Limon daraxtining bo'yi 3-7 metrgacha, doim yashil rangda bo'ladi. Gullari mayda, oq rangli, o'ta xushbo'y. May-iyun oylarida gullab, mevasi noyabrd, dekabr oylarida pishadi.

Limon odatda yangiligidagi choy bilan iste'mol qilinadi. Mevasidan murabbo, sharbat, marmelad tayyorlanadi. Qandolatchilikda va atir-upa sanoatida keng ko'lama qo'llaniladi. Uning yangi ajratib olingan shirasi go'shtli taomlarda, ayniqsa, kabobga qo'shilsa, huzur baxsh etadi. Shirasi turli dog'larni ketkazishda ishlatiladi.

Limon mevasining kimyoviy tarkibida qand organik kislotalar, glyukozidlar, turfa darmon-dorilar, mineral moddalar bor.

Zamonaviy hamda xalq tabobatida limon mevasi shifobaxsh hisoblanadi. Chunki u turli xil xastaliklarni davolashda yaxshi nafer beradi. Hozirda limon daraxti yer yuzining turli mintaqalarida yetishtirilmoqda. Ayrim davlatlar limonni eksport qilish orqali katta miqdorda foyda olmoqdalar. Shuning uchun uni tilla deb atashsa kerak.

## KAPITOLIY QACHON QURILGAN?

Vashingtondagi Kapitoliy binosi (Kolumbiya okrugi)da Amerika Qo'shma Shtatlari Kongressi qonunlarini muhokama va qabul qiladi. Kapitoliy - xuddi shuningdek Prezident inauguratsiyasi (davlat boshlig'i o'z lavozimini egallaydigan tantanali marosim) o'tkaziladigan dargoh.

Ushbu mahovatlari, teran taassurot uyg'otadigan bino, Washington usqida mag'rur qad rostlab turibdi. Keng ko'chalar xuddi g'ildirakning parraklari singari Kapitoliydan chor atrofga taralib ketadilar.

Kapitoliy poydevoriga birinchi g'isht 1793 yilda Jorj Washington tomonidan qo'yilgandi. Imoratning Virjiniyadan keltirilgan qumtoshdan tiklangan bosh qismi 1793 yildan 1828 yilga qadar bunyod etilgan bo'lsa, Senat va Vakillar palatasi joylashgan qanotlari Massachusetts shtatidan tashib keltirilgan oq marmardan 1851-1856 yillar davomida qurilgan edi.

Kapitoliyning 86 metr balandlikka yuksaltirgan po'lat gumbazini ozodlik haykali bezab turadi.

Amerikalik Tommas

haykaltarosh

Krouford tomonidan

ishlangan bu haykal Fuqarolar

urushi kezlarida 1862 yili gumbazga

qo'ndirilgan edi. Avraam, Linkoln uning

o'rnatilishini kuzatib turardi va 35 ta artilleriya zambaraklari bayramona mushak otib, bu voqeа haqida jar soldilar. Gumbaz gardishini qurshab turgan 36 ustun o'zida gumbaz qurilayotgan pallalarda Ittifoqqa kirgan shtatlar ramzini inujassamlashtirgandi.

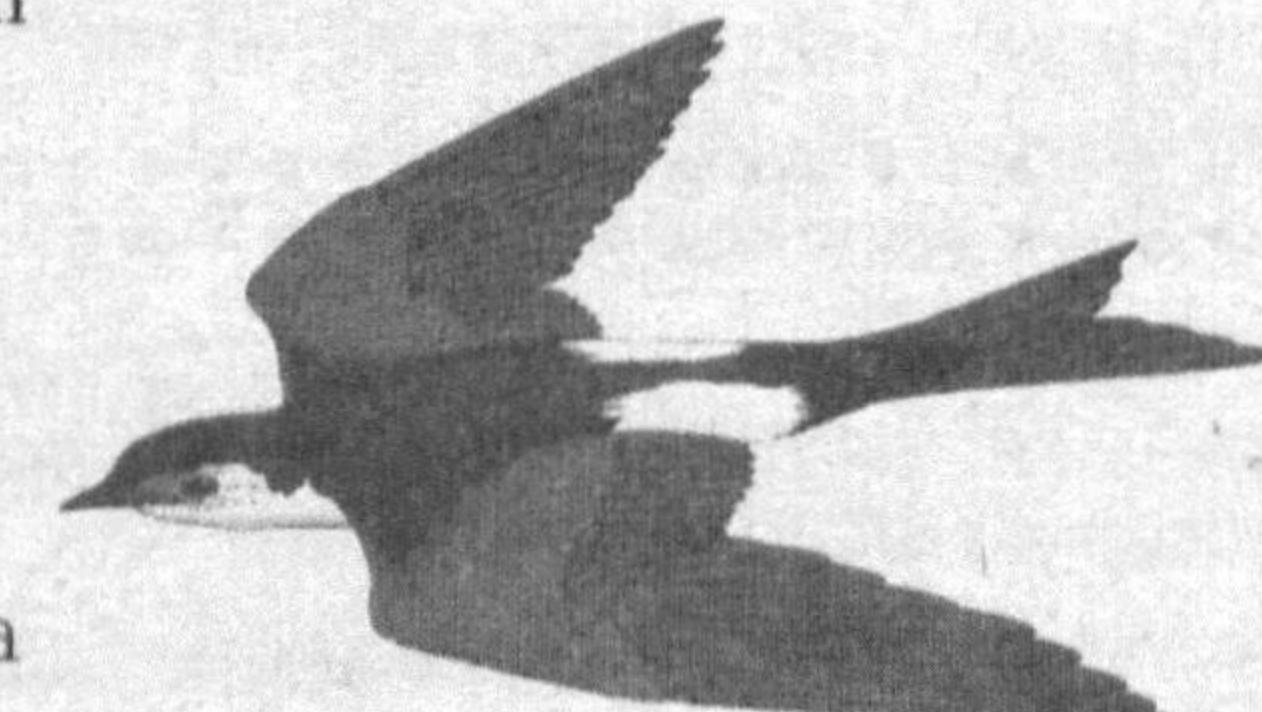
Kapitoliy bir necha bor qaytadan qurilgan. U 1812 yilda urush paytida britaniyaliklar tomonidan yoqib yuborilgan edi. Olov tomoning ilk yog'och qoplamasini, ichkarining salmoqli qismini va bir talay marmar ustunlarini vayron qilgandi. 1961 yilda Kapitoliyning Sharqiy fasadi qaytadan ta'mirlandi. Aynan Sharqiy fasad pillapoyalarida AQSH Prezidenti inauguratsiya kunida qasamyod qiladi.

Oliy Sud va kongress Kutubxonasi Kapitoliy bilan yonma-yon joylashgan. Oq marmardan qurilgan Sud binosi qonun muhimligi va pokizaligining ramzi. Bu dargohda Qo'shma Shtatlari oliy sudining to'qqiz nafar sudyasi uchrashadi va majlislar o'tkazadi.

Oydin FAYZULLAYEVA  
tayyorladi

## QALDIRG'OCHLAR NEGA PASTLAB UCHADI?

Yoz kezleri barcha qishloq va shaharlarda qaldirg'ochlarni uchratish mumkin. Ular juda chiroqli bo'lib, tanasining orqasi ko'kimtir qora, qorin tomoni oq, peshona va bo'yni qizg'ish va qo'ng'ir bo'ladi, qanotlari ingichka va uzun, dumy uzun bo'lib, ikkiga ajralgan bo'ladi. Oyoqlari kalta va kuchsiz bo'lgani bois ular doim havoda uchib yurishadi. Avgust oy, sentyabr boshlarida qaldirg'ochlar gala-gala bo'lib, daryo yoki ko'l bo'ylarida uchishadi va daraxt shoxi yoki simyog'ochlarga qo'nib, chug'urlashib sayrashadi.



Qaldirg'ochlar kasallik tarqatuvchi pashsha, chivin, qo'ng'iz, kapalak kabi zararkunanda hashoratlarni qirib, katta foyda keltiradi. Yomg'ir yog'ish oldidan namgarchilik vaqtida qaldirg'ochlar pastlab uchadilar. Chunki yomg'ir yog'ish oldidan jonivorlar namligi oshadi va ko'pchilik hashoratlarning qanoti og'irlashadi, tabiiyki bu holatda hashoratlar baland ucholmaydi. Ularni ovlash uchun qaldirg'ochlar ham pastlab uchib yurishadi.

## MASHHUR BO'KAYOTGAN KUCHUK

Angliyaning maxsus hayvonlarni (saqlovchi) boqib oluvchi joyga Stafforshirs teryer turiga mansub kuchukni olib kelishadi. Britaniyalik veterinarlar kuchuk o'zini g'alati tutishiga ajablanib qolishadi. Kuchuk o'zini bu xil tutishiga sabab, joyning o'zgarishi deb taxmin qilishdi. Darhaqiqat, kuchuk har bir harakatlanayotgan narsaga tashlanardi. Spirli ichimligi bor idishlarni olib o'tayotgan kishiga qarab, bor kuchi bilan tashlanayotgan kuchukni ko'rgan veterinarlar qiziqib, bo'sh aroq idishini oldiga tashlaydilar, Kuchuk bo'sh butulkani yalab-yulqaydi. Shundan so'ng, it o'zini xotirjam sezadi va «yana-yana» deganday veterinarlarga tikilib turadi. Veterinarlar it o'zini g'alati tutganining boisi nimada ekanini bilib olishadi. Tekshirishdan so'ng ma'lum bo'lishicha, it ko'pincha och qolib ketganligi bois spirli ichimliklarni ichib, ochligi va chanqog'ini bosgan.

Kuchukning turar joyi hozirgacha noma'lum va uni hech kim olib ketgani yo'q. Veterinarlar kuchukka o'ziga xos Viski ismini berishdi. Angliyada (biron marta) bu xilgi (jonivor) alkash kuchuk uchramagan, biroq uni zooversiklopediyasiga kiritish rejalashtirilmoqda.

SH.RISQULOV tayyorladi.



## QIZIMGA KIM XARIDOR?

Afrikaning Gana mamlakatida ota-onha qizini balog'atga yetgach, uni chiroylar kiyintirib, yasantirib, qishloq ko'chalarida aylantirib chiqadi. Qarindosh-urug'lari, yoru-birodarlar ulariga hamroh bo'lib, yo'l-yo'lakay qizning go'zalligi, uyro'zg'or ishlariga mohirligi, aqliligi haqida baland ovozda ko'cha bo'yab kuylab boradilar. Qizning balog'atga yetganligi haqida qishloq aholisini shu tarzda xabardor qiladilar.

## KELINLAR KO'RGAZMASI

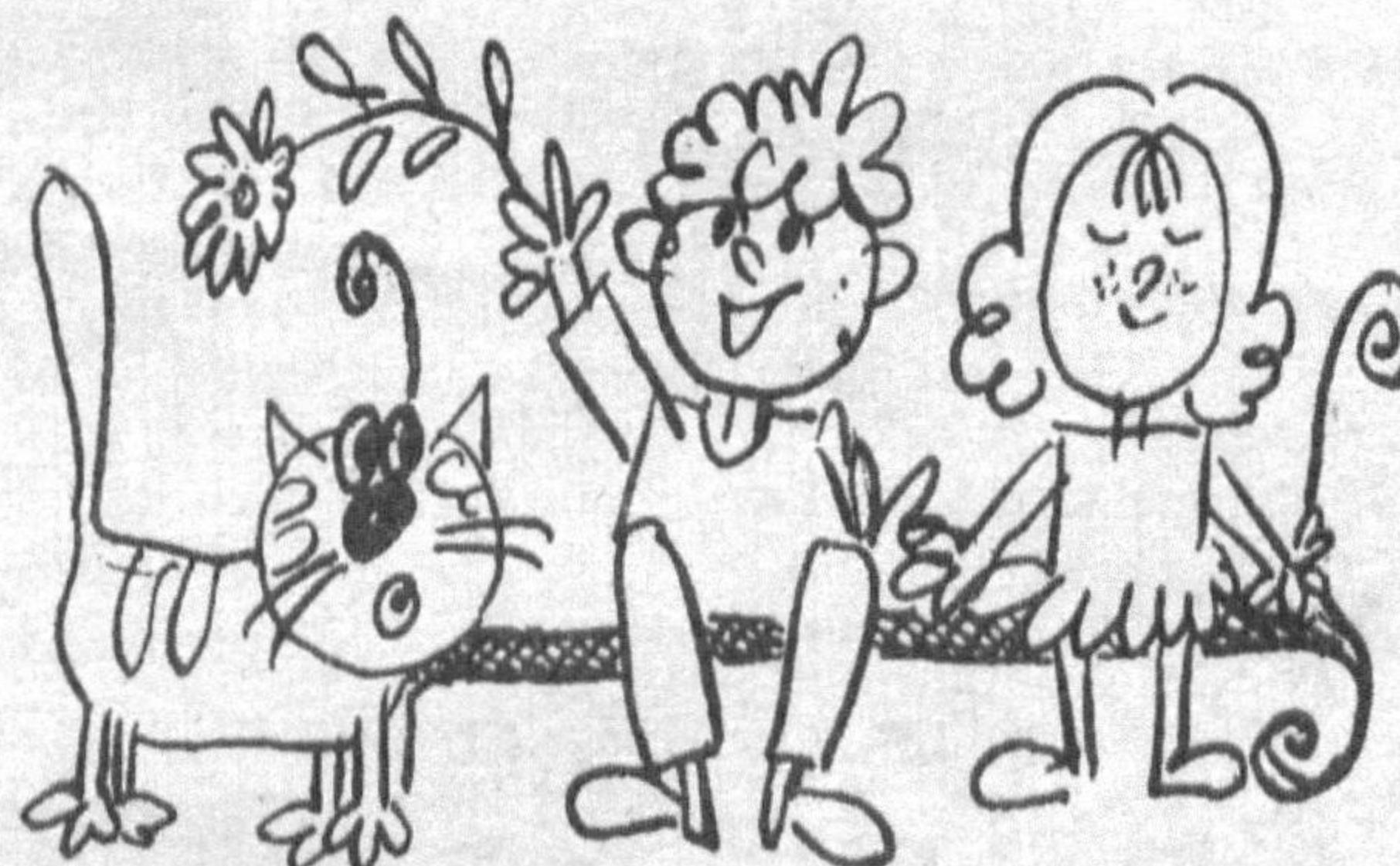
Biz sanoat mahsulotlari ko'r gazmasi, kiyim-kechaklar ko'r gazmasi, texnik qurilmalar va hayvonlar ko'r gazmalar haqida ko'p eshitganmiz. Lekin kelinlar ko'r gazmasi ham borligi haqida hech kim eshitmagan bo'lsa kerak. Afrika qit'asidagi Marokash davlatining Atlas tog'lari etagida joylashgan Imilxil nomli qishloqda har yili kech kuzda kelinlarning uch kunlik ko'r gazmasi bo'lib o'tadi. Mamlakatning turli burchaklaridan turmush qurish istagini bo'lgan suluv qizlar va navqiron yigitlar tuyada, otda, aravada, hatto piyoda yurib Imilxil qishlog'i dagi maxsus maydonchaga yig'ilishadi. Ko'r gazma ochilgandan so'ng yigitlar shoshilmasdan, bamaylixotir, sinchiklab qizlarni tomosha qilib, kuzatib chiqishadi. Shu tariqa o'zlariga munosib va yoqqan qizlarni tanlaydilar. Teng-tengi bilan topishgan har bir yigit 20 dirhamdan pul to'lab, nikoh qog'ozini sotib oladilar. Viloyat boshlig'i kelib, hamma kelin-kuyovlarni bir yo'la baravariga nikohlab qo'yadi. Shundan keyin kelinlarning ismi sharifi maxsus daftarchaga qayd qilinadi.

Nikohning rasmiy qismi tugagach, katta o'ynkulgi, nikoh bazmi va xursandchilik boshlanib ketadi. Nikoh bazmidan so'ng kelin shu yerdan to'ppa-to'g'ri kuyovnikiga yo'l oladi. Kuyovo'ta tuya yoki otda ketadi, uning sevgilisi, suyukli qallig'i achinarli holatda cheksiz sahro bo'yab, kuyovo'ta minggan tuyaning ortidan piyoda yurgan holda, bo'lajak uvgiga yo'l oladi.

## QIZLARGA OSON EMAS...

Yangi Gvineya papuaslarining roro qabilasida balog'atga yetgan qizlar o'tishi shart bo'lgan asosiy sinov - teri ostiga rang o'tkazib, naqsh solishdir, ya'ni tatuirovka qilishdir. Tatuirovka vaqtida badan juda og'riydi, kishi azob chekadi. Bu xalqning tatuirovka qilishi Avstralija xalqidagi oddiy naqsh solishdan farqli o'laroq, ko'pincha, 6 yil davom etadi. Teri ostida rang o'tkazib, naqsh solish qiz bola 8-9 yoshga yetganda boshlanib, 15-16 yoshda nihojasiga yetkaziladi. Bu yoshga kelib, qizning a'zoyi-badani turli naqsh va chandiqlar bilan limmolim bo'lib ketadi. Naqsh solish nihojasiga yetgach, qiz bola alohida kulgada saqlanadi, bu yerdan faqat bayram boshlangandagina chiqadi. Alohida kulgada yashash juda zerikarli bo'ladi, qiz bu vaqtida, ya'ni bayramgacha turli taom va ichimliklardan o'zini tiyishi lozim. Bayram esa naqsh solish natijasida badanda hosil bo'lgan jarohatlar tuzalib ketgandan keyingina boshlanadi. Bayram boshlanishidan oldin qizning badani cho'chqa moyi va sariq bo'yoq surtib, turli chig'anoqlar, it va to'ng'iz tishlarini taqib bezatiladi. Qiz kulbasidan chiqib, qishloqdag'i maxsus ajratilgan maydonni ikki-uch marta aylanadi. Yigitlar bu yerdan qizni kutib oladilar. Balog'atga yetgan qiz bilan dastlab yigitlar uchrashadi va yig'ik qayliqlardek salomlashadi.

## 55 йул ўқатроғида айланар дүниё



Bolajonlar! Sizning orangizda tabiatga va undagi mo'jizalarga qiziqmaydigan o'quvchilar topilmasa kerak. Shunday ekan, bugungi hamsuhbatimiz tabiatshunos olim Toshtemir Toyloqov bo'ladi. Sinoptik olim haqidagi kengroq ma'lumotni ota-onangiz, buva va buvilaringizdan so'rasangiz ular albatta aytib berishadi. Yoki bo'lmasam Said Ahmadning «Kelinlar qo'zg'oloni» asarini, Abdulla Oripov, Safar Barnoyevning she'rlerini kuzatsangiz, Toshtemir Toyloqov degan ism-familiiyaga duch kelasiz.

- Inson tabiatning ishonchli farzandi. Shunga ko'ra u o'z taqdirini insonga berib qo'ygan. Tabiatga hurmat bilan qarash barchamizning burchimizdir. O'zbekistonda ilgarilar ham havo sovuq va iliq kelgan. Ayrim yillarning qish faslida havo juda sovuq bo'lib, qo'p qor yoqqanligi, ko'pgina mevali daraxtlar sovuq urib ketganligi haqida ma'lumotlar bor. Bobolarimiz Amir Temur, Bobur zamonidagi tarixiy manbalarda Xoja Samandar Termiziying yozishicha, Amudaryo va Sirdaryo suvlari ancha qalin muzlaganligi aytib o'tilgan. Ana shu muzlar ustidan esa askar ot va aravalar daryoning ikkinchi tomoniga bemalol o'tganliklari haqida ham ma'lumotlar bor.

Buning aksi, qish kunlarida havo isib ketganligi ham kuzatilgan. Ma'lumki, mart bahorning ilk oyidir. Bu oyning o'n besh, o'n olti kuni osmonda bulut bo'ladi. Mart oyida bir-ikki marotaba momoqaldiroq kuzatiladi.

Avvalo bulut qanday hosil bo'ladi? Bulutlar dengiz,

o'simlik va nam joylardan suvni bug'lanishi natijasida hosil bo'ladi. Shamollar natijasida uzoq-uzoqlarga olib boriladi. Bulut suvni qanchalik olib qochmasin, uni tabiatdan chetga olib ketolmaydi.

Yer yuzasidan 6

km. yuqorida hosil bo'lgan bulutlarni yuqori qatlama bulutlari deyiladi. Ular faqat muz kristallaridan tashkil topadi. Bu bulutlardan quyosh nuri ko'rini turadi v a yog'ingarchilik yog'maydi. O'ra qatlama bulutlari yer yuzasidan 2 km.dan 6 km.gacha bo'lgan balandlikda hosil bo'ladi. Ular suv zarrachalari va muz kristallaridan tashkil topadi. Odatta bu bulutlardan ham yog'ingarchilik yog'maydi. Pastki qatlama bulutlarini pastki chegarasi 2 km.dan pastda bo'lib, bulardan yomg'ir yog'adi.

Vertikal tik rivojlangan bulutlar yer yuzasidan 200-500 metr balandlikdan boshlanib, uning yuqori chegarasi 8-10 km. balandlikkacha yetadi. Bu bulutlardan jala va do'l yog'adi.

Bulutlar haqida gap borar ekan, siklon va antitsiklon haqida ham to'xtalsak. Yer yuzasida bir joyda tepaliklar

LESOTONING  
SUTO QIZLARI

Lesoto mamlakatidagi suto xalqida qizlarning balog'atga yetganligini sinash ishlari maxsus tayinlangan ayollar nazoratidan o'tkaziladi. Maxsus tayinlangan ayollardan tuzilgan komissiya yaqinroqdag'i suv havzasiga uzuk tashlaydi. Sinovdan o'tuvchi qiz suvga sho'ng'ib, uzukni olib chiqish kerak. Keyingi shartida esa qizlarga dalada dehqonchilik ishlari o'rgatiladi.

Sinov paytda erkaklar qizlardan uzoqroqda bo'lishi lozim. Shu paytda qizga yaqin kelgan yigitlarni komissiya a'zolari kaltaklar bilan savalab, ta'zirini beradilar. Sinash davri yanvar yoki fevralda don ekinlariga o'roq tushganda tugaydi.

AYOLLAR, UZUN BO'YINLI  
BO'LMOQCHIMISIZ?

Myanma davlatining tog'li rayonlaridan birida padaunglar qabilasi yashaydi. Ularning ayollar bo'yinlariga g'alati bezak taqishi bilan dunyodagi barcha ayollar ajralib turadi. Padaung ayollar bo'yinlariga misdan xalqalar taqib yuradi. Xalqa yo'g'onligi 10-12 mm. keladigan mis simdan yasaladi. Spiral tarzdagi xalqa yelka bilan tomoqqa tiralib turadi, spiralning balandligi 25-35 santimetri tashkil qiladi..

Birinchi xalqa qiz bola 7-8 yoshga kirganda taqiladi. Birinchi xalqani taqish katta tantana bilan o'tkaziladi. Xalqa uxlaganda ham olinmaydi. Xalqa tufayli bo'yin umurtqalarining orasi kengayib, bo'yin uzayib ketadi. Bo'yin uzaygan sari xalqalar soni ham ko'payib boradi. Xalqasi juda ko'p, bo'yni nihoyatda uzun bo'lgan ayollar bu hududda eng sohibjamol ayol hisoblanadilar.

Yoshligidan bo'yniga xalqa taqib, bo'yni uzaygan ayollar xalqalarsiz bo'yinlarini tikka tutib turolmaydigan bo'lib qoladilar. Ya'ni, xalqalar olib tashlansa, bo'yin boshning og'irligini ko'tarolmaydi. Og'ir gunoh qilgan ayollarga beriladigan eng qattiq jazo bu-bo'ynidagi xalqalarni olib tashlashdan iborat. Eriga xiyonat qilgan ayloning bo'ynidan xalqalari olib tashlanadi.

yoki tog'lar, boshqa bir joyda chuqurliklar yoki jarliklar borligini ko'ramiz. Bizni o'rabit olni atmosferada ham tepalik va chuqurlik joylari mavjud. Tuproqning zichligi havonikiga qaraganda katta bo'lganidan biz uni ko'ramiz. Lekin atmosferadagi tepalik va chuqurlikni biz o'z ko'zimiz bilan ko'rolmaymiz. Uni faqat atmosfera bosimini o'lchaydigan asboblar yordamida aniqlash mumkin. Demak, atmosferadagi tepaliklarni, ya'ni bosimi ko'p joylarni antitsiklon, bosimi kam joylarni siklon deyilar ekan.

Tog'lardagi toshlar pastlikka harakat qilganidek atmosferani tepalikdagi, ya'ni antitsiklonidagi zarrachalari atmosferani chuqurlik tomoniga, ya'ni siklon tomoniga harakat qiladi. Tabiatdagi siklon va antitsiklonlarning hosil bo'lishi yer yuzasi quyosh nuri ta'sirida bir xil isimasligidandir. Suv yuzasi, muzliklar, ekinzorlar, o'rmonzorlar quyosh nuri ta'sirida cho'llar, tog'larga qaraganda kam isiydi. Havo kam isigan joylar antitsiklon, ko'p isigan joylarda esa siklonlar hosil bo'ladi.

Siklonlarda havo oqimi yuqoriga ko'tariladi. Bulutlar hosil bo'ladi. Qor va yomg'ir yog'adi. Antitsiklonlarda esa yuqoridagi havo zarrachalari pastga oqib tushadi. Natijada bulutsiz ob-havo kuzatiladi.

Bizni qurshab turgan tabiat turli mo'jizalardan iborat. Uni faqat kuzatish, his qilish kerak. Tabiatni asrash va bezash barchamizning vazifamizdir.

Feruza ODLOVA yozib oldi.

Muhtaram muharrir!

Respublikamizda ijodkor yoshlari xususidagi g'amxo'rlik mustaqillik oftobida nurafshonlashdi. Yosh iste'dodlarni qo'llab-quvvatlashga muhtaram yurtboshimiz qilayotgan e'tibor mazmunida yetarlicha mehr va havas bor. Ayniqsa, qishloq yoshlari bu mehribonlikdan juda katta umidvor va bahramand.

Sizning e'tiboringizga ilk ijodlari havola etilayotgan Dilafro'z, Feruz, Suhrobjonlar Navoiy viloyati, Nurota shahridagi 1-gimnaziyada tahsil olishadi. Har uchalalari bir sinfda - 5-sinfda o'qishadi. Tuman gazetasini bilan muntazam ijodiy aloqada. Ular she'riyatning ilk saboqlarini egallashga orzumand maktab o'quvchilari. Men ularning mashqlaridan ayrim namunalarni sizga yo'llashdan baxtiyorman va umid qilamanki baxtiyorligimni oshirishga siz ham hissa qo'shib, ularning qoralamalarini suvratlari bilan gazetangizda chop ettirasiz.

*Suyundiq MUSTAFOYEV,  
Navoiy viloyati, Nurota tumani  
«Nigor chorvador» gazetasi muharriri.*

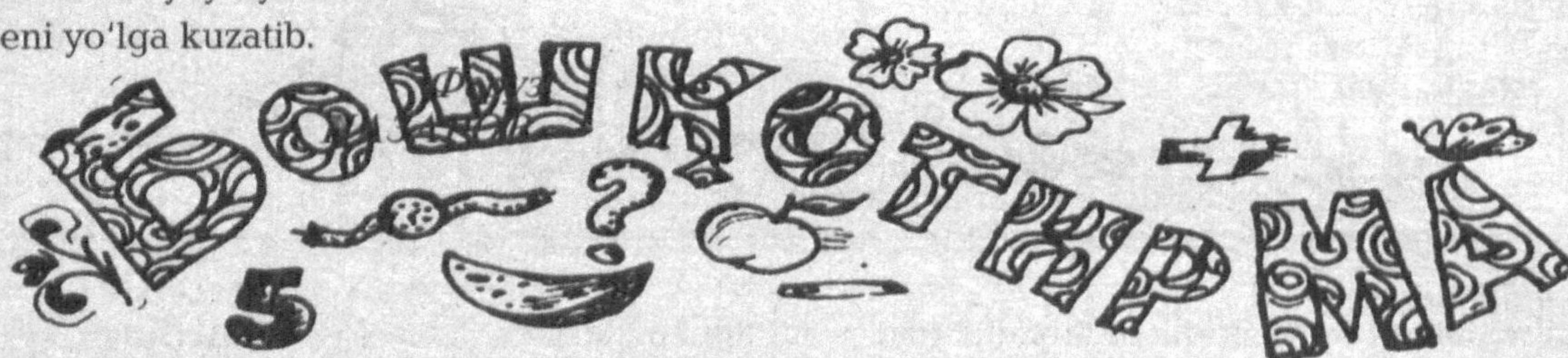


## BUG'DOY

Men bug'doyman — mo'l konman,  
Ter to'kkanga xirmonman.  
Kimki qochsa mehnatdan  
Unga nonmas, armonman.

## TURNALAR

Oftob kulib chiqqanda,  
Gullar yayrab balqqanda  
Sevinishib quvnaymiz,  
Turnalarni kuzatib.  
Shoshma deymiz, pastlab uch,  
Yurtimizni sevib quch.  
Shodlanib yayraylik biz,  
Seni yo'lga kuzatib.

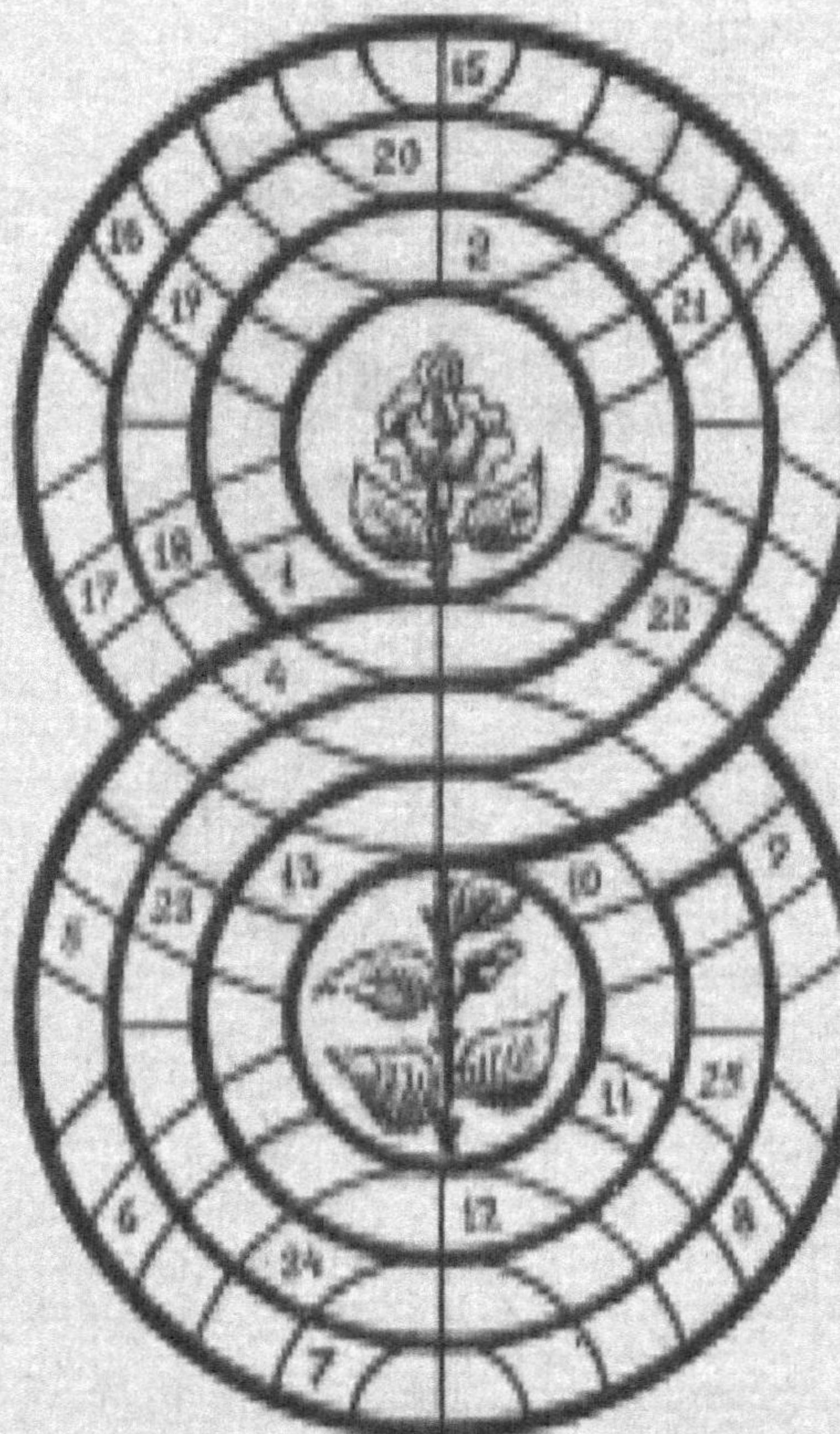


KETMA-KETLIKDA: 1. Ayollar yaxshi ko'radigan gul. 2. Xushro'y, dilbar. 3. «Mehrobdan chayon» romani qahramoni. 4. Olim va fozila ayol. 5. Bayram. 6. Ayollar bayrami nishonlanadigan oy. 7. Afsonaviy qahramon ayol. 8. Ayollar jurnali. 9. Chingiz Aytmatovning «Sarvqomat dilbarim» qissasidagi obraz. 10. Tog' guli. 11. «... borki, olam munavvar». 12. Latif, go'zal ma'nosini bildiruvchi qizlar ismi. 13. O'zbekiston xalq raqs ustasi. 14. Farishta. 15. Nodirabegimning 'tahalluslaridan biri. 16. Yozuvchi ayol. 17. Onalar qo'shig'i. 18. Otaning opasi yoki singlisi. 19. Otabekning onasi Kumushga bergen sifati. 20. O'zbekistonlik tennische qiz (ism). 21. Qizlarni yashnatadigan milliy mato. 22. Xotin-qizlarning yozgi yengsiz ko'ylagi. 23. O'zbek mumtoz shoirasi. 24. Oilali, bola-chaqali ayol. 25. Ayollar taqinchog'i, inju.

Tuzuvchi: Toshkentdagi 229-maktab o'quvchisi Sherzod ZOIROV

23 fevraldag'i chaynvordning javoblari:

1. Andijon. 2. Nochor. 3. Rahmat. 4. Tuhfa. 5. Atmosfera. 6. Afsus. 7. Sarob. 8. Bahs. 9. Sariinsoq. 10. Qobusnoma. 11. Amiriy. 12. Yo'qsil. 13. La'l. 14. Larza. 15. Ajniëz. 16. Zolushka. 17. Ark. 18. Kaliforniya. 19. YAëv. 20. Vaqt. 21. Taqir. 22. Rovoch. 23. Chaman. 24. Nola. 25. Tafakkur. 26. Ring. 27. Diënät. 28. Tasodif. 29. Fitrat. 30. Tanobchilar. 31. Rebus. 32. Start.



So'ngra esa bahs boylab,  
O'yinga tutindilar.  
Yong'oqlarni otishib,  
Ustdan ko'p kuldilar.

Vali bo'lib peshqadam,  
O'z nomini pesh qildi.  
Lekin o'yin so'ngida,  
Ishidan afsus qildi.

U do'stlikni unutib,  
Barin cho'ntakka tiqdi...  
Chaqib ko'rsa yutug'in,  
Hammasi ham puch chiqdi.

Qissadan hissa shulki,  
Inoqlikda ko'p ma'ni.  
Yaxshi do'st bo'lib yeydi,  
Hatto bitta olmani.

*Suhrob HAQNAZAROV.*



## QUYOSHJON

Tura qol deb.  
Jilmaygancha chaqirasan,  
Yura qol deb.  
Biz chopamiz maktab tomon,  
Yugurgancha.  
Mehnat qilar odamlar ham,  
Ulgurgancha.  
Nurlaringdan bo'y cho'zadi,  
Maysalar ham.  
Go'zallikka burkanadi,  
Dalalar ham.  
O'ynab hali charchamadim,  
Men bilan qol.  
Sirlarim ko'p aytadigan,  
Sen quloq sol.  
Quyoshjonim, hech botmagin,  
Ko'rgim kelar.  
Tog' ortiga ketib qolma,  
Degim kelar.



## NUROTAM

Har kun erta turaman,  
Yurtim tonging ko'raman.  
Jamolingga to'yaman,  
Mening ona Nurotam.  
Chashmang suvi ming shifo,  
Ichsang, dardingga davo.  
Havolaring musaffo,  
Mening ona Nurotam.  
Ollohnning nurin olgan,  
Yetti iqlim bilolgan.  
Xalqi rahmat ololgan,  
Mening ona Nurotam.  
Ta'rifing Makkaga teng,  
Mehmonga bag'rimiz keng.  
Chorvador ota kasbing,  
Mening ona Nurotam.  
Tarixingdir ming yillik,  
Ochilmagan tilsimdek,  
Men bilmagan ko'p sirlik,  
Mening ona Nurotam.  
Bag'ringda o'sdik bizlar,  
Baxtiyor o'g'il-qizlar.  
Sevinchdan porlar yuzlar,  
Mening ona Nurotam.  
Maqsadim: yurtim seni  
Avaylash burchim meni.  
Gullab, yashna har kuni,  
Mening ona Nurotam.

*Dilafro'z  
BAHRIDDINOVA.*

O'zbekiston bolalari  
va o'smirlarining  
gazetasi

Muassislar:  
**O'ZBEKİSTON RESPUBLİKASI DAVLAT MATBUOT QO'MİTASI, O'ZBEKİSTON RESPUBLİKASI XALQ TA'LİMİ VAZIRLIGI, «SOĞ'LOM AVLOD UCHUN» XAYRIYA JAMG'ARMASI**

## BOSH MUHARRIR:

Umida ABDUAZIMOVA

## TAHRİR HAY'ATI:

Shuhrat AHMEDOV,

Jamoliddin FOZILOV,

Oynisa

MUSURMONOVA,  
Komil YUSUPOV,

Mukarrama

MURODOVA,

Sunnatilla QO'ZIYEV,  
Ergashvoy SARIQOV.

Noshir  
«Ijod dunyosi»  
nashriyot uyi

Gazeta «Ijod dunyosi» nashriyot uyi kompyuter bo'limida terib sahilalandi.  
Hajmi A-3, 2 bosma taboq.

“Sharq” nashriyot-matbaa aksiadorlik kompaniyasida 50100 nuxsada ofset usulida bosildi.

Korxona manzili:  
“Buyuk Turon”  
ko'chasi, 41.

Buyurtma - Г-2293  
Gazetani  
Gulchehra  
SA'DULLAEVA  
sahifaladi.  
Navbatchi: Feruza ODIROVA

Ro'yxatdan o'tish tartibi № 000137  
Manzilimiz 700129,  
Toshkent shahri,  
Navoiy ko'chasi,  
30-uy.

Tel: 144-62-34.