



# TÜRKMENISTANYŇ PREZIDENTI SERDAR BERDIMUHAMEDOW: - GARAŞSYZLYK BIZIŇ ŞÖHRATLY GEÇMIŞIMIZDIR, BAGTYÝAR ŞU GÜNÜMIZDIR, BEÝIK GELJEGIMIZDIR. GARAŞSYZLYK BIZIŇ DÜNYÄ DOLAN BELENT AT-ABRAÝYMYZDYR HEM-DE ŞAN-ŞÖHRATYMYZDYR.



# ZAMAN

INTERNATIONAL MEDIA  
TÜRKMENISTAN

29-njy sentýabr, 2023. Belgisi 39/1553



## ŞANLY GARAŞSYZLYGYMYZYŇ TOÝY ULUDAN TUTULDY

binasyna gül goýmak dabarasyna bilen başlandy. Bu çärä hormatly Prezidentimiz hem gatnaşdy. Ir säher bilen Garaşsyzlyk binasynyň önünde ildeşlerimiz hem-de baýramçylyk çärelerine gatnaşmak üçin paýtagtymyza gelen myhmanlar ýygnaýdylar.

Türkmenistanyň Döwlet senasy ýaňlanýar. Hormatly Prezidentimiz dabaraly ýagdaýda türkmen halkynyň täze taryhy eýýamynyň beýik üstünlikleriniň nyşany bolan ýadygärlik toplumynyň önünde gül dessesini goýdy.

Soňra döwlet Baştutanymyzyň gowşurmagynda, Mejlisiň Başlygy, Ministrler Kabinetiniň Başlygynyň orunbasarlary, harby we hukuk gorajyý edaralarynyň, ministrlikleriniň, pudaklaýyn dolandyryş edaralarynyň ýolbaşçylary, welaýatlarynyň, Aşgabat hem-de Arkadag şäherleriniň häkimleri, jemgyýetçilik guramalarynyň wekilleri, hormatly ýaşullar, ýurdumyzdaky diplomatik wekilhanalarynyň, halkara guramalarynyň ýolbaşçylary, talyp ýaşlar, paýtagtymyzyň köp sanly ýaşajylyrydyr myhmanlary gül desselerini goýdular.

### DABARALY HARBY YÖRIŞ GEÇIRILDI

Türkmenistanyň Garaşsyzlygynyň 32 ýyllygyny mynasybetli esasy dabaralar Döwlet münberiniň önünde ýaýbaňlandyryldy. Baýramçylyk dabarasyna Hökümet agzalary, Mejlisiň Başlygy we deputatlar, Halk Maslahatynyň agzalary, harby we hukuk gorajyý edaralarynyň, ministrlikleriniň, pudaklaýyn dolandyryş edaralarynyň, jemgyýetçilik guramalarynyň ýolbaşçylary, şeýle hem Aşgabat şäheriniň we welaýatlarynyň häkimleri, ýurdumyzda işleýän diplomatik wekilhanalarynyň ýolbaşçylary, baýramçylyk mynasybetli paýtagtymyza gelen daşary ýurt wekiliýetleriniň agzalary gatnaşdylar.

Döwlet münberiniň önündäki meýdançada ýurdumyzyň Ýaragly Güýçleriniň ähli goşun görnüşleriniň harby gullukçylarynyň baýramçylyk mynasybetli dabaraly harby ýöriş geçirdi. Onuň dowamynda Watanymyzyň goranyş kuwwaty, halkymyzyň parahat we asuda durmuşynyň, mukaddes serhetleriniň hem-de Garaşsyzlygymyzyň gazuhanalarynyň goragynda duran türkmen esgerleriniň ýokary

hünär ussatlygy, başarjaňlygy görkezilýär.

Yörişe gatnaşýanlaryň düzüminde ýöriteleşdirilen ýokary okuw mekdepleriniň harby gullukçylary we harby talyplary, Milli goşunymyzyň esgerleridir serkerdeleri bar.

Ýurdumyzyň Harby-deňiz güýçleriniň harby gämileriniň gözden geçirilişi baýramçylygynyň tapawutly aýratynlygy boldy. Döwlet münberiniň meýdançasyna gurnalanan ýörite ulý ekran arkaly göni ýaýlymda çärä gatnaşýjylar bir wagtyň özünde Hazar deňzinde geçirilýän deňiz flotunyň baýramçylyk ýörişini synladylar.

Döwlet münberiniň toplumynyň önündäki meýdançada Türkmenistanyň Ýaragly Güýçleriniň we beýleki harby we hukuk gorajyý edaralarynyň düzümleriniň we harby tehnikalarynyň ýörişi boldy. Ýörişiň dowamynda ýurdumyzyň goranyş kuwwatynyň üpjün etmäge niýetlenen häzirkizaman ýerüsti, howa uçar tehnikalary we ýaraglar görkezildi.

Türkmenistanyň mukaddes Garaşsyzlygynyň şanly 32 ýyllygyny mynasybetli baýramçylyk harby ýörişine gatnaşýan iň häzirkizaman ýerüsti we harby howa tehnikalary hem-de ýaragly düzümleri ýurdumyzyň goranyş ukybuny pugtalandyrmak, Ýaragly Güýçlerini döwrebaplaşdyrmak, harby we hukuk gorajyý edaralarynyň işini kämilleşdirmek meselelerine yzygiderli üns berýändiginiň aýdyň güwäsidir. ■2



Ýurdumyzyň baş baýramy – mukaddes Garaşsyzlygymyzyň 32 ýyllygyny mynasybetli mähriban Watanymyzyň ähli künjeklerinde Berkarar döwletiň täze eýýamynyň Galkynyş döwrüniň belent döredijilik ruhuny, özgerdiji güýjüni alamatlandyran dabaralar ýaýbaňlandyryldy.

### GARAŞSYZLYK BINASINA GÜL DESSELERI GOÝULDY

Asyly däbe görä, esasy baýramçylyk çäreleri häzirkizaman geljek nesilleriň ýadynda müdimilik galjak taryhy wakanyň – Watanymyzyň özygtylygynyň binagärlik nyşanyna – Garaşsyzlyk

## GARAŞSYZLYK DÖWRÜNIŇ ykdysady üstünlikleri

**Mukaddes Garaşsyzlygymyzyň 32 ýyllyk şanly toýy türkmen halkynyň baky berkararlygynyň, agzybirliginiň, abadanlygynyň we sarsmaz döwletiniň toýudyr. Berkarar döwletiň täze eýýamynyň Galkynyş döwründe önjeýli zähmet arkaly ýurdumyzdaky gazanylan we gazanylan ösüş-özgerişlere, ähli ugurlardaky ýetilen belent sepgitlere diňe ýurdumyzyň raýatlary däl, eýsem, daşary ýurtly dost-doganlarymyz hem guwanýar.**

Ýaş-durmuş derejesiniň yzygiderli ýokarlanmagy dünýä derejesinde ykrar edilýän mizemez hakykatdyr. Ykdysadyýetimizniň ähli pudaklary ulý üstünliklere eýe bolýar. Türkmen halkynyň



Milli Lideri Gahryman Arkadagymyz tarapyndan başy başlanan beýik işleriň, döwrebap özgertmeleriň, taryhy wakalaryň, dünýä ýaň salýan halkara ähmiýetli başlangyçlarynyň dowam edýän zamanasynda – Berkarar döwletiň täze eýýamynyň Galkynyş döwründe halkymyz bagtyýar, asuda, boletin durmuşda ýaşaýar.

Türkmenistan milli ykdysadyýetiniň

çalt depginler bilen ösýän şertlerinde dünýäniň dürli döwletleri bilen ýokary tehnologiýaly pudaklarda hyzmatdaşlyk etmäge, häzirkizaman öňdebaryjy bilimleriň we dolandyryş çözümlerini ornaşdyrmaga ulý ähmiýet berýär. «Türkmenistanyň 2020-2025-nji ýyllar üçin daşary ykdysady işiniň ösüşiniň maksatnamasyny», «Türkmenistanyň 2021-2030-njy ýyllar üçin daşary söwda strategiýasyny» we söwda, ykdysadyýet hem-de maýa goýumlar ulgamlaryna degişli resminamalaryň gelip çykyan çäreleri hem-de taslamalary amala aşyrmak boýunça degişli işler alnyp barylýar. Bu babatda, milli ykdysadyýetiniň durmukly ösüşine we ilatyň durmuş derejesiniň ýokarlandyrylmagyna ýardam berýän oňyn halkara şertleri döretmek, dünýäniň hojalyk gatnaşyklaryna işjeň gatnaşmak, daşary ykdysady hyzmatdaşlygy has-da ösdürmek, iri maýa goýumlaryny ýurdumyza çekmek ýaly wajyp wezipeleri ileri tutulýar. ■3

## DÖWREBAP DESGALAR – abadançylygyň nyşany

**Mukaddes Garaşsyzlygymyzyň 32 ýyllyk toýunyň toýlanýan günlerinde eziz Diýarymyzyň dürli sebitlerinde birnäçe desgalaryň açylyş dabaralary geçirildi. Ýokary derejeli geçirilen dabaralara şäher, welaýat we etrap häkimlikleriniň, jemgyýetçilik guramalarynyň wekilleri, hormatly ýaşullar hem-de ýaşlar gatnaşdylar.**

Seýleginerimligiň gurluşyklarynyň hatarynda paýtagtymyzyň «Parahat-7» ýaşayş toplumynda täze ýaşayş jaýlarynyň açylyş dabarasynyň geçirilmegi hem bu ugurda alnyp barylýan



Mukaddes Garaşsyzlygymyzyň 32 ýyllyk baýramçylygyny mynasybetli täze desgalaryň ulanmaga berilmegi ýurdumyzda halkymyzyň rowaçlygynyň möhüm ugry hökmünde welaýat, etrap merkezlerinde, şäherlerde we obalarda häzirkizaman durmuş-ykdysady düzüminiň kemala getirilmegine ägirt ulý üns berilýändiginiň aýdyň subutnamasydyr.

6 sany ýaşayş jaýynyň her biri 54 öýden, 4 ýaşayş jaýynyň her biri 36 öýden ybarat bolup, olar häzirkizaman şähergurluşyk ýörelgilerine laýyk gelyän giň, ýagty otagly, iň täze hojalyk tehnikalary bilen üpjün

edilip, ýokary hilli enjamlaşdyrylan aňhanadyr beýleki otaglar amatly durmuş gurşawyny döredýär. Bu ýerde binalaryň ýanaşyk çäkleri abadanlaşdyrylyp, çagalar üçin oýun we sport meýdançalary hem göz önünde tutulandyr.

Şeýle hem ýurdumyzyň Garaşsyzlygynyň 32 ýyllyk baýramynyň önüsynda paýtagtymyzyň Bagtyýarlyk etrabynyň «Çoganly» ýaşayş toplumynda kottej görnüşli ýaşayş jaýlarynyň 24-siniň açylyş dabarasynyň bolýar. Iki gatlý kottej jaýlarynyň her biri 5 otagdan ybaratdyr.

Baýramçylyk mynasybetli guralan möhüm çäreleriň hatarynda Aradag şäherinde çagalar seýilgähiniň düýbünü tutmak dabarasyna hem halkymyzyň göwün guşuny ganatlandyryp, kalplaryny buýsanç duýgusyna besledi. Munuň özi hormatly Prezidentimiziň ösüp gelyän ýaş nesil barada bimöçber aladasynyň nobatdaky subutnamasyna öwrüldi. ■2

### «YÜZYÄN» metjit gurlar

► Dubaýda dünýäde ilkinji «Yüzýän» metjit gurlar. Bu barada BAE-niň Yslam we haýyr-sahawat işleri ministrligi habar berdi. Dubaýyň suw kanalynda durmuşa geçiriljek taslamanyň bahasy 55 million dirhem (15 million dollar) bolar. ■4

### SAGLYK ÜÇIN 10 müň ädim

► Yöremegiň adam saglygyna peýdalydygyny hemmämiz bilýän bolsak gerek. Yöremek artýkmaç agramdan dynmaga, beýniniň işjeňligini artdyrmaga hem-de ýürek-damar bilen bagly keselleriň önüni almaga ýardam edýär. ■5

### Birinjilik ugrunda YITI GÖREŞ

► Moto GP boýunça möwsümiň 13-nji ýaryşy Hindistanyň Noida şäherinde geçirildi. Şäherdäki «Buddh» trassasynda geçirilen ýaryşda «Mooney VR46 Racing» toparynyň italyaly sürüjisi Marko Bezzekki ýeniş gazandy. ■6

### NOBEL BAÝRAGYNYŇ möçberi artdyryldy

► Halkara Nobel baýragynyň pul sylagy bir million şwed krony möçberinde artdyryldy. Bu ýyl sylagyň möçberi 11 million şwed kronyna deň bolup, 984 müň amerikan dollaryna barabardyr. ■7

### Dünjaniň üçünji uzyn gowagy

Hytaýyň günorta-günbataryndaky Guýçzou welaýatyndaky Şuanhedun gowak ulgamy dünjaniň uzynlygy boýunça üçünji gowagy diňlip ykrar edildi. Gowagy uzynlygy 409,9 kilometre, iň çuň jeri 912 metre ýetýär. Şeýle hem bu gowak Aziýadaky iň uzyn gowak hasaplanýar. Soňky geçirilen barlagda gowagyň içinde 40 sany pandanyň galyndylary we beýleki paleontologik galyndylary tapyldy. Gowagy öwrenmek üçin geçirilen barlağa welaýatyň Dag serişdeleri institutyndan, Gowaklar bileleşiginden hem-de Fransiýadan, Italiýadan we Belgiýadan 30-dan gowrak hünärmeniň gatnaşandygy aýdyldy.



Mundan ozal 2019-njy ýylda halkara bilermenleriň geçiren barlagynda gowak ulgamyň uzynlygy 257,4 kilometr, çuňlygy 665 metr diňlip hasaplanypdy. Alymlar bu ýerde gadymy döwürde ýaşap geçen jandarlaryň galyndysynyň ylmy üçin ähmiýetlidigini belleýärler.

Halkara bilermenlerden ybarat toparlaryň 1986-njy ýyldan bäri bu gowakda jemi 22 ylmy-barlag işlerini geçiripdir.

**Eneş ROZYÝEWA,**  
Türkmen döwlet maliýe institutyň mugallymy.

### Dinozawryň skeleti satuwa çykarylar

Fransiýanyň paýtagty Parižde 150 million ýul ozal ýaşap geçen dinozawryň saklanyp galan skeleti satuwa çykarylar. «Drouot» aukson ögi tarapyndan beýanatda «camptosaurus» magşalasynda degişli bolan skeletiň 20-nji oktýabrda satuwa çykaryljakdygy mälim edildi. Taryhy eserler boýunça bilermenler «Barry» atly skeletiň bahasynyň 1,2 million ýewro ýetjekdigini çaklaýarlar.



Dinozawryň galyndysynyň 2000-nji ýylda ABŞ-nyň Waşington ştatyndan tapylandygy mälim edildi. Onuň kelle çanagyň 90 görnümli dişleri bilen bilelikde saklanyp galypdyr. Uzynlygy 2 metre ýetýän gadymy jandara paleontolog Berri Jeýms at goýupdyr.

Mundan ozal 2021-nji ýylda «Drouot» aukson ögi «Big John» atly 66 million ýul ozal ýaşap geçen dinozawryň skeletiň 6,6 million ýewro, 2022-nji ýylda «Zephyr» atly 150 million ýul ozal ýaşap geçen dinozawryň skeletiň 673 müň ýewro satypdy.

**Süleýman ABDULAZIMOW,**  
Ýagşygeldi Kakaýew adyndaky Halkara nebit we gaz uniwersitetiniň talyby.

### «Nissan» diňe elektrolag satar

Koreýanyň «Nissan Motor Co.» kompaniýasy 2030-njy ýyldan başlap Ýewropa ýurtlarynda diňe elektrik energiýasy bilen işleýän ulag satar. Kompaniýanyň ýolbaşçysy Uçida Makoto elektrolaglara bolan islegiň netijeli çözüldüginde hem-de mundan ýa-da dolanlym-jakdygyny aýtdy. Onuň sözlerine görä, kompaniýa bir milliondan gowrak elektrolag satypdyr. Merkezi edarasý Yokohama şäherinde ýerleşýän «Nissan» 2030-njy ýyldan başlap Ýewropada diňe dolulygyna elektrik energiýasy bilen işleýän ulaglaryň satuwuny amala aşurmagy meýilleşdirýär.



Kompaniýa mundan ozal 2030-njy ýylda çenli global önümlüliginiň 19 görnümli dolulygyna elektrik energiýasy bilen işleýän ulaglar boljakdygyny mälim edipdi. Şeýle hem şol ýylda çenli 27 sany täze elektrolag brendini taýýar etmegi meýilleşdirýändigini habar beripdi.

**Gurbangeldi ATAŞOW,**  
S.A.Nyýazow adyndaky Türkmen oba hojalyk uniwersitetiniň talyby.

# ŞANLY GARAŞSYZLYGYMYZYŇ TOÝY ULUDAN TUTULDY

Başlangyjy 1-nji sahypadada.

### HORMATLY PREZIDENTIMIZ AHALTEKE BEDEWI SOWGAT BERILDI

Başramçylyk dabarasynyň çäklerinde at esbaplary – şaý-sepler bilen bezelen ajaýyp ahalteke bedewi Türkmenistanyň Garaşsyzlygynyň 32 ýyllygy mynasybetli Berkarar döwletiň täze eýjämynyň Galkynyşy döwründe amala aşyrylýan ägirt ulý özgertmeler, türkmen halkynyň bagtyýarlygyny hem-de abadançylygyny, Watanymyzyň mundan beýläk-de gülläp ösmegi ugrunda hemişelik aladasy üçin tüps ýürekden hoşallygynyň nyşany hökmünde Hökümet agzalarynyň adyndan döwlet Baştutanymyza sowgat berildi. Gün şöhlesine lowruda-ýan Arkaly atly bu naýbaşy bedew ahalteke bedewleriniň muşdaklarynyň arasynda giňden tanalýan Meleşuş we Elwan diýen bedewleriň neslindenir.

### ÝURDUMYZDA GAZANYLAN ÜSTÜNLIKLER GÖRKEZILDI

Soňra meýdançada ýurdumyzyň ýeten sepgitlerini we gazanan üstünlüklerini açyp görkezýän baýramçylyk ýörişi boldy. Meýdançada Türkmenistanyň Halk Maslahatynyň agzalary, Mejlisiň deputatlary, syýasý partiýalaryň we jemgyýetçilik guramalarynyň wekillerini, hormatly ýaşullary, Arkadag, Aşgabat şäherleriniň we welaýat häkimlikleriniň işgärleri hem-de gülerçe zähmetkeşler geçdiler.

Umuman, milli ykdysadyýetimiziň ähli pudaklarynyň wekilleriniň baýramçylyk ýörişi milli ykdysadyýetimiziň pudaklarynyň her biriniň ýeten sepgitleri we üstünlükleri barada ullaňlan söhbet bilen utgaşýar, ykdysadyýetimiziň okgunly ösüşi häzirkä döwürüň aý-

dyň nyşanyna öwürüldi.

Ýurdumyzyň baş meýdançasyndaky dabaralar Berkarar döwletiň täze eýjämynyň Galkynyşy döwrüne, Watanymyzyň häzirkä bagtyýar gününe we röwşen geljegine bagyşlanan «Arkadagly Gahryman Serdaryň ak ýoly bilen öňe!» atly aýdym-sazly kompozisiýa bilen tamamlandy. Aşgabatda badalga alan baýramçylyk dabarasý ýurdumyzyň ähli künjeklerinde şowhunly we ulý ruhbelentlik bilen geçirildi.



### KÖPÖWÜŞGINLI FEÝERWERK ŞÜWELEŇI

Dabaralar aqşam «Älem» medeni-dünýň merkeziniň döndüki meýdançada baýramçylyk konserti bilen dowam etdi. Ona ýurdumyzyň meşhur estrada aýdymçylary çykyş etdiler. Türkmenistanyň Garaşsyzlygynyň 32 ýyllygyna bagyşlanan dabaralar Aşgabatda köpöwüşginli feýerwerk şüweleňi bilen tamamlandy. Ol döwlet Garaşsyzlygynyň 32 ýyllyk baýramynyň has-da dabaralandyryp, hemmelerde ýakymly täsirleri galdyrdy.

## Milli mirasymyzyň halkara derejesindäki dabaralanmasy

Türkmenistan bilen Birleşen Milletler Guramasynyň Bilim, ylmy we medeniýet meseleleri boýunça guramasynyň arasynda ýola goýlan hyzmatdaşlygynyň 30 ýyllygy dabaraly belenip geçildi. Geçen döwürde ýurdumyzyň YUNESKO we onuň degişli komitetleri, ylmy-barlag institutlary bilen hyzmatdaşlyk edip, medeniýnsanperwer, ylmy-bilim, sport, aragatnaşyk we maglumat ugurlary boýunça baý tejribe toplady. Birleşen Milletler Guramasyndaky baýramçylyk günlerinde şatlyklyk habar gelip gowuşdy.

Şu ýylyň 10–25-nji sentýabry aralygynynda Saud Arabystany Patyşalygynyň Er-Riýad şäherinde YUNESKO-nyň Bütindünýä mirasý komitetiniň 45-nji giňişleýin mejlisi geçirildi. Onuň barşynda Türkmenistanyň Özbegistan we Täjigistan Respublikalary bilen bilelikde hödürän «Beýik Ýüpek ýoly: Zarawşan – Garagum geçelgesi» hem-de Türkmenistanyň Özbegistan we Gazagystan Respublikalarynyň bilelikde hödürän «Aram guşaklykdaky Turan çölleri» atly köptaraplaýyn hödürnamalary YUNESKO-nyň Bütindünýä mirasýnyň sanawyna girizmek baradaky çözümleriň biragyndan kabul edildi.

Şunuň bilen birlikde, «Aram guşaklykdaky Turan çölleri» atly köptaraplaýyn hödürnamanyň

çäklerinde ýurdumyzyň «Bereketli Garagum», «Gaplaňgyr» döwlet tebigy goraghanalarynyň, «Repetek» döwlet biosfera goraghanasynyň we onuň «Ýerajy» çäkli goraghanasynyň çöl ekoul-gamynyň YUNESKO-nyň Bütindünýä mirasýnyň sanawyna girizilendigi aýdyldy. Munuň özi ýurdumyzyň tebigy baýlyklary we täsin ekoul-



gamyňy aýawly saklamakda amala aşyrylan işleriniň halkara bileleşik tarapyndan ykrar edilmeginiň nobatdaky aýdyň beýanydyr.

«Aram guşaklykdaky Turan çölleri» atly köptaraplaýyn hödürnama ekologik we biologik prosesleriň yzygiderli nusgasy bolmak bilen,

daşky gurşawyň şertleriniň üýtgemeginde dürli ösümlük we haýwanat dünýäsiniň uýgunlaşmagyny we ýaşamagyny kesgitleýändigini belledi. Bu ýerleriň Bütindünýä mirasýnyň sanawyna girizilmegi global derejede ýitip gitmek howpy abanýan haýwanatlyň we ösümlükleriň ähli görnüşleriniň has gowy gorap saklamak üçin ýurtlaryň halkara hyzmatdaşlygyny güýçlendirmäge mümkinçilik berer.

«Beýik Ýüpek ýoly: Zarawşan – Garagum geçelgesi» atly hödürnama bolsa, Täjigistanda, Türkmenistanda we Özbegistanda ýerleşýän 31 sany ýadygärli özünde jemleýän transmilli hödürnama biziň eramyzdan öň II asyrdan biziň eramyzyň XVI asyryna çenli ýüpek ýolunyň bu bölgede binagärli we tehnologiya, monumental sungat we şäher gurluşygy boýunça ajaýyp üstünlükleri görkezýär. Bu çäkte orta asyý şäherleri we Sogdian sungat eserleri, zoroastrizmiň, hristiançylygynyň we yslymyň Merkezi Aziýa täsiriniň görkezýän binagärlik ýadygärlikleri şekillendirilýär.

Halkara bilim giňişliginde Birleşen Milletler Guramasý hem-de bu guramanyň iri düzümleri bolan Çağalar gaznasý, Ilat gaznasý, Ösüş Maksatnamasý, YUNESKO bilen alynyp barylýan hyzmatdaşlygynyň ýaýrawunyň we ugurlarynyň

giňeldilmeginde hem möhüm orun tutýär. Türkmenistan çağalarynyň ýaşawunyň, goraglylygyny we ösüşini üpjün etmek boýunça Bütindünýä Jarnamasyna, Birleşen Milletler Guramasynyň Çaganynyň hukuklary hakyndaky Konwensiýasyna, Çağalaryň halkara derejede ogurlanmagynyň raýat-hukuk jähletleri boýunça Gaaga Konwensiýasyna goşuldy.

2023-nji ýylda YUNESKO-nyň UNITWIN halkara maksatnamasyny durmuşa geçirmeginiň çäklerinde Magtymguly adyndaky Türkmen döwlet uniwersitetinde «Medeni miras: geçmişden geljeye» hem-de Seýitnazar Seýdi adyndaky Türkmen döwlet mugallymçylyk institutynda «Durnukly ösüş ýolunyň ekologiya bilimi» atly YUNESKO kafedralarynyň alymlary, 6 sany orta mektebiň bu guramanyň mekdepler assosiasýasynyň toruna girizilmegi bu ugurda alynyp barylýan işleriň ýaýrawunyň yzygiderli giňeldilendigini hem-de milli mirasymyzyň halkara derejesinde dabaralandyrylandygynyň aýdyň subutnamasýdyr.

**Gülöwser ANNAÝEWA,**  
Halkara ynsanperwer ylmylary we ösüş uniwersitetiniň talyby.

## 1-nji oktýabr – Ýaşullaryň halkara günü



hökümünde ulý sarpa goýulýar. Berkarar döwletiň täze eýjämynyň Galkynyşy döwründe hormatly Prezidentimiziň baştutanlygynynda amala aşyrylýan beýik işler asudalygyny üpjün ediji ruhy güýje eýedir. Halkymyzyň ukbalynyň güllemeginde gönükdirilen işler zähmet ýeňişlerimiziň badalgasý bolup durýar. Ýurdumyza ýaşullarymyzyň sarpasý belende tutulyp, ilkinji gezek 2007-nji ýylda Ýaşullaryň halkara günü belenip başlandy.

Taryhy asyrlaryň jümmüşinden alyp gaýdýan gadymy türkmen halky haknynda söhbet edeniňde, bada-bat biziň döwürimize çenli gelip ýeten ajaýyp döp-dessurlar, edim-gylymlar göz öňüne gelýär. Bularyň ählisi haknynda gürrüň edip çykmak asla mümkin däl. Dokuzý dözüm türkmeniň öýleriniň gelşi, toýlarynyň ýaraşygy, köp ýaşan aksakallarymyz, ene-mamalarymyz dogrusynda gürrüň etmek gyzgynly hem ýakymly. Ýüz-gözlerinden nur dökülüp duran, akyl-paýhasdan ýüki ýetik, salyhlyly türkmen gojalary türkmeniň gadymdan bäri aýratyn eý görüp, sarpalap gelýän ynsanlary bolupdýlar. Türkmen kalbyna mahsus pähimdarlygy, myhmansöýerligi bilen ula-kiçä nusga bolup, gündelik durmuşda pähim-paýhasy bilen hemaýatçy bolup ýören ýaşullarymyz barasýnda söz açmaly bolanda Görögly begni atasy Jyly beg göz öňüne gelýär. Çaradagly Çandybile soltanlyk eden Jyly begni iň gowý häsiýetleriniň biri-de toý-sadakalarymyzda häli-şindi dilden düşmän gelýän myhmansöýerlik däbine ägirt ulý sarpa goýlanlygydyr.

Garaşsyzlyk ýyllary ýaşuly nesliň wekilleriniň at-abraýyny arşy galdyrdy. Türkmenistanyň Halk Maslahatynyň agzalygyna saýlanyp, onuň işine işleriň gatlamaşy gelýän ýaşullarymyzyň atlary döwürimizde dessana öwürüldi. Her bir işde ýaşula sala salmak, olaryň ak patasyny almak, olar bilen maslahat etmek däbi külli türkmen halky tarapyndan ýöretle edilip gelinýär. Bular haknynda gürrüň açýlanda Magtymguly Pyragynyň:

**Ne aýap döwranlar süren,  
Ýagşy-ýama barýn gören,  
Bizler bilen hemra bolan,  
Aksakgallar bak, danadyr –**

– diýen setirleri biygtýar ýadyňa düşýär. Danalykda belli aksakal gojalarymyz, ene-mamalarymyz Garaşsyz döwletimizde, döwürümüzde beren ajaýyp miweleriniň hözirini görüp, bu günki bagly durmuşda buýsanýarlar. Geçen urşun weteranlary, ýanýol-dalary uruşdan gelmän, häli-häzirlere ýar ojaýuny saklap oturan kümüş saçly enelerimiz geçirilýän çäreler, dabaralar çagyrylýar. Olar şonda ýaşlara watansöýüjilik, halatlyk, mertlik we türkmeniň häsiýetine mahsus bolan beýleki ynsanperwerlik nusgalaryny sargut edýärler.

Döwletimizde her ýylda Ýaşullaryň halkara gününüň ulý dabara bilen belenlip geçilmegi, il sylagly

ýaşullara «Hormatly il ýaşulusy» diýen adyň dakylmagy, ýaşuly nesileriň Käbä gidip haj parzyny berjäu edip gelmege baýlylyklyk zamanamyzda ýaşullara goýulýan ummasz ulý sarpanyň aýdyň mysalydyr.

Yurduň, jemgyýetiniň durmuşynda ýaşullaryň öz orný bar. Çünki, olaryň ömir ýoly durmuş mekdebidir. Hormatly Prezidentimiziň tagallasý bilen ýaşullarymyz üçin dürli ýeňillikleriň döredilmegi, bitirgän hyzmatlaryna sylag-sarpa goýlumagy halkymyz tarapyndan gyzgyn makullanma tapdy. Ýurdumyzyň çäklerinde, ýagny şäherlerinde, etrap merkezlerine ýa-da oba ýerlerine barýp, halk köpçüligi bilen gürrüňdeş bolanyňda, 85-90 ýaşdan geçen uzak ýaşly eneleriň, ýaşullaryň köpdüginini aýdýarlar. Hemişe bolşy ýaly, olar dabaralarymyzynyň, toý-märekelelerimizniň, törlerimiziň gelşi.

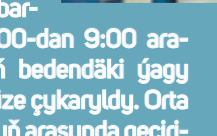
Aýdymda aýdylyşy ýaly:  
**Garrylar kütýese kineli bolmaň,  
Ýene-de ugruňda şolar janserek**

– diýen setirler türkmen gojalarynyň geçirilmiliginde, ynsanperwerliginden habar berýär. Goý, ýaşullarymyz, ene-mamalarymyz toýlarymyzyň gelşi, törlerimiziň ýaraşygy bolup ýaşasýnlar.

**Güljan BEKIÝEWA,**  
Türkmenistanyň Saglygy goraýyş we derman senagaty ministrliginiň Saglygy goraýyş habarlar merkeziniň redaktory.

### Maşk etmek üçin iň amatly wagt

Lukmanlar aşy agramdan dynmak üçin günüň haýsy wagtynda maşk etmelidirni anykladylar. ABŞ-nyň Wifliniýa uniwersitetiniň alymlarynyň geçiren barlagynda irden sagat 7:00-dan 9:00 aralygynyda maşk etmegiň bedendäki ýagy has köp ýakýandygyny ýüze çykarýady. Orta ýaşly 5 müň 285 adamnyň arasynda geçirilen barlagyň netijesinde irden maşk edenleriň günortan we aqşam maşk edenlere garanyňda, agramynyň boýuna görä, has deňagramlykdygy anyklandy. Şeýle hem irden maşk edenleriň biliniň has inçedigi belli boldy. Üstesine-de irden maşk edýän-

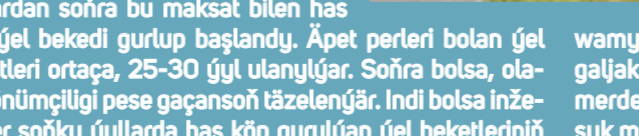


leriniň günüň dowamynda başga herket etmeýändigine garamazdan, agramynyň kadalydygy bellenildi. Barlağa gatnaşanlara ýedi günläp maşkyňy yzarlaýan enjam dakylady. Alymlar irden maşk edlende günüň dowamyndaky iş bilen bagly beýleki aladalaryndan uzak bolýandygyny sebäpli has täsirliändigini belleýärler. Lukmanlar irden adamlaryň rahat ukladp, gowý dünýe alýandygyny aýdýarlar.

**Jahan ÝAZGULYÝEWA,**  
Türkmenistanyň Oguz han adyndaky Inžener-tehnologigalar uniwersitetiniň mugallymy.

### Ýel turbinasynyň ganatlary gaýtadan ulanylýar

Adamzat irdi döwürlerden bäri dürli maksatlar bilen ýelni güýjünden peýdalanýar. Öňki döwürlerde ul üwemek üçin ýel deglirmenleri gurlupdyr. Elektrik energiýasyny öndürmek üçin niýetlenen ilkinji beket 1883-nji ýylda Wenada geçirilen halkara sergide görkezilýär. 2000-nji ýyllardan soňra bu maksat bilen has köp ýel beketi gurlup başlandy. Äpet perleri bolan ýel beketleri ortaça, 25–30 ýul ulanylýar. Soňra bolsa, olaryň önümlüligi pese gaçansoň täzelenýär. Indl bolsa Inženerler soňky ýyllarda has köp gurulýan ýel beketleriniň ulanyşdan ganatlaryny gaýtadan ulanyp başladýlar. Munuň üçin döredilen «Re-Wind Network» atly taslamanyň çäklerinde ýel beketiniň perleri köpri we beýleki gurluşyk desgalaryna peýdalanýar. Bu köprüler 30 tonna çenli agyý ýükleriň geçmegine mümkinçilik berýär. Taslamany İrlandiýanyň, Demirgazyk İrlandiýanyň we ABŞ-nyň



wamynda 8,6 million tonna ýel beketiniň ulanyşdan galjakdygyny çaklaýarlar. Emma aýna süýümlü poli-merden öndürülýän bu äpet ganatlar ýokary hilli gurluşyk materialy hökmünde hyzmat edip biler. İnženerler bu perleriň gaýtadan ulanylmagynyň daşky gurşaw üçin hem peýdaly boljakdygyna üns çekýärler.

**Gülendam ESENOWA,**  
Ýagşygeldi Kakaýew adyndaky Halkara nebit we gaz uniwersitetiniň talyby.

**ZAMAN** TÜRKMENISTAN

ESASLANDYRYJYSY – «ZAMAN—TÜRKMENISTAN» HOJALYK JEMGYÝETI

Sentýabr aýynyň 29-ý. 2023 Belgisi: 39/1553  
Gazetiň möçberi 8 sahýa. A-112505 Tiražy: 8318  
Bahasy: 4,50 manat

BAŞ REDAKTOR MYRATDURDY GARJANOW  
JOGAPKAR KÄTIP AMANMYRAT BAÝMYRADOW

BIZNI SALGYMYZ: Aşgabat şäheri, 1908 (Gündogar) köçesi, 10-A jaýy.  
Tel/faks: 28-14-05, 28-14-36  
web sahýa: www.zamanturkmenistan.com.tm  
e-poçta: info.zamanturkmenistan@gmail.com, zamanturkmenistan@sanly.tm

BELLIK: Redaksiýamıza gelen hatlar yzyna gaýtarylmayar. Gazetimizde ýerleşdirilen mahabatlardaky ýazgylaryň mazmunyna mahabat beriji jogapkärdir. Gazet Türkmen döwlet neşriyat gullugynyň Metbugat merkezinde ofset usulynda çap edilýär. Çap edilşiniň hiline Metbugat merkezi jogap berýär. Telefony: 399536.

Abuna ýazylmak isleyänler üçin gazetiň indeksi: 69477



DÜNYÄ HABARLARY

gyssa setirlerde

14 ýyllap abatlauşy işleri geçiriler. Germaniýanyň meşhur Pergam muzeýi abatlauşy işleriniň geçirilmegi bilen baglylykda, 14 ýyllap işleri. Abatlauşy işlerine 1 milliard ýewro goýberiler. YUNESKO-nyň mirasy hasaplanýan bu muzeýe her günde bir mil liondan gowrak adam gelýär. Muzeýde Ýslam sungatynyň hem antik toplumu saklanýar.



Hemra uçurmagy meýilleşdirýär. Eýran 2025-nji ýyla çenli ýurduň günorta-gündogaryndaky täze Çabaha kosmodromdanda gün-sinchron orbitasyna hemra ibermegi meýilleşdirýär. Muny Eýranyň kosmos gullugynyň resmi wekili Hoseýn Dalirán mälüm etdi. Şeýle-de, bu ýeriň aparatlary uçurmak üçin merkez bolup biljekdigini belletýär.



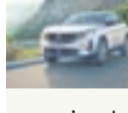
Piller biri-biriniň adyny tutýar. ABŞ-nyň Kolorado ştatynyň uniwersitetiniň alymlary afrikan pilleriniň biri-birini «attaryny tutup» çagyryşlaryny anykladylar. Mundan öň atlary diňe adamlar ulanyp bilýär diýlip hasaplanýardy. Bartlaglar pilleriniň sesleriniň haýsydyr bir anyk haýwana üzlenmek üçin ulanylýan aýratyn sesleriň bardygyny görkezdi.



Energiýa öndürmekde rekord. Dünýäniň iň uly ýel generatory energiýa öndürmek boýunça rekordy täziledi. Hytaýyň Fuszýan ölkesinde deňiz içindäki bu turbina harasat wagtynda bir gije-gündizde 384,1 megawatt-sagat elektrik toguny öndürdi. Bu, takmynan, 170 müň öji elektrik energiýasy bilen üpjün etmek üçin ýeterlikdir.



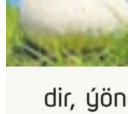
«Peugeot»-nyň täze krossoweri. «Peugeot» kompaniýasy «3008» krossoweriniň ikinji nesliniň ilkinjisinden üdi ýyl soň, onuň täze nusgasyňy hödürledi. «E-3008» atly täze ulag elektrik hereketlendirijileri bilen enjamlaşdyryldy diýip, fransuz kompaniýasynyň metbugat gullugy habar berdi.



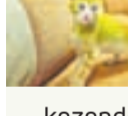
Balyklar kiçelip ugrady. Howanyň üýtgemegi ýabany haýwanlaryň we ösümlikleriň ösüşine täsir edýär. Bu aýratyn hem deňiz balyklarynda has güçli üze çykyar. Soňky döwürde olar görnegini kiçelip, ýoňuz «horlandy»lar. Bu barada Şotlandiýanyň Sent-Endriýus uniwersitetiniň alymlary belleýär.



Äpet kömeklek tapyldy. Koreýa Respublikasynda ýaşagan So Ki Sok atly daňhan ot orjany wagty adaty bolmadyk kömelege duş geldi. Ol ilki haýsydyr bir guşuň ýumurtgasynyň üstünden berandyrýn ögüdüpdir, ýöne tiz wagtdan onuň diametri 50 santimetre, agramy 4 kilograma barabar şampinýon maşgalsyndan bolan ullakan kömelekligi belli bolupdyr.



Yaşyl sütlüki pişik. Belarusuň Grodno şäheriniň ýaşajlylygy özüne üýtgeşik reňkli pişik edindi. Pişigiň sütlükleriniň kábir ýerinde bu jandara mahsus bolmadyk ýaşyl reňk göze ilýär. Pişigiň eýesi ony weterinar lukmana görkezende, oňa haýwanyň sütlükleriniň tebigydygyny aýdypdyr.



YUNESKO-nyň sanawyna girizildi. ÝUNESKO Kazan uniwersitetiniň obserwatoriýasynyň Bütindünya medeni mirasynyň sanawyna girizdi. Ady tutulan obserwatoriýa 1814-nji ýylda Kazan uniwersitetiniň astronomiýa kafedrasynyň ýanynda esaslandyryldy.



Iň uzyn saçyň eýesi. Hindistanly ýetginjek dünýäde iň uzyn saçly oğlan hökmünde Ginnesiň rekordlar kitabyna girdi. On bäs ýaşly Sidakdip Çahalyň saçy ýetginjekleriň arasynda iň uzyn bolmagynda galýar, onuň saçynyň uzynlygy 120 santimetre ýetýär. Çahaly gündelik durmuşda saçyny ýygnaý, ýurtda döp bolan setlede gizleýär.



ÖZARA HYZMATDAŞLYK BERKIDILER

Nýu-Yorkda BMG-niň Baş Assambleýasynyň 78-nji mejlisiniň geçirilýän döwürde Merkezi Aziýa-ABŞ görnüşindäki ilkinji sammit guraldy. Sammitden soň Ak tamyň metbugat gullugy Merkezi Aziýanyň we ABŞ-nyň ýolbaşçylarynyň bilelikdäki beýanatyňy çap etdi. «Merkezi Aziýa ýurtlary we ABŞ hyzmatdaşlygy çaltlandyrmagy maksat edinip, yzygiderli gepleşikler arkaly hyzmatdaşlygy, sebit howpsuzlygyny we durnukly ösüşi berkitmäge tagalla edýär» diýlip, Nýu-Yorkda geçirilen ilkinji Merkezi Aziýa-ABŞ (C5+1) sammitinden soň ýaýradylan bilelikdäki beýanatda belletilýär.



meselelere sebitleýin çözümleri tapmagy maksat edinýäris. Bilelikde Merkezi Aziýada howpsuzlygy berkidýän, ykdysady durnuklylygy ýokarlandyran, durnukly ösüşi goldaýan, howanyň üýtgemegine garşy göreşýän we parahatçylygy ösdürýän çäreleri ygrarlydygynyzyz.

MÜSÜRDE PREZIDENT SAÝLAWLARY

Şu ýylyň 10-12-nji dekabry aralygynda Müsürde Prezident saýlawlary geçiriler. Bu barada Ýurduň Milli saýlaw toparynyň başlygy Walid Hamza habar berdi. Müsürde geçiriljek Prezident saýlawlarynyň birinji tapgyry 10-12-nji dekabrdaky ses berişlik 1-3-nji dekabry aralygynda geçiriler - diýip, Walid Hamza metbugat ýygnaýynda aýtdy.

Ol dört ýyldan soň ikinji möhlete saýlandy. 2019-njy ýylyň aprelinde Müsürde sala saýlyk geçirilip, netijede, Al-Sisi täze möhlete dalaş etmäge hukuk gazandy.



Ol Prezident saýlawlaryna dalaşgärleri hödürlemek boýunça işleriň 5-nji oktýabrda başlanjakdygyny mälüm etdi. Dalaşgärleriň gutarmalyk sanawy 9-njy noýabrda yglan edilip, şol gün saýlaw kompaniýasy başlanar - diýip, Hamza belledi. Bir aý mundan öň, Müsürniň parlamentindäki iň uly partýa «Mustakbal Watan» (Watanyň Garaşsyzlygy) ýurduň häzirkilki Prezidenti Abdel Fattah Al-Sisini täze möhlete hödürlemegi tarapdarydygyny mälüm etdi. Al-Sisi 2014-nji ýyldaky saýlawlarda ýeňiş gazanany bäri Müsürniň Prezidenti-

Russiýa gaz önümçiligini artdyrmakçy

Russiýa 2023-nji ýylda 527 million tonna nebit öndürmegi meýilleşdirýär, tebigy gaz önümçiliginiň 642 milliard kubmetr bolmagyna garaşýar. Bu barada Russiýanyň Premýer-ministriňiň orunbasary Aleksandr Nowak Senagat we energetika forumynyň umumy mejlisinde habar berdi. A.Nowagyň pikirine, geçen ýyl Russiýa 535 million tonna nebit öndürdi, bu 2021-nji ýyldakydan 2% köp.

meseleleriň ozal çözüldigini aýtdy. Onuň sözlerine görä, ýangyç bahalarynyň ýokarlanmagy dünýä bazarlarynda nebit önümleriniň bahasynyň ýokarlanmagy, şeýle hem rublyň dollara bolan hümmetiniň peselmegi sebäpli bolup geçdi.



TNF Senagat we energetika forumy (ozalky Týumen nebit we gaz forumy) energiýa pudagynda bilelikdäki çözümleri tapmak we durmuşga geçirmek üçin üpjün ediljileri we müşderileri birleşdirýän Russiýanyň esasy senagat platformasynyňy. Golaýda Týumen şäherinde geçirilen forumyň işine 10 müldän gowrak myhman gatnaşdy.

NEBITE BOLAN ISLEG ARTAR

Nebiti eksport ediji ýurtlaryň guramasy (OPEK) global ykdysadyýetiň durnukly ösüşi netijesinde 2023-nji we 2024-nji ýyllarda dünýäde nebit bolan islegiň ýokarlanjakdygyny çaklaýar. OPEK sentýabr aýyndaky aýlyk hasabatynda, 2023-nji ýylda dünýädäki nebit bolan islegiň her gün 2,44 million barrele, indiki ýyl bolsa 2,25 million barrele çenli ýokarlanmagyna garaşýandygyny habar berdi.

keňi dikeldilmegi bilen nebit bolan isleg ýokarlanar» diýip, OPEK-iň wekilleri aýtdylar.



«2024-nji ýylda Hytaýdaky ýagdaýlaryň yzygiderli gowulanmagynyň yzysüre, durnukly global ykdysady ösüş nebitiň sarp edilýişiniň hasam ýokarlanmagyna getirer» diýip, guramada bellediler. Sentýabr hasabatynda OPEK global önki çaklamalaryny (2023-nji ýylda 2,7%, 2024-nji ýylda 2,6%) üýtgetmändir.

Pakistanda ählumumy saýlawlar 2024-nji ýylyň ýanwar aýynyň soňky hepdesinde geçiriler. Bu barada ýurduň saýlaw topary (ECP) 21-nji sentýabrda habar berdi. Maglumatlara görä, okruglary kesgitlemek boýunça soňky sanawlar bu ugurda bolup biljek garşylyklar we tekipler gözden geçirilenden soň 30-njy noýabrda çap edil.



«Dawn» gazetiniň belleýşi ýaly, saýlaw topary, 2023-nji ýyldaky soňky sanly ilat ýazuwy baradaky beýanatyndan soň, saýlaw okruglarynyň täzeden bölünmeginiň zerurdygyna salgylynyň şu ählumumy saýlawlary geçirmegi makul bil-mändi. Milli mejlis (parlamentin aşaky palatasy) işden çekilmäge bolýan Premýer-ministr Şahbaz Şerifiň ýurduň Prezidenti Arif Alwä iberen habarnamasy tassyklanandan soň 9-njy awgustda ýatyryldy. Wezipesinden çekilýän Ministrler Kabinetiň agzalarynyň ýerine bolsa, 60 döredilmedi. 12-nji awgustda senator Anwar-ul-Hak Kakar Pakistanyň Premýer-ministri wezipesini wagtlaýyn ýerine ýetiriji wezipesine bellendi. Ony bellemek karary Şerif bilen syýasatçy Raja Riazyň arasynda geçirilen maslahatlardan soň kabul edildi. Mejlisniň aşaky palatasynyň baş ýyllyk möhletini 12-nji awgustda tamamlanmalydy. Pakistanyň Konstitusiyasyna laýyklykda, ählumumy saýlawlar aşaky palata ýatrylandan soň 60 günün döwamynda, möhletinden öň ýatrylan halatynda bolsa 90 günün döwamynda geçirilýär.

Dubayda COP28 sammiti guralar

COP28 howa sammiti BAE-ni has-da ýaşylandyran, Abu-Dabi hökümeti maslahata gatnaşýanlaryň her biri üçin 10 sany mangrow agajy ekmege wada berdi. Dubayda 30-njy noýabrda 12-nji dekabry aralygynda geçiriljek

(EAD) tarapyndan durmuşga geçiriler. Mangrow agajy innowasiýa usullar, mysal üçin, uçarmansyz howa ulaglarynyň kömegi arkaly ekiler. Ekiş 2023-nji ýylyň soňky çärgesinde bolar, bu mangrow agajalaryny oturtmak üçin iň amatly möwsümdir. Niýetlenen ýerlere Marawah deňiz goraghanasy, Al-Mirfa şäheri we yerli mangrow tokaýlary ösýän Jubail adasy girýär.



çärä 70 müldän gowrak adamyň gatnaşmagyna garaşýlar. Şeýlelik bilen, howanyň üýtgemegine bagyşlanan bu maslahat BAE-ni 700 müň mangrow agajy bilen ýaşylandyran. Bu maksatnama Abu-Dabiniň daşky gurşaw gullugy

EAD-nyň Baş sekretary Şajha Salem Al-Daheri BAE-niň 2030-njy ýylda 100 million mangrow agajyny ekmek baradaky baş maksadyny goldaýandygyny aýtdy.

Mangrow tokaýlary, dünýädäki iň möhüm kenarýaka ekoulgamlarynyň biridir, sebäbi olar howanyň üýtgemeginiň ýaramaz täsirlerini azaltmaga, ýyladyşhana gazlarynyň özüne siňdirmäge, ýardam berip, kömürturşy gazyny saklamaga uklypdyr. Mundan başga-da, bu agaçlar merjen riflerini goramakta, suwuň hilini ýokarlandyrmakda, eroziýanyň önümini almakda we ekosyýahatçylygy çekmekde möhüm rol oýnaýlar.

«YÜZÝÄN» METJIT GURLAR



Dubayda dünýäde ilkinji «Yüzýän» metjit gurlar. Bu barada BAE-niň Ýslam we haýr-sahawat işleri ministrligi habar berdi. Dubayyň suw kanalında durmuşga geçiriljek taslamanyň bahasy 55 million dirhem (15 million dollar) bolar. Täze taslamanyň maksady syýahatçylyk pudagyny ösdürmek bolup, netijede emirlik ýurda has köp syýahatçy çekmegi meýilleşdirýär. Metjidiň binasynda üç gat bolup, olaryň biri suwuň aşagynda ýerleşer. Metjide bir wagtyň özünde 75 adam sygar. Ýokardaky ilki gat Ýslam leksiýalaryna we seminarlaryna bagyşlanar. Şol bir wagtyň özünde, metjidiň ähli dinleriň wekilleri üçin açyk boljakdygy belletilýär. Mundan başga-da, dünýäde ilkinji gezek Dubayda 3D

printerinde metjit gurlar. Desganyň meýdany 2 müň inedördül metr bolup, oňa 600 adam ýerleşer. Gurluşyga Bar-Dubay etrabında geljek aý başlanyp, 2025-nji ýylda tamamlanmagy meýilleşdirilýär. Onuň gurluşygynda üç işçi robot printeri işlediler. Robot printer çig maldan we beton garyndysyndan her sagatda iki inedördül metr diwary galdyrmaga uklypdyr.

2016-njy ýylda Dubayyň «Sustainable City» etrabynynda dünýäde ilkinji eloklogiýa taýdan arassa metjit ulanmaga berildi. 700 orunlyk metjit 10 müň inedördül metr meýdany eýeleýär. Binanyň gurluşygynda Dubayyň «ýaşyl» strategiýasyna laýyklykda, daşky gurşawa ýaramaz täsiri azaltmak maksady bilen innowasion tehnologiýalar oňaldyryldy. Metjidiň duralgasy Gün panelleri bilen enjamlaşdyrylandy.

TARYHDA ŞU GÜN

1907-nji ýylyň 29-njy sentýabrynda Sankt-Peterburgda tramway hyzmatynyň açylyşy boldy. Taslamanyň awtory, inžener Geinrih Graftio ilkinji bolup, şäheriň içinde tramway sürdi. 1908-nji ýylda paýtagtda eýýäm 9 sany tramway ýoly işe girizildi. Sankt-Peterburgyň ilkinji tramway wagonlary inlis kompaniýasy «Bresh» tarapyndan öndürildi.



Aeroportlaryň sanyny 500-e ýetirer

Hytaýyň awiasiyasyna senagaty assosiasiyasy (AVIC) 2025-nji ýylda çenli ýurtda ýöriteleşdirilen raýat awiasiyasyna howa menzilleriniň umumy sanynyň 500-e ýetjekdigini habar berýär. AVIC edarasynyň resmi wekili Sao Heniň Týanszinde guralan 6-njy dikuçar sergisinde habar berşi ýaly, Hytaý bu maksada ýetmek üçin tagalla eder, netijede ýurduň uýezdleriniň 2800-siniň öz howa menzilli bolar. Hytaýyň materik böleginde 2022-nji ýylyň ahyrynda umumy maksatly howa menzilleriniň 399-sy işläp, olaryň sany 2021-nji ýyl bilen deňeşdirilende 29 birlik köpdir.



Ogaýoda aerotaksi öndüriler

Bir wagtlar doganlar Raýtlaryň ilkinji dikuçary işläp düzen Ogaýo derýasynyň jülgesinde ýakyn wagtda iň täze elektrotaksiler öndüriler. Ogaýo ştatynyň häkimiýeti bilen Kaliforniýanyň «Joby Aviation» kompaniýasynyň arasynda baglaşylan şertnama laýyklykda, 2025-nji ýylda Deýton halkara howa menziliň golaýyndaky 56 gektar meýdanda aerotaksi öndürmek maksady bilen desganyň gurlumagy göz önünde tutulýar. Futuristik uçýan enjamlar (eVTOL) köp adamly şäherlerde alternatiw ulag serişdesi hökmünde dünýä bazarlaryna çykarylar. Ogaýo

ýodaky «Joby Aviation» zawody ýylda 500-e golaý sessiz uçar öndürer we 2 müňe golaý iş yerini döretmäge mümkinçilik berer. Ogaýo ştatynyň häkimiýetleri, «JobsOhio» ykdysady ösüş boýunça korporasiýasyna we yerli maýadarlara bu taslama goldaw bermek maksady bilen, takmynan, 325 million dollar bölüp berdiler.



# DURNA TANSY

Jemgyýetde adamlaryň öz arasynda aragatnaşyk saklaýşy ýaly, janly-jandartlar hem biri-biri bilen aragatnaşyk saklamak üçin dürli usullary ulanýarlar. Olar köplenç sesli habarlaşýarlar. Geçirilen barlaglarda janly-jandartlaryň seslerden başga-da içki duýgusyny beýan etmek üçin dürli hereketleri ýerine ýetirýändigini ýüze çykarýldy. Mysal üçin, atlaryň kişňäp çarpaýa galmagy, itleriň guýrugyny bulatlamagy, horazyň ganat kakmagy...

Tebigatda biri-biri bilen aragatnaşyk saklamakda özboluşly hereketleri ýerine ýetirýän jandartlaryň biri hem durnalar hasaplanýar. Guşlaryň bu görnüşini özläriniň içki duýgusyny tans etmek arkaly beýan edýärler. Eýsem, durnalar niredede ýaşaýar? Olaryň näçeräk görnüşini barmak?

Durnalar Antarktidadan we Günorta Amerikadan başga dünýäniň ähli ýerinde ýaşaýarlar. Uzun aýakly, uzun boýunly bu guşlaryň 15 görnüşü bar. Durnalar beýleki guşlardan boýunyň uzun bolmagy bilen tapawuttan, olaryň käbiriniň boýy 2 metre ýetýär. Daşky görnüşinden geonlara we egretlere meňzeýän durnalar adatça goňur, çal ýa-da ak reňkli bolýarlar. Afrikada durnalaryň täçli, guzyl petekeli iň owadan görnüşü hem duş gelýär. Esasan, batgalykda, suw kenarlarında ýaşaýan bu guşlar ösümlikleriň tohumy, ownuk jandartlar we miweler bilen iýmtilenýär. Durnalaryň gurak sebitde ýaşaýan görnüşleri mör-möjekler, süýrenijiler bilen oňnut edýärler. Bu guşlar ot-çöpüň ýa-da gyrymsy agaçlaryň şahalarynda höwürteläp, 2 ýumurtga goýýarlar.

Durnalar Gimalaý daglarynyň üstünden geçip bilme mümkinçiligi bolan güýçli uçujylar hasaplanýar. Guşlaryň bu görnüşü 8 müň metr beýkligi galyp bilýärler. Durnalar ortaça, 20-25 ýyl ýaşaýarlar.

## NÄME ÜÇIN TANS EDÝÄRLER?

Durnalar üç sebäbe görä tans edýärler. Olaryň birinjisi jübütini tpmak üçin, ikinjisi baglanşygy berkitmek üçin, üçünjisi egeçligindäki zadý gora-

mak üçin. Durna tansy baş egmek, pyrtnamak, bökmek we ganatlaryny ýaýmak ýaly dürli hereketleri öz içine alýar. Şeýle hem olar tans edýän wagty dürli sesleri çykarýarlar. Durnalar kate halkalaýyn aýlanyp hem tans edýärler. Aslynda, tans etmek durnalaryň horazlaryna mahsus bolup, munuň sebäbi mäkiýanlarynyň göwnünden turmak diýip düşündirilýär. Durnalar saýlan jübütini bilen ömürlük ýaşaýarlar.

## DURNA TANSYNYŇ GÖRNÜŞLERI

Tanşlyk tansy durna tansynyň iň köp ýaýran görnüşü bolup, baş egmek, bökmek we ganatlary ýaýmak ýaly hereketleri öz içine alýar. Bu tans iki durnanyň biri-birini ýakundan tanamagyna mümkinçilik berýär.

Horazy tansy durnalaryň horazlary tarapyndan ýerine ýetirilýär. Bu tans beýleki durnalara özüne degişli däl çäge girmelik, ýagny duýdurş bermek maksady bilen oýnalyar. Tans kelleni ýokary galdyrmak, ganatlary kakmak we gaty ses çykmak ýaly hereketleri öz içine alýar.

Başramçylyk tansy topar-topar durnalaryň arasynda ýerine ýetirilýär. Durnalar içki şatlygyny biri-biri bilen paýlaşmak üçin başramçylyk tansyny oýnaýarlar.

## NÄME ÜÇIN GÜYZDE TANS EDÝÄRLER?

Durnalaryň tans etmek möwsümi, esasan, güýz paslynda gabat gelýär. Bilermenleriň bellemesine görä durnalar ýaz aýlarynda ýumurtgalap, jüýjelerine ideg edýärler. Bu guşlar tomus paslynyň yssy günlerini suw kenarlarında, tokaýlarda geçirýärler. Durnalar güýz paslynyň gelmegi bilen, ýagny howanyň salkynlaýan möwsümi bir ýere jemlenýärler. Bu guşlar güýz paslyny köpçülikleýin geçirip, başramçylyk tanslaryny ýerine ýetirýärler. Durnalaryň başramçylyk tanslary güýz paslynyň gelmegine, gyslamak üçin yssy ýurtlara uçup gilmäge bagyşlanýar.

## SAGLYK ÜÇIN 10 MÜŇ ÄDIM



Ýöremegiň adam saglygyna peýdalydygyny hemmämiz bilýän bolsak gerek. Ýöremek artykmaç agramdan dymnaga, beýniniň işjeňligini artdyrmaga hem-de ýürek-damar bilen bagly keselleriň önüni almaga ýardam edýär. Soňky ýyllarda smartfonlarda we goşar sagatlarunda ýörän ädimini, pyýada geçen ýoluňy ölçeýän programmalar peýda bolansoň, adamlar muňa has köp üns berip başladylar. Eýsem, saglyk üçin her gün näçe ädim ätmeli?

Geçirilen barlaglarda bilermenler her gün 10 müň ädim (7,6 kilometr) ätmegiň saglyk üçin has-da peýdalydygyny belleýärler. Soňky ýyllarda oturmaýy iş üreleşiniň ýaýbaňlanmagy, tehnologiýa enjamlarynyň iş ulgamynda giňden ornaşdyrylmagy bilen hereket hem peselýär. Az hereketlilik saglyk üçin zyýanly bolup, mümkin boldugyça maşk etmäge, yzygiderli ýöremäge endik etmeli. Bilermenler zenanlaryň her gün ortaça, 2700 ädim (2 kilometr), erkekleriň ortaça, 4400 ädim (3,4 kilometr) ýöremelidigini belleýärler.

Her gün 10 müň ädim ätmek ýa-da 30-60 minut ýöremek saglygy berkitmegiň iň gowy tebigy usulydyr.

## ÝÖREMEGIŇ PEÝDASY:

- Myşsalaryň çeşeligini artdyryp, çydamlylygyny güýçlendirýär.
- Ýürek bilen bagly howplaryň önüni alýar.
- Süýjüli diabetiň töwekgelçiligini azaltmaga ýardam edýär.
- Düwntük keseliň döremek howpuny azaldýar.
- Ýatkeşligi berkidýär we beýniniň işjeňligini ýokartýar.
- Dartsynlylygy we aladalary azaltmaga ýardam edýär.

Ortaça tizlik bilen ýörelende 10 müň ädim ätmek üçin 100 minut gerek. Çalt ýörelende 10 müň ädimi 77 minutda geçip bolýar. 10 müň ädim ätilende 500 kaloriýa sarp edilýär. Yzygiderli

ýörelende birnäçe günniň dowamynda bedeniň fiziki işjeňligi soňa uýgunlaşýar. Ilkibaşda haňal ýöremek bilen bedeni uýgunlaşdyryp, 1 hepdeden soňra ortaça tizlikde ýöremek arkaly bedeniň güýjünü artdyryp bilersiňiz. Şeýle hem ýörelýän wagtyňyz depä çykmak, elde agram daşlaryny götermek, tizligi ýokartlandyrmak ýaly usullary goşup bilersiňiz.

## GÜNDELİK ENDIKLERE ÝÖREMEK BILEN BAGLY ŞU USULLARY GOŞUP BOLAR:

- İş ýerine, edara binasyna ýa-da söwda merkezlerine baranyňyzda liftiden däl-de, basgançaklardan peýdalanmak arkaly.
- İşleýän ýeriňize ýa-da öýüňize iň bolmanda bir duralka galanda awtobusdan düşmek arkaly.
- Çagaňyz ýa-da agtygýňyz bilen daşarda gezelenç etmek arkaly.
- Bar bolsa, itiniň idetmek arkaly.

## ÝÖRELENDE ÜNS BERMELI ZATLAR:

- Kelläni göni tutup, ýere seretmän ýöremeli.
- Garyn myşsalarunyň gysymazlygy we oňurga süňkleriniň gysymazlygy üçin öňe ýa-da yza egilmän, dik ýagdaýda ýöremeli.
- Eli öňe-ýza hereket etdirip ýöremeli. Eliň hereketi ýürek üçin peýdalydyr.
- Ýörelende mümkin boldugyça giň egin-eşikleri we ýumşak dabanly sport aýaklaryny geýmeli.

Bütindünýä Saglygy Goraýyş Guramasynyň maglumatlarynda adamlaryň has işjeňleşmegi esasynda birnäçe keselleriň önüni alyp boljakdygy bellenişýär. Ýaşyna garamazdan adamlaryň ählisi işjeň ýagdaýda bolmaly. Uly ýaşlylar üçin hepdede azyndan 150-300 minut orta we dinamiki maşklary ýerine ýetirmek maslahat berilýär. Çagalary üçin hepdede azyndan 60 minut maşk etmek gerek. Uzak ýaşamak üçin her gün azyndan 7 müň ädim ätmeli.

## ÇAGALAR

✓ Samokatnyň ilkinji nusgasy tagtanyň her ujuna tigirçek oturdylyp, oňa tutawaçly direg berkitmek arkaly ýasalypdyr.



# BEÝNINI NÄDIP GÜYÇLENDIRMELI?



Okamak, täze zatlary öwrenmek we dünýäni bilsejililik bilen synlamak beýniniň ösüşi üçin möhümdir. Akyl taýdan kämilleşmek we aňy ösdürmek üçin kitaplar, çeper eserleri köp okamaly. Dünýäniň beýleki ýurtlaryna gaýbana syýahat etmeli. Olaryň medeniýeti, döredijilik bilen tanyşmaly. Daşary ýurt dillerini öwrenmek hem beýnini güýçlendirmäge iň gowy usullaryň biridir. Mähriban çagalary, gazetimizniň şu sannda beýnini işjeňligini artdyrmak we aňy ösdürmek bilen baglanşylykly gyzykly maglumatlary size ýetirýäris.



**Oýunlar bilen meşgullanmak.** Oýun beýniniň ösüşi çaltlandyryar. Pikirlenmek ukbyny ösdürýär. Esasan hem, akyl we pikirlenmegi talap edýän oýunlar has peýdalydyr. Muňa mysal edip, tapmaçalary, şaşka, küşt oýunlaryny, logiki yzygiderliligi talap edýän şekilli oýunlary, zehin soraglaryny görkezme bolar. Hünärmenler

oýun bilen meşgullanmagyň wagtyňy her gün 15 minutdan 30 minuta çenli aralyk diýip belleýärler. Birnäçe sagatlap dürli oýunlara güýmenmegiň ýadatmagy mümkin. Şeýle hem kompýuterde ýa-da öýjüki telefonda oýnalyan oýunlary däl-de, hakyky oýunlary oýnamagyň has ähmiýetliligini bellenilýär.



**Pikirlenmek.** Her gün bary-ýogy 10 minut asuda ýagdaýda pikirlenmek üçin wagtyňyzy sarp ediň! Pikirlenmek üçin iň gowy wagt ýatmazdan öň hasaplanýar. Pikirlenmek şu günki eden işleriňizi birme-bir aňyňyzdan geçirmekdir. Şeýle ýagdaýda beýniňiz rahatlanar we aňyňyz arassalanar. Sizde üstünlükleriňize guwanyp, goýberen ýalňyşlyklaryňyzy düzetmek üçin täzeçe pikirlen döwrü.



**Kadaly iýmtilenmek.** Gün tertibine görä, wagtyly-wagtynda iýip-içmeklige üns beriň! Bu saglyk bilen bir hatarda beýniniň ösüşi üçin hem möhümdir. Balyk, hoz, zeýtun ýagy we kök

önümler bilen iýmtilenmek beýniniň sagdynlygy üçin hökmanydyr. Şeýle hem her gün azyndan bir-iki miwe iýmeli.



**Maşk.** Ir bilen oýnamagyň kyndygyna garamazdan, wagtynda turmagy endik ediniň! Gün tertibini maşk etmekden başlaň! Maşk etmek meşsalarýň ösüşi üçin peýdaly bolup, bedeniň deňagramlylygyny saklamaga kömek edýär. Beýniniň işjeňligini güýçlendirip, pikiriňi bir ýere jemlemäge, şahdaçyk bolmaga ýardam edýär.



**Täze zatlary öwrenmek.** Mekdepde öwrenilýän bilim beýnidäki maglumatlaryň özenini emele getirýär. Beýnini täze zatlary öwrenmek arkaly yzygiderli kämilleşdirilýär. Kitap okamagy, hünär öwrenmegi, dil öwrenmegi muňa mysal hökmünde görkezip bolar. Mekdepde geçirilýän gurnaklara gatnaşmak arkaly el işlerini, şeýle hem saz çalmak, nahar bişirmek ýaly hünärleri öwrenip bilersiňiz. Täze zatlary öwrenmek beýniniň ösüşi üçin möhüm ädimleriň biridir.

# Samokat – çagalaryň gyzykly güýmenjesi

Çagalary üçin ýylyň-ýylyna gyzykly güýmenjeler oýlanyp tapylýar. Şeýle gyzykly güýmenjeleriň biri bolan samokatnyň gyzykly taryhy bar. XIX asyryň ahlynynda Ýewropada çagalaryň aýagyna ýeten şikesli çalt bitmegi üçin samokatny ilkinji nusgasy oýlanyp tapylýar. Tagtanyň her ujuna tigirçekler oturdylyp, oňa tutawaçly direg berkidilýär. Aýagulaýyň bu ýönekeý görnüşini hemmeler halapdyr. Şeýlelikde, XX asyryň başlaryna häzirkä samokatlara meňzeş nusga işlenip düzülýär. Öň diňe göni ýolda sürüp bolýan samokatlar, soňra aýlawly ýodalarda sürmäge mümkinçilik berýän 45 gradus öwürüli tutawaç bilen kämilleşdirilýär. Samokatnyň tutawajy saga, çepä ýa-da özüňe çekmek arkaly aýlawly ýerine ýetirip bolýar. Şeýle hem önler sürüp barýan wagtyň saklanmaga kynçylyk ýüze çykan bolsa, soňky ýyllarda arka tarapyndaky tigirçegiň üstünden basýan togtadyjy ornaşdyrylýar. Ilkibaşda çagalara niýetlenlip taýýarlanan samokatlaryň soňlugy bilen ululara niýetlenen görnüşleri peýda bolýar. 1930-njy ýyllarda ulagyň bu görnüşini köpçülikleýin öndürilip, ýangyç tygşytlamak maksady bilen ulanýşa goýberilýär. Ilkibaşda motoly görnüşleriniň meşhur bolandygyna garamazdan, soňra samokatnyň aýak bilen herekete getirilýän nusgasy ýörgünli bolýar. Samokatlaryň önümçiligi 1940-1950-nji ýyllarda has-da artdy. 1974-nji ýylda «Patmont Motor Werks» kompaniýasynyň



wekili Stiw Patmont elektrik togy bilen ýörelýän «Go-Ped» samokaty oýlap tapýar we patent alýar. Elektrik energiýaly samokatlar iň köp satyn alnan ulag serişdeleriniň biri bolýar. 1998-nji ýylda üç tigiri samokatlar peýda bolýar. 2000-nji ýyllarda samokat önümçiliginde birnäçe bäsdeşler ýüze çykyp, bir million samokat satylýar. Şol ýylda samokat öndürjileriň köpelmegi bilen, bu ulagyň motoly, elektrik energiýaly, dürli reňkli nusgasy işlenip düzülýär.

## SAMOKAT SÜRMEGIŇ PEÝDASY

**Bedeniň deňagramlylygyny sazlaýar.** Samokat bir aýakda dik durup, beýleki aýagyň bilen herekete getirmek arkaly bedeniň çeýeligini artdyryar.

**Myşsalarý ösdürýär.** Samokat herekete getirmek üçin myşsalar dartsynly ýagdaýlara seszawar bolýar. Bu myşsalarý taplanmaga üçin uly ähmiýete eýedir.

**Netije çykarmaga kömek edýär.** Samokat süreniňde öwürümden, öňüňdäki päsegçilikden nädip geçmeli diýen soraglarda ünsüň jemenilýär. Bu ýagdaý pikirlenmek ukbynyň ösdürilip, çalt netije çykarmaga ýardam edýär.

**Dostlaryň bilen ysnyşdyryar.** Samokatda ýeke gezelenç edeniden, köpçülik bolup aýlanmak has gyzykly bolsa gerek. Şeýle ýagdaýda gürrüňler edip, sorag-jogap alyşmak arkaly deň-duşlaryň bilen dostlaşyp, wagtyňy gyzykly we peýdaly geçirip bolýar.

••••• Şekilli reňkkläň!

••••• 7 tapawudy tapyň!

••••• Sanlary birleşdiriň!

••••• Labirint

••••• Gyzykly pursat

### Bir sözleşme...

► Tennis boýunça Meksikanyň Guadala-hara şäherinde geçirilen zenanlaryň arasyndaky «Açyk WTA 1000» çempionatda gresiyaly Mariya Sakkarı ýeniň gazany, ol finalda amerikalý Karolaýn Dolehaýdy 7:5, 6:3 hasaplar bilen ýeňdi we kärýerasyndaky 2-nji kubogyny asmana göterdi.

► Hytaýda geçirilen zenanlaryň arasyndaky «Guançzou Açyk» tennis ýaryşynyň finalynda hytaýly Wan Siýüý bilen polşaly Magda Linette duşuşy, ýer eýesi 6:0, 6:2 hasaplar esasynda ýeňişni baýram etdi we ilkinji WTA çempionlygyny gazandy.

► Erkekleriň arasynda 6-njy gezek geçirilen «Laver» Kubogy ýaryşynda Dünýäniň ýygynyşy (Tiafou, Frits, Özje-Alissime, Şelton, Çerundolo) Ýewropanyň ýygynyşyndan (Ruud, Monfils, Rublew, Fils, Hurkaç) 13:2 hasabynda üstün çyky, bassyr 2-nji sapa çempionlyk gazandy (Ilkinji 4 ýaryşda Ýewropalyar ýeňiji bolupdy).

► Tennis boýunça Hytaýyň Çendu şäherinde geçirilen erkekleriň arasyndaky «Açyk» çempionatda germaniýaly Aleksander Zwerew çempion bolup, ol finalda russiýaly Roman Safullinden 6:7, 7:6, 6:3 hasaplar bilen üstün çykdy we 2-nji kuboguny gazandy.

► Hytaýyň Çuhaya şäherinde geçirilen erkekleriň arasyndaky Çuhaya çempionatynyň finalynda russiýaly Karen Kaçanow bilen ýaponiýaly Ýoşihito Nişikawa duşuşy, olaryň birinji 7:6, 6:3 hasaplar bilen ýeňiş gazandy we bu russiýaly tennisçiň 5-nji kubogy hökmünde hasaba alyndy.

► Golf boýunça Ispaniýanyň Malaga şäherinde geçirilen zenanlaryň arasyndaky 18-nji «Solheim» kubogy ýaryşynda Ýewropalyar amerikalý golfular bilen 14:14 deňme-deň oýnady we netijede birjeden soň Ýewropanyň ýygynyşy 8-nji gezek ýeňiş gazanmagy başardy.

## Kubok ýaryşynda ýarym finalyň 1-nji oýunlary geçirildi



### Futbol boýunça Türkmenistanyň Kubogy ýaryşynda ýarym finalyň 1-nji duşuşyklary geçirildi.

«Altyn asyr» bilen «Arkadag» toparlarynyň arasyndaky oýunda myhmanlar 4-1 hasabynda ýeňiş gazandy. «Arkadag» topary soňky minutlarda 3 gol geçirip, uly hasap bilen ýeňiş gazanmagy başardy. Duşuşygyň 18-nji minutunda Abdy Baýşimow myhmanlaryň öňe saýlady. 76-njy minutda Söhet Durdyýew hasaby deňledi. Oýnuň 87-nji minutunda Begmyrat Baýow «Arkadag» toparyny 2-1 öňe çykardy. 90+1-nji minutda penaltini dürs uran Didar Durdyýew 90+2-nji minutda ýene bir gol geçirdi. Şunlukda, myhmançylykda 4-1 hasabynda ýeňiş gazanan «Arkadag» topary finala çykmak ugrunda uly mümkinçilige eýe boldy.

Ýarym finalyň beýleki oýnunda-da «Merw» bilen «Ahal» duşuşy. Duşuşygyň 1-nji ýarmy golsuz tamamlanyp, 2-nji ýarym çägeslikli ýagdaýda geçdi. Oýnuň 77-nji minutunda Murat Ýakşyýewiň goly bilen öňe saýlanan «Merwiň» derwezesinden deňlik golluny 90+5-nji minutda penaltiden Elman Tagaýew geçirdi. Duşuşygyň 90+3-nji minutunda «Merwden» Muhammet Öwezmyradow gyzyl kart alyp meýdançadan çykaryldy. Jogap duşuşyklary 20-nji oktyabrda geçiriler.

Or.	TOPARLAR	O	Y	D	U	GOL	U
1	«ARKADAG»	14	14	0	0	48-12	42
2	«ALTYN ASYR»	14	10	2	2	37-12	32
3	«NEBITÇI»	14	8	1	5	23-16	25
4	«AŞGABAT»	16	6	2	8	25-35	20
5	«KÖPETDAG»	14	5	2	7	18-29	17
6	«AHAL»	14	5	1	8	20-22	16
7	«MERW»	11	3	3	5	12-15	12
8	«ENERGETIK»	15	4	0	11	12-33	12
9	«ŞAGADAM»	16	2	3	11	10-27	9

► Şeýle-de, Türkmenistanyň futbol çempionatynda 18-nji tapgyryň çäginde 2 duşuşyk geçirildi. Sanawyň ýeňilissiz lideri «Arkadag» topary myhmançylykda «Ahal» bilen duşuşy. Çekeleşikli geçen oýunda myhmanlar 3-2 hasabynda ýeňiş gazany, gollaryň 5-si hem 1-nji ýarymda hasaba alyndy. «Ahal» topary ilkinji ýarym sagat dolmanka Gurban Annayewiň (22 p) hem-de Ýazgylçy Gurbanowyň (26) gollary bilen 2-0 öňe saýlandy. Ýöne ruhdan düşmedik «Arkadag» toparynyň oýunçylary 1-nji ýarym tamamlanmanka öňe geçmegi başardylar. 7 minutda 3 gol geçiren sanawyň lideriniň adyndan 38-nji minutda Möwlamberdi Goşjanow (de derwezesi), 42-nji minutda Didar Durdyýew (hem-de 45-nji minutda penaltiden Begmyrat Baýow tapawutlandy. Paýtagt derbisinde «Aşgabat» topary myhmançylykda «Köpetağy» 4-1 hasabynda ýeňdi. 75-nji minutda 1 oýunçysy kemelen «Köpetağy» derwezesinden gollary Şatlyç Gurbanow (17), Röwşen Begjanow (69), Röwşen Baýlyýew (84) hem-de Hojanazar Gurbanow (90+3) geçirdi. Yer eýeleriniň ýeke-täk golluny 82-nji minutda Şamämmed Hydyrow derwezä girizdi.

## Werstappen toparyna çempionlyk gazandyrdy

► Formula 1 Dünýä çempionatynyň möwsümdäki 17-nji «Gran Prisi» Ýaponiýanyň Suzuka şäheriniň adybyr halkara trassasynda geçirildi. Ýarşa «Red Bull» toparynyň niderland sürüjisi Maks Werstappen 1-nji bolup başlady. Ol 5,807 kilometrlik trassada 53 aýlawly 1 sagat 30 minut 58,42 sekunda tamamlap, şu möwsümdäki 13-nji, kärýerasyndaky 48-nji ýeňişni gazandy.

Bu ýeňişden soň «Red Bull» topary bassyr 2-nji, umumlylykda-da 6-njy çempionlygyny ygylan etdi. «Red Bull» topary şu möwsümdäki geçirilen ýaryşlarda 623 utuk toplap, 2-nji ýerdäki «Mercedes»

toparyndan 305 utuk öňe saýlandy. Ýaponiýa «Gran Prisinde» 2-3-nji orunlary «McLaren» toparynyň sürüjileri



jileri eýeläp, britaniýaly Lando Norris ýeňijiden 19,387 sekunt, awstraliýaly Oskar Piastri bolsa 36,494 sekunt ýeri galdy. «Ferrari» toparynyň sürüjileri

Şarl Lekler 4-nji, Karlos Saýns Junior 6-njy, «Mercedes» toparyndan Lýuus Hamilton 5-nji, Jorj Russell 7-nji orunlary eýelediler.

Sürüjileriň sanawynda öňdebaryjy Werstappen utugy 400-e ýetdi. Barha arany açýan niderland sürüjisi bassyr 3-nji çempionlygyna golaýlap barýar. Möwsümiň tamamlanmagyna 6 ýaryş galanda, ol 2-nji basgançakda barýan topardaşy Serhio Peresden 177 utuk öňe saýlandy. Hamiltonyň 190, Alonsonyň 174, Lekleriň 150 utugy bar.

Möwsümiň indiki ýaryşy 8-nji oktyabrda Katiýň Lusail şäherinde geçiriler.

## Birinjilik ugrunda ýiti göreş

► Moto GP boýunça möwsümiň 13-nji ýaryşy Hindistanyň Noida şäherinde geçirildi. Şäherdäki «Buddh» trassasynda geçirilen ýaryşda «Mooney VR46 Racing» toparynyň italiýaly sürüjisi Marko Bezzekki ýeňiş gazandy. Ol 24 aýlawly 36 minut 59,1570 sekunda tamamlanmagy başardy. Bu onuň şu möwsümdäki 3-nji ýeňşi boldy. Ýeňijiden 8,649 sekunt yza galan «Prima Pramac» toparynyň ispan sürüjisi Horge Martin 2-nji, 8,855 sekunt az netije görkezzen «Monster Energy Yamaha» toparynyň fransuz piloty Fabio Kwartararo 3-nji ýeri eýeledi.

Sanawyň lideri, «Ducati Lenovo» toparynyň italiýan sürüjisi Francesco Bagnaia ýaryşy tamamlap bilmedi.

Sprint ýaryşynda Horge Martin 1-nji, Francesco Bagnaia 2-nji, «Repsol Honda» toparyndan Mark Markes 3-nji orna mynasyp boldy.



Hindistan «Gran Prisinde» soň çempionlyk ýaryşy tazedan alawlanyp, Fransesko Bagnaia 292 utuk bilen öňdelligini dowam etdirýär. 2-nji ýerdäki Horge Martiniň 279, 3-nji orundaky Marko Bezzekkiniň 248 utugy bar. Moto GP-de 14-nji ýaryş 1-nji oktyabrda Ýaponiýanyň Motegi şäherinde geçiriler.

## ÝEWROPA HEM-DE KONFERENSIÝA LIGASY

► UEFA Ýewropa hem-de Konferensiýa Ligalarynda toparçalardaky 1-nji duşuşyklary geçirildi. Çekeleşikli geçen oýunda «B» toparçada «Ayaks» bilen «Marsel» 3-3 deňme-deň oýnap, utuklary paýlaşdy. «C» toparçada «Reynjers» öz meýdançasyna «Betisi» 1-0 hasa-

Gersegowinanyň wekili «Zrinski Mostar» kluby öz meýdançasyna niderlandlyň AZ topary bilen duşuşy. Çekeleşikli geçen oýnuň 1-nji ýarymynda AZ topary Wan Brederode (10), Miýnans (32) hem-de D. De Wit (44) dagynyň gollary bilen 3-0 hasabynda öňe saýlandy. Ýö-



bynda ýeňdi. Bu olaryň ispan klublaryna garşy 38 ýyldan soň gazanan ilkinji ýeňşi hökmünde hasaba alyndy. «E» toparçada «Liwerpul» myhmançylykda LASK toparyny Nunýes, Diaz hem-de Salahyň gollary bilen 3-1 hasabynda utdy. Germaniýanyň «Bayern» topary-da «BK Hakken» toparynyň derwezesinden jogapsyz 4 gol girizdi.

UEFA-nyň täze başleşigi Ýewropa Konferensiýa Ligasynda taryhy duşuşykda «E» toparçada Bosniýa we



ne 2-nji ýarymda mostarlary juda erjel oýun görkezip, niderland toparynyň derwezesinden 4 gol girizdi. Ilkinji gezek gatnaşýan «Zrinski Mostar» toparynyň gollaryny Zwonimir Kožul (48, 81), Yosip Čorlika (68) hem-de Aldin Hranowić (71) geçirdi. Umumlylykda Bosniýa we Gersegowinadan bir klub UEFA-nyň ýaryşlarynda ilkinji gezek çykyş edip, olar toparçadaky ilkinji duşuşygynda taryhy ýeňiş gazandylar.

### UEFA Ýewropa Ligasynda toparçalardaky 1-nji duşuşyklaryň netijeleri:

«A»: «West Ham»—TSS: 3-1, «Olimpiakos»—«Frayburg»: 2-3; «B»: «Ayaks»—«Marsel»: 3-3; «Brašton»—«AEK»: 2-3; «C»: «Sparta Praga»—«Aris Limassol»: 3-2; «Reynjers»—«Betisi»: 1-0; «D»: «Atalanta»—«Rakow Çenstohowy»: 2-0; «Şturm Gras»—«Sporting»: 1-2; «E»: LASK—«Liwerpul»: 1-3; «Yunion Sent-Zillua»—«Tuluza»: 1-1; «F»: «Renn»—«Makkabi Haýfa»: 3-0; «Panatinaikos»—«Wiiyarreal»: 2-0; «G»: «Serwet»—«Slawiya Praga»: 0-2; «Şerif»—«Roma»: 1-2; «H»: «Bayern»—«BK Hakken»: 4-0; «Garabag»—«Molde»: 1-0

### UEFA Ýewropa Konferensiýa Ligasynda toparçalardaky 1-nji duşuşyklaryň netijeleri:

«A»: «Lill»—«Olimpiya Lyublyana»: 2-0; «Slowan Bratislawa»—«Kl Klakswilk»: 2-1; «B»: «Makkabi Tel-Awiw»—«Breibablik»: 3-2; «Zorýa Lugansk»—«Gent»: 1-1; «C»: «Wiktoriya Pizen»—«Ballkani»: 1-0; «Dinamo Z»—«Astana»: 5-1; «D»: «Lugano»—«Bodo-Glimt»: 0-0; «K. Brýugge»—«Beşiktaş»: 1-1; «E»: «Legia Wařsawa»—«Aston Willa»: 3-2; «Zrinski Mostar»—«AZ»: 4-3; «F»: «Gent»—«Fiorentina»: 2-2; «Ferenwaros»—«Çukariçi»: 3-1; «G»: «Aýntraht»—«Aberdin»: 2-1; «HJ»—«PAOK»: 2-3; «H»: «Ludogores»—«Spartak Trnawa»: 4-0; «Fenerbahçe»—«Nordsjellan»: 3-1.

## DÜNYÄ REKORDY

### BERLINDE TÄZELENDI

► Dünýäniň öňdebaryjy 6 marafonyň biri bolan Berlin marafony 49-njy gezek geçirildi. Germaniýanyň paýtagtynda geçirilen marafonda zenanlaryň arasynda dünýä rekordy täzelendi. Efiopiýaly 29 ýaşyndaky ýeňil atletikacy Tigit Assefa 2 sagat 11 minut 53 sekunda pellehana gelip, dünýä rekordyny gofady. Ol keniyaly Brigid Kosgeiniň 2019-njy ýylda Çikago marafonynda goýan rekordyny 2 minutdan hem gowrak derejede ösdürmegi başardy. Assefa geçen ýyl hem Berlinde ýeňiş gazanypdy. Zenanlaryň arasyndaky ýarasynda keniyaly Şeila Çepkiru 2-nji, tanzaniýaly Magdalena Şauri 3-nji orna mynasyp boldy.

Erkekleriň arasynda 38 ýaşyndaky keniyaly türgen, Olimpiýa oýunlarynyň 2 gezek çempiony Eliud Kipçoge hemmeden öň pellehana geldi. Onuň görkezzen netijesi 2 sagat 2 minut 42 sekunda deň boldy. Berlinde bassyr 2-nji, umumlylykda 4-nji çempionlygyny gazanan Kipçoge uly marafon ýaryşlarynda il-nji gezek ýeňiji bolmagy başardy. Geçen ýyl Berlinde erkekleriň arasynda dünýä rekordyny goýan Kipçogeden 31 sekunt yza galan watandaş Winsen Kipkemoi 2-nji, efiopiýaly Tadesse Takele 3-nji ýeri eýeledi.



## Hepdäniň esasy duşuşyklary

- 29-njy sentýabr:  
Hoffenhaým – Borussia D (23:30)  
Barselona – Sewilýa (00:00)  
Benfika – Porto (00:15)
- 30-njy sentýabr:  
Aston Willa – Braýton (16:30)  
Leççe – Napoli (18:00)  
Maýns – Bawariýa (18:30)  
M. Yunaýted – K. Palas (19:00)  
Wulwerhempton – Man. Siti (19:00)  
Bornmut – Arsenal (19:00)  
Klermon – PSŽ (20:00)  
Milan – Lasio (21:00)  
Tottenham – Liwerpul (21:30)  
Leipsig – Bawariýa (21:30)  
Žirona – Real Madrid (21:30)  
Salernitana – Inter (23:45)  
Monako – Marsel (00:00)
- 1-nji oktyabr:  
Nissa – Brest (18:00)  
Fenerbahçe – Rizespor (18:00)  
Atalanta – Ýuwentus (21:00)  
Betis – Walensiýa (21:30)  
Roma – Frosinone (23:45)  
Atletiko – Kadiz (00:00)
- 2-nji oktyabr:  
Fulham – Çelsi (00:00)

## «Manchester Siti» ýaryşdan çykdy

► Angliýanyň Liga Kubogyň 3-nji tapgyrynyň duşuşyklary oýnaldy. Tapgyryň merkezi oýnunda «Nýukasi» topary öz meýdançasyna «Manchester Siti» Aleksander Isakiýň 53-nji minutdaky ýeke-täk goly esasynda 1-0 ýeňip, ýaryşdan çykardy. «Nýukasi» indiki tapgyrda Manchester şäheriniň beýleki wekili, kubogyň soňky eýesi «Manchester Yunaýted»



Jeksonyň goly bilen 1-0 utdy. Edil şeýle netije «Brenford» bilen «Arsenalyň» arasyndaky oýunda-da hasaba alnyp, londonlylar Nelsonyň 8-nji minutdaky goly bilen ýeňiş gazandylar. «Liwerpul» öz meýdançasyna «Lesteri» Gakpo, Sabotai hem-de Žotanyň gollary esasynda 3-1 hasabynda ýeňişe sezewar etdi. 4-nji tapgyryň duşuşyklary oktyabr aýynda geçiriler.

Or.	TOPARLAR	O	Y	D	U	P	U
1	Man. Siti	14	14	0	0	16-3	14
2	Luton	14	10	1	0	15-16	16
3	Braýton	14	9	1	0	18-15	15
4	Tottenham	14	8	2	0	15-14	14
5	Arsenal	14	4	2	0	11-16	14
6	Aston Willa	14	4	2	0	12-10	12
7	West Ham	14	3	1	2	11-10	10
8	Nýukas	14	3	0	3	16-7	9
9	M. Yunaýted	14	3	0	3	7-10	9
10	K. Palas	14	2	2	2	6-7	8
11	Fulham	14	2	2	2	5-10	8
12	Nottingham	14	2	1	3	7-9	7
13	Brenford	14	1	3	2	9-9	6
14	Çelsi	14	1	2	3	5-6	5
15	Everton	14	1	1	4	5-10	4
16	H. Hempton	14	1	1	4	6-12	4
17	Bornmut	14	0	3	3	5-11	3
18	Luton Town	14	0	1	4	3-11	1
19	Börsli	14	0	1	4	4-13	1
20	Sheffild Yun.	14	0	1	5	5-17	1

Or.	TOPARLAR	O	Y	D	U	P	U
1	Žirona	7	6	1	0	18-8	19
2	Real Madrid	7	6	0	1	13-8	18
3	Barselona	7	5	0	2	18-8	17
4	Atletik B	7	4	2	1	13-14	16
5	R. Sosiedad	7	3	3	1	13-10	12
6	R. Wallekano	7	3	2	2	7-7	11
7	Fiorentina	7	3	1	3	9-7	10
8	Atletiko M	7	3	1	3	13-5	10
9	Kadiz	7	2	3	2	6-8	9
10	Hetafe	7	2	2	3	10-13	8
11	Betis	7	2	2	3	6-11	8
12	Sewilýa	7	2	1	4	11-9	7
13	Ossasuna	7	2	1	4	7-8	7
14	Widarbreal	7	2	1	4	10-13	7
15	Malýorka	7	2	1	4	9-12	6
16	Alaves	7	2	0	4	5-9	6
17	Las Palmas	7	1	2	4	2-6	5
18	Setia	7	1	1	4	6-10	4
19	Granada	7	1	0	5	4-7	3
20	Almeriya	7	0	2	5	8-18	2

Or.	TOPARLAR	O	Y	D	U	P	U
1	Monako	14	14	0	0	30-11	42
2	Nissa	14	10	1	1	22-8	33
3	PSŽ	14	8	1	5	23-16	25
4	Monako	14	6	3	2	15-8	11
5	Reýms	14	5	3	2	11-8	10
6	Strasbur	14	5	3	1	7-8	10
7	Le Hawr	14	4	2	3	10-7	9
8	Marsel	14	4	2	3	7-8	9
9	Renn	14	4	1	5	10-8	8
10	Nant	14	4	2	2	11-11	8
11	Lill	14	4	2	2	8-9	8
12	Mets	14	4	2	2	7-10	8
13	Monpelli	14	3	2	2	9-9	6
14	Loriyan	14	3	2	3	10-12	6
15	Tuluza	14	3	2	3	6-8	6
16	Lams	14	3	1	4	6-12	4
17	Lyon	14	3	0	4	3-11	4
18	Klermon	14	2	1	5	5-12	1

## ÝESENINIŇ ESERLERI AHYRYNA ÇENLI OKALÝAR

Russiýanyň «LitRes» kitap hyzmatlary kompaniýasy okyjylarynyň soňky sahypa çenli haýsy eserleri okadyklaryny seljerd. Soňky iki ýylda 108 milliondan gowrak adam «LitRes» arkaly kitap okap başlap, olaryň ýarysyndan gowragy (51%) eline alan eser-



bir zenan» (92,90%), «Bulamak» (90,25%) we «Şikağat kitabý» (90,10%) eserleri bar. Aýn Rendiň audio görnüşindäki «Çeşme» (84%) kitabý daşary ýurtly nusgawy ýazýjynyň ahyryna çenli diňleşen eseri boldy. Daşary ýurtly nusgawy ýazýjylaryň arasynda eserleri ahyryna çenli dolý okalýan Jon Faulz (53%), Artur Konan Doýl (52%) we Gi de Mopassan (51%) bar.

Häzirkî zaman ýazýjylarynyň kitaplarý, takmynan, deň derejede dolý okalýar: daşary ýurt ýazýjylarynyňky 48%, rus ýazýjylarynyňky bolsa, 49%-e deň. Birinji kategoriýada eserleri ahyryna çenli dolý okalýan ýazýjylar Maýk Omer (70%), Robert Getbreýt (60%) we Kristin Hanna (68%) boldy. Ikinjisinde - ýazýjylar topary «Anonymus» (74%), Stas Babitskiý (73%) we Wera Bogdanowa (70%) bar.

Daşary ýurtly ýazýjylaryň eserleriniň arasynda Gregori Dewid Robertsniň «Şantaram» sikliniň başinji bölümi (90%), Donna Tarttyň «Alatogan» romanynyň ahyrky dördünji we başinji bölümleri (88,92%), şeýle hem Donna Tarttyň ýattanyp geçilen kitaplarýnyň ikinji we üçünji bölümleri (86,69%) iň soňky sahypalaryna çenli audio format görnüşinde diňleşýär. Häzirkî zaman rus ýazýjylarynyň arasynda soňuna çenli diňleşýän eserleriniň sany boýunça Dina Rubinanyň audio görnüşindäki eserleri öňde barýar: «Napoleonyň ýükli arabalary. Kitap 3. Perişdäniň şahy» (87,38%), «Napoleonyň ýükli arabalary. Kitap 2. Ak atlar» (87,15%) we «Rus sary-bilibili. Yzyňy tapan ogul» (85,12%).

Sanly kitapda münden gowrak sahypa ýa-da 1000 minut bar bolsa-da, okyjylaryň 49%-i ahyryna çenli ony okap ýa-da diňleşip bilýär. Soňuna çenli okalýan iň köp göterim gazanan uly görwürmlü eserleriň başlinjine: Eriň Mariýa Remarkyň «Üç ýoldaş» (60%), Alekseý Iwanowyň «Parmanyň ýüregi» (54%), Kotaro Isakanyň «Ganhortaryň ot-lusy» (52%), Teodor Draýzeriň «Maliýeç» (50%) we Wiktor Pelewiniň «Transhumanizm inc.» (49%) audiokitaplary giridi.

Jennet HALLYÝEWA,  
S.A.Nyýazow adyndaky Türkmen oba hojalyk uniwersitetiniň mugallymy.

## Nobel baýragynyň möçberi artdyryldy

Halkara Nobel baýragynyň pul sylagy bir million şwed krony möçberinde artdyryldy. Bu ýyl sylagyň möçberi 11 million şwed kronyna deň bolup, 984 müň amerikan dollaryna barabardyr. Bu pul sylagyň baýragyň her bir eýesi alyp biler diýlip, Nobel gaznasynyň saýtunda habar berildi.

2022-nji ýylyň ahyrynda Nobel gaznasynyň maýa goýum pulunyň bazar bahasy 5,8 milliard krona golaýlady (519 million dollar). 2023-nji ýylyň baýrak eýeleri

2-nji oktýabrda mälim ediler. Nobel hepdeligi döwlet boýunça Stokgolmda



we Ostoda geçirilip, 9-njy oktýabrda tamamlanar. Bukmekerler şu ýyl Nobeliň edebiýat boýunça baýragyna ýa-

pon ýazýjysy Haruki Murakamini esasy dalaşgärdigini öňe sürýärler. Geçen ýyl bu baýraga «üzňleşmegiň we şahsy hakydanyň köpçülikleýin çäklendirilmeginiň asyl köklerini açyp görkezmeçdäki baýragalygy we ötgürtligi üçin» fransiyaly ýazýjy zenan Anni Erno eýe bolupdy. Komitetiň belleýşi ýaly, fransuz ýazýjysy Anni Erno özüniň döredijiliginde gender, dil we synpy aýratynlyklary bilen tapawutlanan durmuşy dürli tarapdan tutanýerli öwrenýär.

## Britni Spirs ýatlamalar kitabyny çykarar

Amerikan aýdymçysy Britni Spirsniň öz durmuşy barada jikme-jik gürrüň berjek «Mendäki zenan» (The Woman In Me) atly ýatlamalar kitabý 24-nji oktýabrda «Simon & Schuster» neşirýaty tarapyndan neşir ediler. Şazada Gariniň awtobiografiýasýndan soň, Britni Spirsniň bu eseri 2023-nji ýylyň iň köp garaşýlan ýatlamalar kitabýdyr.

Spirs kitabýnda özüniň geçen şöhratly ýoly baradaky ýatlamalary paýlaşar, şeýle-de aýdym-saz karýerasy we maşgala agzalary bilen gatnaşyklary etmek hukugy üçin, takmynan, 15 million dollar alar.

«Simon & Schuster»-den başga-da beýleki iri neşirýatlar hem ýylyz bilen şertnama baglaşmak islediler. Habar beriş serişdeleri bu şertnamany Barak we Mişel Obamanyň ýatlamalaryny hasaba almansaň «ähli döwürleriň iň uly şertnamasý» diýip atlandyrdy. ABŞ-nyň öňki Prezidenti Barak Obama we aýaly Mişel Obama, öz durmuşlary baradaky kitabýny çap etmek hukugýndan 65 million dollar gazandylar.



barada gürrüň berer. Neşirýatnyň habaryna görä, aýdymçy ýatlamalaryny çap

## KITAP ÝARMARKASY GEÇIRILÝÄR

20-nji sentýabrda Yragyň paýtagty Bagdad-da 24-nji Halkara Kitap Ýarmarkasy özi işine başlady. Bu medeni çärä 15 ýurdan 600 töweregü jertü we daşary ýurtly neşirýatlar gatnaşýar. Bagdadlyň Halkara Kitap Ýarmarkasynyň müdiri Ahmed al-Zaki žurnalister bilen söhbetdeşlikde dürli medeni we döredijilik çärelerini özi işine alýan 10 günlük ýarmarkanyň Yrakda möhüm medeni waka bolup durýandygyny aýtdy. Onuň sözlerine görä, kitap ýarmarkasy ilkinji gününden başlap, köp adamly boldy, çünki adamlar okamak arkaly arap we dünýä medeniýetini öwrenmäge çalyşýarlar.

- Ýarmarkanyň dowamynda awtograf-sessiyalary, medeniýet we sungat işgärleriniň hem-de syýasatçylaryň gatnaşmagýnda dürli temalara bagyşlanan seminarlar ýaly köp sanly çeper we medeni çäreler geçirilýär - diýip, Ahmed al-Zaki sözüniň üstüne goşdy.



Bu ýarmarka Yrakdaky medeni işjeňligi başlaýdurmaga, adamlaryň, esasan hem, ýaşlaryň okamaga bolan endigini has-da ösdürmäge oňaýly mümkinçilikdir - diýip, ýarmarka gatnaşýan Basim al-Azawi aýtdy.

Arzygöl ÇARYÝEWA, Aşgabat şäher Medeniýet müdirliğiniň Merkezleşdirilen kitaphanalar ulgamyň Mollamurt adyndaky kitaphana şahamçasynyň kitaphanaçysy.

## Paýhaslar

- ✓ Durmuşyň maksady dogry ýaşamak, dogry pikirlemek we dogry hereket etmek. **Mahatma Gandi.**
- ✓ Her kimiň soňky demine çenli özüni üýtgetmäge we ösmäge mümkinçligi bar. **M. F. Rayan.**
- ✓ Şowsuzlyk, täzeden başlamak üçin mümkinçilik, ýöne indi has akylly. **Genri Ford.**
- ✓ Ýüregiňizde näçeräk köp söýgi, paýhas, gözellig, hoşniýetlilik döretseňiz, olary daş-töweregiňizdäki dünýäde sonça-da köp görersiňiz. **Tereza ene.**
- ✓ Özüňiz bilen deňeşdirmeli ýeke-täk adam, ol öňki geçmişisizdir. Indi ondan hem gowy bolmaly ýeke-täk adam - bu inensiňiz. **Zigmund Freýd.**
- ✓ Has güýçli adamlar bilen türgenleşiň. Başgalaryň boýun synýan ýerinde boýun synmaň. Şonda ýeňip bolmajak ýerde ýeňersiňiz. **Brýus Li.**
- ✓ Sport zallarynda çempion bolup bolmaýar. Çempion adamyň içindeki islegden, arzuwdan, maksatdan döreyär. **Muhammet Aly.**
- ✓ Her kynçylyk güýçlenmek üçin mümkinçilikdir. **Dýuk Ellington.**
- ✓ Ýyldyzlara ymytlyýan adam yzyna öwrülmeýär. **Leonardo da Winçi.**
- ✓ Halaýan käriňizi saýlaň, şonda ömrüňizde bir gün hem işlemedik ýaly bolarsyňyz. **Konfusiy.**
- ✓ Eger-de düýpsüz uçuda uzak wagtlap siňe seredip dursañyz, uçut hem size seredip başlar. **Fridrih Nisse.**
- ✓ Ömrümiz paýawlap barýarka biz diňe iki zada: az söýendigimize we az syýahat edendigimize gynanarys. **Mark Twen.**
- ✓ Maksatlar hiç haçan ýönekeý bolmaly däl. Olar seni işletmek üçin çylşyrymly bolmalydyr. **Maýkl Felps.**
- ✓ Ýaş - bu diňe kelläňizde özüňize goýan çägiňizdir. **Jecki Joýner-Kersi.**
- ✓ Şowsuzlykdan gorkmaň, sebäbi bu üstünlige barýan ýoluňyzdyr. **Lebron Jeýms.**
- ✓ Durmuş özüňi tapmaktan ybarat däl. Durmuş özüňizi döretmekdir. **Bernard Şow.**

**«TÜRKMENHIMIÝA»  
DÖWLET KONSERNINIŇ  
«TÜRKMENTURBA» ZAWODY**

**TÜRKMENISTANYŇ PREZIDENTI  
SERDAR BERDIMUHAMEDOWA  
HORMATLY PREZIDENTIMIZ!**

Häzirkî döwürde Siziň baştutanlygyňyzda Garaşsyz Watanymyzyň ösüşiň ýoly bilen ynamly öňe barýandygy, halkymyzyň rowaçlygyny zygiderli ýokarlandyrmak boýunça giň gerimli işleriň alnyp barylýandygy buýsanjymyzy goşalandyryr. Ýurdumyz dünýä döwletleri bilen dost-doganlyk gatnaşyklaryny saklap, ählumumy parahatçylygyň, abadançylygyň, durnukly ösüşiň pugtalandyrylmagyna saldamly goşant goşýar.

**Hormatly Prezidentimiz!** Size Türkmenistanyň Gahrymany diýen belent adyň dakylmagy hem-de «Altyn Aý» altyn nyşanyň gowşurylmagy bilen tüýs ýürekden gutlaýarys!

**Size çuňňur hormat goýmak bilen,**  
**«Türkmenhimiýa» döwlet konserniniň  
«TÜRKMENTURBA» zawodynyň  
ýolbaşçylary we işgärleri.**

**«Garagum Ulag» H. J.**

**TÜRKMENISTANYŇ PREZIDENTI  
SERDAR BERDIMUHAMEDOWA  
HORMATLY PREZIDENTIMIZ!**

Siziň taýsyz tagallalaryňyz netijesinde ýurdumyzda täzeçil özgertmeler üstünlikli durmuşa geçirilýär, Garaşsyz Türkmenistanda gysga taryhy döwürde ägirt uly işler amala aşyryldy.

**Hormatly Prezidentimiz!** Size Arkadag Serdarly bagtyýar ýaşlar ýylynda mukaddes Garaşsyzlygymyzyň 32 ýyllygynyň öň ýanynda Türkmenistanyň Gahrymany diýen belent adyň dakylmagy we aýratyn tapawutlandyryş nyşanyň - «Altyn Aý» altyn nyşanyň gowşurylmagy mynasybetli ähli işgärlerimiziň adyndan tüýs ýürekden, mähirli gutlaýarys! Goý, Siziň janyňyz sag, ömrüňiz uzak, il-ýurt bähbitli, umumadamzat ähmiýetli tagallalaryňyz mundan beýläk hem rowaç bolsun!

**Size çuňňur hormat goýmak bilen,**  
**«GARAGUM ULAG» hojalyk jemgyýetiniň  
ýolbaşçylary we işgärleri.**

**nowa®  
YOKARY HILLI  
GAPLAMA**

**TÜRKMENISTANYŇ PREZIDENTI  
SERDAR BERDIMUHAMEDOWA  
HORMATLY PREZIDENTIMIZ!**

Size Arkadag Serdarly bagtyýar ýaşlar ýylynda mukaddes Garaşsyzlygymyzyň 32 ýyllygynyň öň ýanynda Türkmenistanyň Gahrymany diýen belent adyň dakylmagy we aýratyn tapawutlandyryş nyşanyň - «Altyn Aý» altyn nyşanyň dabaraly ýagdaýda gowşurylmagy mynasybetli tüýs ýürekden mähirli gutlaýarys!

**Hormatly Prezidentimiz!**  
Size berk jan saglyk, uzak ömür, alyp barýan döwlet ähmiýetli işleriňizde hemişe rowaçlyk arzuw edýäris!

**Size çuňňur hormat goýmak bilen,**  
**«TOPRAK» hojalyk jemgyýetiniň  
ýolbaşçylary we işgärleri.**

**AGRI**

**TÜRKMENISTANYŇ PREZIDENTI  
SERDAR BERDIMUHAMEDOWA  
HORMATLY PREZIDENTIMIZ!**

Ýurdumyzda 24-nji sentýabrda geçirilen Halk Maslahatynyň mejlisinde, Türkmenistanyň Mejlisiniň kararyna laýyklykda, Size Türkmenistanyň Gahrymany diýen belent adyň dakylmagy hem-de «Altyn Aý» altyn nyşanyň gowşurylmagy buýsanjymyzy artdyrdy.

**Hormatly Prezidentimiz!**  
Sizi bu şanly waka bilen tüýs ýürekden gutlaýarys! Size berk jan saglyk, uzak ömür, türkmen halkynyň bagtyýarlygynyň, abadançylygynyň bähbidine alyp barýan asyly işleriňizde mundan beýläk hem üstünlikler arzuw edýäris!

**Size çuňňur hormat goýmak bilen,**  
**«AGRI» bilelikdäki kärhanasynyň  
ýolbaşçylary we işgärleri.**

## AŞGABADYŇ DOKMA TOPLUMY

TÜRKMENISTANYŇ PREZIDENTI  
SERDAR BERDIMUHAMEDOWA  
HORMATLY PREZIDENTIMIZ!

Siziň gatnaşmagyňyzda 24-nji sentýabrda geçirilen Halk Maslahatynyň mejlisinde, Türkmenistanyň Mejlisiniň kararyna laýyklykda, Size Türkmenistanyň Gahrymany diýen belent adyň dakylmagy hem-de «Altyn Aý» altyn nyşanyň gowşurylmagy bilen tüýs ýürekden gutlaýarys!

**Hormatly Prezidentimiz!** Siziň baştutanlygyňyzda ýurdumyzda senagat pudaklaryny ösdürmek, innowasion häsiýetli kärhanalaryň işini ýola goýmak, daşary ýurtlardan getirilýän harytlaryň ornuny tutýan we eksport ugurly önümleriň önümçiliklerini döretmek, oba hojalygyny özgertmek, dokma önümçiligini giňeltmek, ýurdumyzyň ähli sebitlerinde täze iş orunlaryny döretmek we ilatymyzy durmuş taýdan goramak boýunça toplumlaryň işler ýerine ýetirilýär.

**Hormatly Prezidentimiz!** Size Türkmenistanyň Gahrymany diýen adyň dakylmagy hem-de «Altyn Aý» altyn nyşanyň gowşurylmagy bilen ähli işgärlerimiziň adyndan Sizi ýene-de bir gezek tüýs ýüregimizden mähirli gutlaýarys!

**Hormatly Prezidentimiz!** Size berk jan saglyk, uzak ömür, türkmen halkynyň bagtyýarlygynyň, ýurdumyzyň gülläp ösmeginiň bähbidine alyp barýan işleriňizde mundan beýläk hem üstünlikleri arzuw edýäris!

**Size çuňňur hormat goýmak bilen,**

**Aşgabadyň Dokma Toplumynyň  
ýolbaşçylary we işgärleri.**

## RUHABAT DOKMA TOPLUMY

TÜRKMENISTANYŇ PREZIDENTI  
SERDAR BERDIMUHAMEDOWA  
HORMATLY PREZIDENTIMIZ!

Size Türkmenistanyň Gahrymany diýen belent adyň dakylmagy we aýratyn tapawutlandyryş nyşanyň – «Altyn Aý» altyn nyşanyň dabaraly ýagdaýda gowşurylmagy mynasybetli tüýs ýürekden mähirli gutlaýarys!

**Hormatly Prezidentimiz!** Ýurdumyzda Siziň baştutanlygyňyzda dünýä döwletleri bilen dost-doganlyk gatnaşyklary ösdürilýär. Ählumumy parahatçylygyň, abadançylygyň, durnukly ösüşiň pugtalandyrylmagy üçin uly işler alnyp barylýar. Siziň täze taryhy döwrümizde yglan eden «Watan diňe halky bilen Watandyr! Döwlet diňe halky bilen döwletdir!» diýen baş ýörelgäňize laýyklykda, öňde goýlan belent maksatlar üstünlikli durmuşa geçirilýär. Ýurdumyzyň ykdysady kuwwaty has-da ýokarlanyp, ata Watanymyz dünýäde syýasy we ykdysady taýdan durnukly ösýän ýurt hökmünde ykrar edilýär.

**Hormatly Prezidentimiz!** Siziň döwlet Baştutanynyň wezipesinde çekýän ýadawsyz zähmetiňiziň netijesinde ýurdumyz hemmetaraplaýyn ösýär, ykdysadyýetiň ähli pudaklarynda giň gerimli işler alnyp barylýar. Bu gazanylýan üstünlikler, ýurdumyzyň halkara abraýynyň barha artmagy Siziň döwlet Baştutanynyň wezipesinde alyp barýan oňyn syýasatyňyzyň aýdyň beýanydyr. Goý, mundan beýläk hem işleriňiz rowaç, janyňyz sag, ömrüňiz uzak bolsun!

**Size çuňňur hormat goýmak bilen,**

**Ruhabat dokma toplumynyň  
ýolbaşçylary we işgärleri.**



TÜRKMENISTANYŇ PREZIDENTI  
SERDAR BERDIMUHAMEDOWA  
HORMATLY PREZIDENTIMIZ!

Siziň gatnaşmagyňyzda geçirilen Türkmenistanyň Halk Maslahatynyň mejlisinde Size Türkmenistanyň Gahrymany diýen belent adyň dakylmagy we aýratyn tapawutlandyryş nyşanyň – «Altyn Aý» altyn nyşanyň gowşurylmagy bilen tüýs ýürekden gutlaýarys!

**Hormatly Prezidentimiz!**

Garaşsyz Watanymyz Siziň baştutanlygyňyzda ýokary depginlerde ösýär we özgerýär, ýurdumyzyň ykdysadyýetiniň ähli pudaklarynda giň gerimli işler alnyp barylýar. Aşgabat we Arkadag şäherlerinde hem-de ýurdumyzyň welaýatlarynda medeni-durmuş maksatly binalar, döwrebap ýaşaýyş jaýlary, senagat-önümçilik toplumlary zygiderli gurulýar.

**Hormatly Prezidentimiz!**

Siziň giň gerimli özgertmeleriňiziň netijesinde halkymyz mukaddes Garaşsyzlygymyzyň nobatdaky senesini durmuşyň ähli ugurlarynda ajaýyp zähmet üstünlikleri bilen garşylady. Ýurdumyzyň ykdysadyýetini ösdürmäge gönükdirilen düýpli özgertmeler üstünlikli durmuşa geçirilýär, ata Watanymyzyň abraýy bütin dünýäde barha belende galýar.

**Hormatly Prezidentimiz!**

Siziň janyňyzyň sag, ömrüňiziň uzak, işleriňiziň mundan beýläk hem rowaç bolmagyny arzuw edýäris!

**Size çuňňur hormat goýmak bilen,**

**«AJAÝYP BINA» hojalyk jemgyýetiniň  
ýolbaşçylary we işgärleri.**



«ÇEPER GURLUŞYK» H. K.  
TÜRKMENISTANYŇ PREZIDENTI  
SERDAR BERDIMUHAMEDOWA  
HORMATLY PREZIDENTIMIZ!

Aşgabat şäherinde 24-nji sentýabrda geçirilen Türkmenistanyň Halk Maslahatynyň mejlisi halkymyzyň bagtyýarlygynyň, ýurdumyzyň beýik ösüşlere beslenýändiginiň aýdyň nyşany boldy. Halk Maslahatynyň mejlisinde Size Türkmenistanyň Gahrymany diýen belent adyň dakylmagy we aýratyn tapawutlandyryş nyşanyň — «Altyn Aý» altyn nyşanyň dabaraly ýagdaýda gowşurylmagy biziň ählimizi buýsandyran şatlykly waka boldy. Türkmenistanyň Gahrymany diýen belent adyň dakylmagy we aýratyn tapawutlandyryş nyşanyň — «Altyn Aý» altyn nyşanyň dabaraly ýagdaýda gowşurylmagy mynasybetli, Arkadagly Serdarymyz, Sizi tüýs ýürekden hem-de mähirli gutlaýarys!

**Hormatly Prezidentimiz!** Siziň taýsyz tagallalaryňyz netijesinde Berkarar döwletiň täze eýýamynyň Galkynyşy döwründe Garaşsyz, baky Bitarap Türkmenistan döwletimizi ähli ulgamlar boýunça sazlaşykly ösdürmäge, ýurdumyzyň ykdysady kuwwatyny artdyrmaga, bagtyýar türkmen halkynyň ýaşaýyş-durmuş derejesini zygiderli ýokarlandyrmaga gönükdirilen iri möçberli döwlet maksatnamalary üstünlikli durmuşa geçirilýär.

**Hormatly Prezidentimiz!** Sizi bu waka mynasybetli ýene-de bir gezek tüýs ýürekden hem-de mähirli gutlaýarys! Size berk jan saglyk, uzak ömür, ata Watanymyzyň ösüşiniň bähbidine alyp barýan giň gerimli işleriňizde mundan beýläk hem üstünlikler arzuw edýäris!

**Size çuňňur hormat goýmak bilen,**

**«ÇEPER GURLUŞYK» hususy kärhanasynyň  
ýolbaşçylary we işgärleri.**