



TÜRKMENISTANYŇ PREZIDENTI SERDAR BERDIMUHAMEDOW: - BIZIŇ BITARAPLYGMYZ DÜNYÄ HALKLARYNY BELENT MAKSATLARA BIRLEŞDIRÝÄN, PARAHATÇYLYGY HEM-DE DOST-DOGANLYGY ÖSDÜRÝÄN ÝÖRELGÄMIZDIR.



BITARAPLYK — BAKY BERKARARLYGYŇ BINÝADY

12-nji dekabrdaky halkymyz Halkara Bitaraplyk gününü we Birleşen Milletler Guramasynyň Baş Assambleýasy tarapyndan Türkmenistanyň hemişelik Bitaraplygy hakynda Kararnamanyň kabul edilmeginiň 28 ýyllygyny giňden belledi. Bu şanly baýramçylyk parahatçylygy, durnuklylygy, ähli döwletler bilen özara hormat goýmak we deňhukukly hyzmatdaşlyk ýörelgelerine esaslanýan dostlukly gatnaşyklary, halkymyzyň mizemez jebisligini alamatlandyryýar.

Ir bilen hormatly Prezidentimiz Serdar Berdimuhamedow Watanymyzyň parahatçylyk, dördijilik, hoşniýetlilik taglymlaryna üýtgeşsiz ygýarlylygynyň nyşany bolan Bitaraplyk binasyna gül goýmak dabarasyna gatnaşdy.

1995-nji ýylyň 12-nji dekabrynda Birleşen Milletler Guramasynyň Baş Assambleýasynyň çözüdi bilen Türkmenistan hemişelik Bitarap döwlet diýlip ykrar edildi. «Türkmenistanyň hemişelik Bitaraplygy» atly Kararnama üçin şol wagtky BMG-ä agza 185 döwletliň ählisi biragyzdan ses

berdi. Şoňa görä-de, bu şanly waka ähli türkmenistanlylar üçin aýratyn buýsançly güne öwürüldi.

Ynsanperwer we demokratik ýörelgeler eýerýän ýurdumyzyň Bitaraplyk hukuk derejesini almagy bilen, durmuş we ykdysady taýdan ähmiýetli strategik wezipeleri üstünlüki çözüändigini ynamly aýtmak bolar. Ähli ulgamlarda gazanylan ösüşler, Türkmenistanyň halkara giňişlikdäki belent abraýy munuň aýdyň mysalydyr.

Gahryman Arkadagymyz Gurbanguly Berdimuhamedowyň dördijilikli baş-

langyçlary häzirkki wagtda Arkadagly Gahryman Serdarymyz tarapyndan üstünlüki durmuşa geçirilip, dünýä jemgyýetçiliginiň giň goldawyna eýe bolýar, netijeli halkara hyzmatdaşlyk üçin ygtybarly binýat bolup çykyş edýär. Hormatly Prezidentimiz Serdar Berdimuhamedowyň Birleşen Milletler Guramasynyň Baş Assambleýasynyň 78-nji sessiýasynda beýan eden teklipleriniň, şol sanda dünýäde parahatçylygy we howpsuzlygy üpjün etmek, BMG tarapyndan ygylan edilen Durnukly ösüş maksatlaryny gazanmak, energetika, ulag,

ekologiýa, howanyň üýtgemegi, ynsanperwer ulgamlarda halkara hyzmatdaşlygy pugtalandyrmak babatda öňe süren başlangyçlarynyň aýratyn ähmiýetini bellemek gerek.

«Bitarap Türkmenistanyň daşary syýasat ugrunyň 2022 – 2028-nji ýyllar üçin Konsepsiyasyna» laýyklykda, dünýäniň dürli ýurtlary, Birleşen Milletler Guramasy, Ýewropa Bileleşigi, Garaşsyz Döwletleriň Arkalaşygy, Şanhaý Hyzmatdaşlyk Guramasy, Ýewropada Howpsuzlyk we Hyzmatdaşlyk Guramasy, Goşulşmazlyk Hereketi, Yslam Hyzmatdaşlyk Guramasy we beýleki abraýly düzümler bilen netijeli gatnaşyklaryň pugtalandyrylmagyna uly ähmiýet berilýär. BMG-niň ýöriteleşdirilen düzümleri bolan Ösüş maksatnamasynyň, ÝUNESKO-nyň, Ilat gaznasynyň, Çağalar gaznasynyň, Bütindünýä Saglygy Goraýyş Guramasynyň ýurdumyzdaky wekilhanalary bilen hyzmatdaşlyk hil taýdan täze many-mazmunda baýlaşdyrylýar.

BMG-niň Ykdysady we Durmuş geňişiniň nobatdaky mejlisinde ýurdumyzyň bu guramanyň Ilat we ösüş boýunça komissiyasynyň 2024 – 2028-nji ýyllar üçin agzalygyna biragyzdan saýlanylandygyny bellemek gerek. Munuň özi hormatly Prezidentimiz Serdar Berdimuhamedowyň içeri we daşary syýasatynyň, Türkmenistanyň dünýä giňişliginde barha belende galýan abraýynyň, ýurdumyzyň halkara gatnaşyklarynyň ösdürilmegine, sebit we ählumumy hyzmatdaşlygyň giňeldilmegine goşýan uly goşandynyň dünýäde ykrar edilmeginiň nobatdaky beýanydyr.

Häzirkki döwrüň ýagdaýlary bilen baglylykda, türkmen Bitaraplygynyň ähmiýetli orny we onuň mümkinçilikleriniň zerurlygy yene-de bir gezek tassyklanylýar. Häzirkki wagtda düzümine 20-den gowrak döwlet girýän parahatçylygyň, howpsuzlygyň we durnukly ösüşiň bähbidine Bitaraplygyň dostlary toparynyň işi munuň aýdyň mysallarynyň biridir. Şol toparyň düzümine girýän döwletleriň hatarynda Birleşen Milletler Guramasynyň Baş Assambleýasynyň 1995-nji we 2015-nji ýyllardaky «Türkmenistanyň hemişelik Bitaraplygy», 2017-nji ýylda kabul edilen «Halkara Bitaraplyk günü» we 2020-nji ýylda kabul edilen «Halkara parahatçylygy, howpsuzlygy saklamakda we pugtalandyrmakda hemde durnukly ösüş işinde bitaraplyk syýasatynyň orny» atly Kararnamalarynyň awtorlary bolan ýurtlar hem bar. Bu köptaraplaýyn dialogyň çäklerinde yzygiderli geçirilýän duşuşyklar halkara gatnaşyklarda bitaraplyk ýörelgelerini ilerletmek we ählumumy abadançylygyň bähbidine netijeli hyzmatdaşlygy pugtalandyrmak üçin durnukly syýas-diplomatik gurallary işläp taýýarlamaga ýardam bermäge gönükdirilendir. ■ 2

Ahalteke bedewleriniň belent sarpasy

Türkmen halkynyň ençeme ýyllyk taryhy bedewler bilen üznüksiz baglydyr. Ýurdumyzda Türkmen bedewiniň milli baýramynyň belenilmegi ähli watandaşlarymyza buýsandyryýar, nesilleriň kalbynda milli mirasymyza egsilmez söýgini kemala getirýär.

Gahryman Arkadagymyzyň kitaplarynda



gözbaşyny müňýyllyklardan alyp gaýdýan türkmenleriň bedewleri baýlygynyň, rowaçlygynyň nyşany hökmünde ezizlandığı hakyndaky maglumatlar berilýär. Golaýda türkmen halkynyň durmuşynda möhüm orun eýeleýän ahalteke bedewleri babatda ÝUNESKO-dan hoş habar gelip gowuşdy. ■ 3

Ýaşlar syýasaty has-da dabaralanýar



Ýaşlar – yurduň geljegi, ýagty ertirlere bolan ynamymyz. Şoňa görä-de, bu günki gün ýurdumyzyň ygtybarly geljegini üpjün etmek üçin ylymy-bilimli, ýokary hünärlil nesilleri terbiýelemek, ýaşlary ilhalar onsanlar edip ýetşdirmek ugunda yzygiderli alada edilýär. Olara dörebap derejede bilim almaklary, ylym we dördijilik bilen meşgullanmaklary üçin ähli şertler döredilýär. Ýaş raýatlarymyzyň doly derejeli hukuk we durmuş goraglylygy üpjün edilip, olaryň hukuklaryny we azatlyklaryny goramak maksady bilen, degişli kanunçylyk binýady pugtalandyrylýar.

Özleri hakynda edilýän aladalary mynasyp jogap bermek bilen, bu gün ýaşlarymyz döwlet, häkimiýet we dolandyryş edaralarynda, halk hojalygynyň dürli pudaklarynda, hususy ulgamda yhlasy zähmet çekýärler, durmuş ugurly döwlet maksatnamalarynyň amala aşyrylyşyna işjeň gatnaşýarlar. ■ 3

PARAHATÇYLYGYŇ WE NETIJELI HALKARA HYZMATDAŞLYGYŇ KEPILI

11-nji dekabrdaky paýtagtymyzyda Halkara Bitaraplyk günü we Türkmenistanyň hemişelik Bitaraplyk derejesine eýe bolmagynyň 28 ýyllygyny mynasybetli «Dialog – parahatçylygyň kepilli» atly halkara Forum geçirildi.

Daşary işler ministrliginiň Halkara gatnaşyklary institutynyň girelge zalynda ýurdumyzdaky diplomatik wekilhanalar bilen bilelikde, baýramçylyk sergisi ýaýbaňlandyryldy.

Forum ýokary derejedäki umumy mejlis bilen açyldy. Oňa Hökümet agzalary, Mejlisiň wekilleri, Türkmenistanyň daşary ýurtlardaky hem-de daşary döwletleriň ýurdumyzdaky diplomatik wekilhanalarynyň, abraýly halkara guramalarynyň, şol sanda BMG-niň we onuň ýöriteleşdirilen düzümleriniň ýolbaşçylary, Döwlet, hukuk we demokratiýa institutynyň, ýokary okuw mekdepleriniň, köpçülikleýin habar beriş serişdeleriniň ýolbaşçylary, professor-mugallymlar, talyplar gatnaşdylar.

Forumyň umumy mejlisinde çykyş eden BMG-niň Türkmenistandaky hemişelik utgaşdyryjysy Dmitriý Şlapachenko hormatly Prezidentimiz Serdar Berdimuhamedowa hem-de foruma gatnaşýjylara Birleşen Milletler Guramasynyň Baş sekretary Antoniu Gutierreziň mähirli salamyny ýetirip, maslahatyň gün tertibine girizilen meseleleriň möhüm ähmiýetini nygtady.

Forumda BMG-niň Ösüş maksatnamasynyň dolandyryjysynyň orunbasary, Ýewropa we GDA ýurtlary boýunça sebitleýin bürosy-

nyň direktory hanym Iwana Žiwkowiç, BMG-niň Baş sekretarynyň Ýörite wekili, BMG-niň Merkezi Aziýa üçin öňüni alyş diplomatiýasy boýunça sebit merkeziniň ýolbaşçysy Kaha Imnadze, Özbegistan Respublikasynyň Prezidentiniň daşary syýasat meseleleri boýunça Ýörite wekili, Özbegistanyň Prezidentiniň ýanyndaky Howpsuzlyk geňişiniň sekretarynyň orunbasary Abdulaziz Kamilow, Ýewropada Howpsuzlyk we Hyzmatdaşlyk Guramasynyň Milli azlyklaryň işi boýunça Ýokary komissary Kaýrat Abdrachmanow, Türki Döwletleriň Guramasynyň Baş sekretarynyň orunbasary Meryý Mukažanyň, Yslam Hyzmatdaşlyk Guramasynyň Baş sekretarynyň syýas işler boýunça kömekçisi Yousef Al Dobeanyň çykyşlarynda Bitarap Watanymyzyň daşary syýas ugruna we parahatçylyk dördijilik başlangyçlaryna ýokary baha berildi.

YHHG-niň Parlament Assambleýasynyň ýolbaşçysy Pia Kauma, Bütindünýä Saglygy Goraýyş Guramasynyň Baş direktory Tedros Adhanom Gebreyesus, BMG-niň Baş sekretarynyň ählumumy kommunikasiýalar boýunça orunbasary Melissa Fleming, BMG-niň Baş sekretarynyň orunbasary, BMG-niň Terrorçylyga garşy göreşmek boýunça müdiriňliginiň başlygy Wladimir Woronkow, Rumyniýanyň daşary işler ministri Luminisa Odobesku, şeýle hem Ählumumy

ýaşyl ösüş institutynyň prezidenti Pan Gi Mun sanly ulgam arkaly foruma gatnaşýjylara ýüzlendiler. Çykyşlarda Türkmenistanyň, BMG-niň we beýleki abraýly halkara guramalaryň arasyndaky hyzmatdaşlygy-



nyň netijeli häsiýete eýedigini nygtaldy.

Şol gün BMG-niň Merkezi Aziýa üçin öňüni alyş diplomatiýasy boýunça sebit merkezinde geçirilen mejlis öňüni alyş diplomatiýasynyň guraly hökmünde dialogyň ähmiýetine bagyşlandy.

Şeýle hem Türkmenistanyň Daşary işler ministrliginiň Halkara gatnaşyklary institutunda dialog arkaly parahatçylygy gazanmakda zenanlaryň ornuna bagyşlanan hem-de dialog arkaly geljekki nesilleriň mümkinçiliklerini giňeltmek meselelerinde ýaşlaryň mümkinçiligine bagyşlanan mejlisler geçirildi.

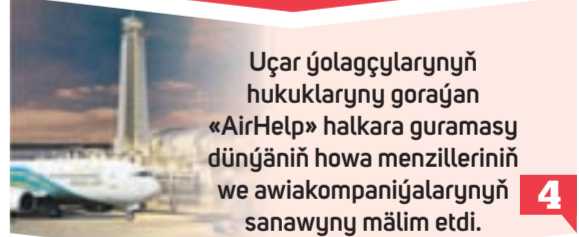
BMG-niň Aşgabatdaky wekilhanasynyň binasynda guralan mejlisde bolsa, ählumumy daşary gurşaw boýunça hyzmatdaşlykda diplomatik dialogyň ähmiýetine bagyşlandy.

Şeýle hem 11-nji dekabrdaky paýtagtymyza utgaşykly görnüşde parahatçylygyň, howpsuzlygyň we durnukly ösüşiň bähbidine Bitaraplygyň dostlary toparynyň ýokary derejedäki mejlisi geçirildi. Duşuşyga Birleşen Milletler Guramasyna agza döwletleriň wekilleri, şeýle hem halkara, sebit guramalarynyň ýolbaşçylarydyr işgärleri gatnaşdylar.

Topar 2020-nji ýylda Türkmenistanyň başlangyjy bilen döredildi. Häzirkki wagtda oňa 25 döwlet goşuldy. Bu topar halkara derejede, hususan-da, BMG-niň çäklerinde yzygiderli hyzmatdaşlyga ýardam bermäge, öz syýasatyny bitaraplyk ýörelgeleri esasynda guraýan döwletleriň parahatçylyk dördijilik mümkinçiliklerini iş ýüzünde peýdalanmaga, gapma-garşylyklaryň öňüni almaga, olaryň sebäplerini we netijelerini aradan aýyrmaga, ynsanperwerlik meselelerini çözmäge gönükdirilendir.

Mejlise gatnaşýjylar öz çykyşlarynda netijeli halkara hyzmatdaşlygy, howpsuzlygy pugtalandyrmagyň gurallaryny işjeň ulanmakda ýurdumyzyň eýeleýän ornuna ýokary baha berdiler.

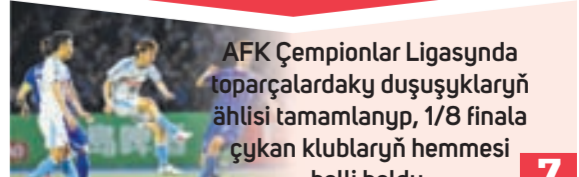
«AirHelp» dünýäniň iň gowu howa menzilini saýlady



Kagyzdan ýasalan Taze ýyl bezegleri



Bijeler 28-nji dekabrdaky çekiler



AFK Çempionlar Ligasynda toparçalardaky duşuşyklaryň ählisi tamamlanyp, 1/8 finala çykan klublaryň hemmesi belli boldy. ■ 7

BITARAPLYK – BAKY BERKARARLYGYŇ BINÝADY

Baslangyjy 1-nji sahypada. Yurdumyzyň daşary syýasatynyň esasyny düzýän Bitaraplyk hukuk ýagdaýyny yzygiderli durmuşa geçirip, ählumumy başlangyçlara işjeň goşulýşyň, parahatçylygyň we ylaşygyň, adamzadyň taglymlarynyň berkarar edilmeginiň bähbidine halkara hyzmatdaşlyga saldamly goşant goşýar. Hormatly Prezidentimiziň Garaşsyz, Bitarap Türkmenistanyň halkyna iberen Gutlagynda Birleşen Milletler Guramasy tarapyndan iki gezek ykrar edilen yurdumyzyň hemişelik Bitaraplyk hukuk ýagdaýynyň halkymyzyň beýik gymmatlygynyň belenliýär. Bitaraplyk Yer ýüzünde asuda durmuşy, halklaryň dost-doganlygyny, ynsanperwerligi, özara bähbitli hyzmatdaşlygy hem-de ösüşi dabalandyrylan taglymatdyr. Soňa görä-de, biz dünýä bileleşigi tarapyndan ykrar edilen we Esasy Kanunymyza berkidilen oňyn Bitaraplygymyzyň esas goýujy ýörelgelerine goldanyp, ähli döwletler, abraýly halkara guramalar bilen hyzmatdaşlygy yzygiderli ösdürýäris.

Biz «Döwlet adam üçindir!», «Döwlet diňe halk bilen döwletdir!» diýen ýörelgelerimize laýyklykda, yurdumyzy hemmetaraplaýyn ösdürmek, halkymyzyň ýaşayş-durmuş şertlerini has-da gowulandyrmak barada yzygiderli alada edýäris. Bitarap döwletimiziň halkara abraýynyň mundan beýläk-de ýokarlandyrmaga çalyşýarys. Halkara üstaşyr ulag geçelgelerini, has kämil, öndebaryjy tehnologiýalara daýanyp, ýokary tizlikli awtomobil ýollaryny, iri senagat-önümçilik kärhanalaryny, medeni-durmuş maksatly binalary we desgalary, döwrebap ýaşayş jaýlaryny, täze şäherçelidir obalary gurýarys diýip, döwlet Baştutanymyzyň Gutlagynda belenliýär.



Bitaraplyk binasynyň öňündäki meýdançada edaralarynyň ýolbaşçylary, Türkmenistanyň daşary döwletlerdäki ilçileri, yurdumyzdaky diplomatik missiýalaryň we halkara guramalaryň wekilhanalarynyň ýolbaşçylary, hormatly ýaşullar, jemgyýetçilik guramalarynyň, köpçülikleýin habar beriş serişdeleriniň wekilleri bar.

Hormatly Prezidentimiziň awtoulagy Bitaraplyk binasynyň öňündäki baýramçylyk äheňinde bezelen meýdança barýar. Hemmeler döwlet Baştutanymyzy uly ruhubentlik bilen mübärekleýärler. Dabalary ýagdaýda Türkmenistanyň Döwlet senasy ýaňlanýar.

Enäniň we çaganyň saglygyny goramakda ýetilen sepgitler

Berkarar döwletimiziň döwlet syýasatynyň ileri tutulýan ugurlarynyň biri-de enäniň we çaganyň saglygyny goramakdyr. Muňa mysal hökmünde halkara ünlülerine laýyk gelýän lukmançylyk enjamlary bilen üpjün edilýän häzirkä zaman saglygy goraýjy edaralarynyň gurluşygy bolup biler. In soňky ylmy üstünliklere ýetilmegi bilen keselleri anyklamagyň we bejermegiň innowasion usullarynyň saglygy goraýjy ulgama girden ornashdyrylmagy netijesinde daşary ýurtly hünärmenler bilen gatnaşyklar barha giňelýär. Arkadag Serdarly bagtlyýar jaşlar ýylynda Arkadag şäheriniň enäniň we çaganyň saglygyny goraýjy merkeziniň açylmagy munuň aýdyň subutnamasydyr.



Yurdumyzda 2020-2030-njy ýyllary üçin enäniň we çaganyň saglygyny ähli taraplaýyn özüne alýan «Sagdyn ene – sagdyn çaga – sagdyn gelejek» atly giňişleýin Milli strategiýa üstünlikli durmuşa geçirilýär. Döwlet saglygy goraýjy maksatnamasynyň çäginde Bütindünýä Saglygy Goraýjy Guramasy, YUNISEF (Çagalarnyň saglygyny goraýjy guramasy), UNFPA (Ilat gaznasy) ýaly BMG-niň halkara guramalary bilen hyzmatdaşlykda ganazlygynyň we ýod ýetmezçiliginiň önümi almak, immunizasiýa, ene südü bilen iýmiltendirmek, howpsuz enelik we çagaluk keselleriniň toplumlaýyn dolandyrylyşy boýunça maksatnamalar üstün-

Guramasynyň ene südü bilen iýmiltendirmek ýörelgelerini üstünlikli durmuşa geçirip, yurdumyzyň çaga dogrulýan edaralary «Çaga dostlukly hassahanasy» halkara derejesine eýe boldular.

Çaganyň irki ösüşi üçin maksatnama häzirkä wagtda ileri tutulýan ugurlaryň biridir. YUNISEF we BMG-niň beýleki guramalary bilen hyzmatdaşlykda bu maksatnamada goýlan wezipeleri ýerine ýetirmek üçin intensiv işler alnyp barýlýar. 2022-2025-nji ýyllar aralygyndaky çagaluk kesellerini toplumlauýn dolandyrmak strategiýasynyň durmuşa geçirilmeginiň bir bölegi hökmünde meýilleşdirilýän çäreleriň ýol kartasy düzüldi. Şolardan biri hem çagalara zerur idegiň hiline, görnüşine we yzygiderligine gözegçilik etmek üçin döredilen «Pediatriýanyň wajp meseleleriniň kliniki beýanlary» atly täze beýanlarynyň toplumydyr.

Häzirkä wagta çenli Gurbanguly Berdimuhamedow adyndaky Howandarlyga mätäç çagalara hemaýat bermek boýunça haýyr-sahawat gaznasynyň hasabyna birnäçe operasiýa geçirildi, olaryň aglabasy daýanç-herket ulgamynda we ýürek-damar ulgamynda degişli.

Germaniýa Federativ Respublikasynyň bilen hyzmatdaşlygynyň çäginde merkeziň hünärmenleri tejribelerini ýokarlandyrmak we merkeze täze innowasion teh-

nologiýalaryny ornashdyrmak maksady bilen Germaniýanyň öndebaryjy saglygy goraýjy edaralarynda yzygiderli kämilleşdiriş okuwlaryny geçirýärler.

Türkmen-german forumynyň taslamasynyň çäginde Türkmenistanyň Saglygy goraýjy we Derman senagaty ministrliginiň buýrugyny ýerine ýetirmek maksady bilen tutuş ýurt boýunça skrining işleri üstünlikli alnyp barýlýar.

2022-nji ýyldan bäri Russiýa Federasiýasynyň N.I.Pirogow adyndaky Çagalarnyň kliniki hassahanasy bilen ýygynadan hyzmatdaşlyk ýola goýuldy. Bu edaranyň hünärmenleriniň şu ýylyň 10-12-nji oktyabrunda «Saglygy goraýjy, bilim we sport Berkarar döwletiniň täze eýgämynyň Galkynyşy döwründe» atly halkara sergisine we ylmy maslahatyna gatnaşmagy bilen, soňky saparynyň çäginde sapaclar barlyk.

Yokarda görkezilen sepgitler ösüp gelýän nesliň saglygyny goramaga ugrukdyrýandyr. Sebäbi milletimiziň geljeği çagalaryň saglygyndan başlanýar.

Hudaýberdi PENAGELDIÝEW,
Enäniň we çaganyň saglygyny goraýjy ylmy-kliniki merkeziniň Çagalaryň ösüşi we irki dikeldiş bölüminiň lukmany,
Ýaş alymlar geňeşiniň başlygy.

Kosmosda ýangyç bekeddi gurlar

Kosmos giňişliginde aňlanýan emeli hemralar üçin ýangyç we energiýa bekeddi işläp taýýarlanýan «Orbit Fab» kompaniýasynyň bu ugurda ilkinji ýetileşigini gazandy. «Orbit Fab» «space» kompaniýasynyň bilen şertnama baglaşandygyny we orbitada ýangyç bekediniň gurluljakdygyny mälim etdi.

Geçen ýylyň ortalaryndan bäri kosmosa 15 münden gowrak emeli hemra uçuryldy. Olaryň ýaryndan gowragy häzirkä wagtda hem ulanylýar. Galanlary ulanyş möhletini tamamlanandan soňra atmosfera urup, ýanyp ýok boldy ýa-da kosmos giňişliginde aňlanmagyny dowam etdirýär. Gözegçiliksiz ýagdaýda aňlanýan emeli hemralar bolsa kosmos beketleri üçin töwekgelçilik döredýär.

Kompaniýanyň esasanlygy Danial Faber Ýerliň orbitasyna we Auda ýangyç üpjün-



çilik zynjyryny emele getirmek üçin «space» bilen bilelikde işlemek işjeňdiligini belleýär. Ol uzak möhletleýin döwürde ýolbaşçylyk edýän kompaniýasynyň «space»-iň Auda gonýan kosmos gämilerine ýangyç berjekdigini aýtdy.

Maksat BERDIÝEW,
Türkmenistanyň Telekomunikasiýalar we Informatika institutunyň mugallymy.

Dünýäniň iň gymmat şäherleri

«Economist Intelligence Unit» (EIU) maslahat beriş kompaniýasynyň dünýäniň ýaşamak üçin iň gymmat şäherleriniň sanawyny taýýarlady. «The Economist» hepdelik žurnalynda hem eýjeçlik edýän adybir topara degişli bolan EIU-nyň sanawynda Singapur öňdeligi eýeleýär. Günortagundogar Aziýadaky ada we şäher döwleti bolan Singapur harýtlaryň gymmatlygyny bilen soňky 11 ýylda 9 gezek birinji bolupdyr. Ikinji ýeri Şweýsariýanyň Sýurih şäheri eýeleýär. Şäherde ýaşayşyň bahasy şweýsar frankynyň hümmetiniň artmagy netijesinde gymmatlapdyr.

Berlin maglumatda, Singapur bilen Sýurihde ýaşayşyň bahasynyň deňeşdigi mälim edildi. Zenewa bilen Nýu-York hem deňeşer gymmatlykdaky şäherler hökmünde belenlendi. Maglumatda gündelik durmuşa giňden peýdalanylýan 200-den gowrak harat we hyzmatyň bahasyny milli pul birliginde ortaça 7,4 göterim ýokarlanypdyr. Bu görkeziji geçen ýyly 8,1 göterimlik artýşdan birneme az.

Sanawda Gonkong başynjy, Los-Anjeles altynjy bolupdyr. Şeýle hem ilkinji onluğa Pariž, Kopen-

gagen, Tel-Awiw we San-Fransisko girizilipdir.

Ýaşayşyň bahasynyň Aziýa şäherlerinde dünýäniň beýleki ýerlerindäkiden az gymmatlandygyny belenildi.

Didar MYRADOW,
Türkmen döwlet maliýe institutunyň talyby.

Sese öýkünmäge ökde jandar

Diňe eldeki totular däl, eýsem, ýabany tebigatda ýaşýan totularyň hem sesleri gaýtalamaga ukuby bolýar. Soňky geçirilen Germaniýanyň Maks Plank adyndaky jandarlaryň hereketlerini öwreniş institutunyň alymlary Ispaniýa, Belgiýa, Italiýa we Gresiya döwletleriniň dürli şäherlerindäki guşlarda bartag geçiripdir.

Günorta Amerikada tebigy şertlerde ýaşýan bu guşlar öýdeçi guşlaryň gaçyp gitmegi netijesinde Ýewropada köpeldi. Bu jandarlar dürli seslere öýkünmäge has ukuply bolmagy bilen tapawutlanýar.

Myrat AŞYROW,
S.A.Nyýazow adyndaky Türkmen oba hojalyk universitetiniň Türkmenabat agrosenagat orta hünär okuw mekdebinin mugallymy.

Maglumatlara görä, fiziki taýdan hereketsiz bolmak dürli keselleriň ýüze çykmagyna sebäp bolýar. Ýaşayş şertleriniň gowulandyrmagy netijesinde köp adam işde we öýde hereket etmäge zerurlyk duýmaýar.

Şeýlelikde, adam boş wagtynda hem sport ýa-da maşk bilen meşgullanmaga, dürli nähoşluklara sezewar bolup bilýär. Munuň önümi almak üçin ýöremek (ädim ätmek) maslahat berilýär. Lukmanlar günde 4 müňden köp ädim ätmegiň has peýdalydygyna ünsi çekýärler. Ondan az ädim ätdilende hem adamyň ýürek-damar we gan aňlanyş ulgamynda peýdalydygyny belenliýär. O diýen kyn bol-

Hemmeler üçin peýdaly

maglyk hem-de hemmeler üçin ýetleri bolan hereketli saglyk üçin gowy netije berjekdigini aýtdy. «European Journal of Preventive Cardiology» atly žurnalda çap edilen makalada dünýä ýurtlarynda bu ugurda geçirilen 17 sany ylmy işe syn berlipdir. Ylmy işde näçe köp ýörelse, şonça-da peýdalydygy, emma azyn 3 müň 967 ädim ätmegiň sagdyn durmuş üçin zerurdygy aýtdy.

Oguljennet AÝMÄMMEDOWA,
Türkmenistanyň Oguz han adyndaky Inžener-tehnologiýalar universitetiniň talyby.

maglyk hem-de hemmeler üçin ýetleri bolan hereketli saglyk üçin gowy netije berjekdigini aýtdy. «European Journal of Preventive Cardiology» atly žurnalda çap edilen makalada dünýä ýurtlarynda bu ugurda geçirilen 17 sany ylmy işe syn berlipdir. Ylmy işde näçe köp ýörelse, şonça-da peýdalydygy, emma azyn 3 müň 967 ädim ätmegiň sagdyn durmuş üçin zerurdygy aýtdy.

Oguljennet AÝMÄMMEDOWA,
Türkmenistanyň Oguz han adyndaky Inžener-tehnologiýalar universitetiniň talyby.

ÝYLYŇ IŇ GOWY ŞÄHERLERI

«Euromonitor» halkara maslahat beriş kompaniýasynyň tamamlanyp barýan ýylda dünýäniň iň gowy şäherleriniň sanawyny taýýarlady. Sanawa jemi 100 şäher girizilipdir. Pariž geçen ýyl bolşy ýaly, bu ýyl hem birinji bolupdyr. Sanaw, esasan, şäherleriň syňahatçylyk mümkinçiliklerine baha berýär. Şol sebäpli şäherler saýlananda syňahatçylyk infrastrukturasyny, özüne çekiji taraplary, saglygy goraýjy hyzmatlary, howpsuzlyk we durmuklylyk ýaly ölçegler göz önünde tutulýar. Fransiýanyň paýtagty üç ýyldan bäri bu sanawda birinji bolýar.

Ikinci ýeri soňky ýyllarda halkara maslahatçylyk bilen beýleki çäreleriň has köp geçirilýän jeri bolan Birleşen Arap Emirlikleriniň Dubaý şäheri eýeleýär. Ispaniýanyň paýtagty Madrid üçünjü, Yaponiýanyň paýtagty Tokio dördünjü bolupdyr. Günün dogyan ýurduň paýtagty ilkinji gezek bu sanawda öňdäki onluğa girdi. Hünärmenler munda şäheriň syňahatçylyk infrastrukturasynyň ösdürilmeginiň täsirli bolandygyny belenliýär. Bu ýylyk sanawda dünýäniň belli şäher-



leriniň biri bolan London dördünjü basgançak aşak düşüp, onunjy bolupdyr. Amsterdam, Berlin, Rim, Nýu-York, Barselona we London ilkinji onluğa giripdir.

«Euromonitor»-nyň sanawynda Ýewropanyň şäherleri öňdeligi eýeleýär. Ikinci 20 şäheriň 12-si, umumy sanawdaky 63 şäher we sebide ýerleşýär. Ikinci 20 şäheriň arasynda ABŞ-nyň Nýu-York we Los-Anjeles şäherleri girizilipdir.

Sanaw «Lighthouse» maglumat kompaniýasynyň bilen bilelikde taýýarlanylýar.

Jeren ORAZDURDYÝEWA,
S.A.Nyýazow adyndaky Türkmen oba hojalyk universitetiniň mugallymy.

Kwant kompýuterini tanyşdyrdy

Häzirkä wagtda işlenip taýýarlanýan kwant tehnologiýasynyň has köp ýady bolan kompýuterleri öndürmäge mümkinçilik berer. Bu ugurda öndebaryjy kompaniýalaryň biri bolan IBM 1121 kwant/bit ýady bolan ilkinji kompýuterini tanyşdyrdy. Bu enjam kompaniýanyň müňden köp kwant bite (kubit) eýe bolan ilkinji kompýuteridir. Şeýle hem amerikan kompaniýasynyň 133 kubit ýady bolan täze çipini hem tanyşdyrdy. Bu çip balarynyň öýi usulynda ýerleşdirilen kubitlerden emele gelýär. Dünýäniň öndebaryjy tehnologiýa kompaniýalarynyň biri bolan IBM soňky ýyllarda kwant kompýuterlerine has köp üns berýär.

Kwant kompýuterler käbir çylşyrymly amallary adaty kompýuterlerden has çalt çözüp bilýär.

Enegül JUMAÝEWA,
Türkmenistanyň Döwlet energetika institutunyň mugallymy.

Häzirkä wagtda işlenip taýýarlanýan kwant tehnologiýasynyň has köp ýady bolan kompýuterleri öndürmäge mümkinçilik berer. Bu ugurda öndebaryjy kompaniýalaryň biri bolan IBM 1121 kwant/bit ýady bolan ilkinji kompýuterini tanyşdyrdy. Bu enjam kompaniýanyň müňden köp kwant bite (kubit) eýe bolan ilkinji kompýuteridir. Şeýle hem amerikan kompaniýasynyň 133 kubit ýady bolan täze çipini hem tanyşdyrdy. Bu çip balarynyň öýi usulynda ýerleşdirilen kubitlerden emele gelýär. Dünýäniň öndebaryjy tehnologiýa kompaniýalarynyň biri bolan IBM soňky ýyllarda kwant kompýuterlerine has köp üns berýär.

Kwant kompýuterler käbir çylşyrymly amallary adaty kompýuterlerden has çalt çözüp bilýär.

Enegül JUMAÝEWA,
Türkmenistanyň Döwlet energetika institutunyň mugallymy.

Ýagtylyk festiwalý geçirilýär

Niderlandlaryň paýtagty Amsterdamda Ýşyk sungaty festiwalý geçirilýär. 12 ýyldan bäri geçirilýän sergi bu ýyl «Sungat emeli aňy we tehnologiýany ýüze çykarýar» şygary astynda guralýar. Halkara çärede dünýäniň dürli ýerlerinden ýygynan sungat ussatlary, dizaýnerler we binagärler tarapyndan taýýarlanan çykyşlar görkezildi. Şäheriň 6 kilometr uzynlygynda köp böleginde 24 ýagtylyk tomasaý hödürlendi. Şäherdäki syňahatçylygynyň has köp barýan, YUNESKO-nyň Bütindünýä mirasynyň sanawyna girizilen binalarynyň ýanunda guralan çykyşlara köp adam kanatlarda, gämileriň üstünde tomasa etdi. Festiwal her ýyl 750 müň töweregi myhman baryp görýär. Bu ýylyk sergi geljek ýylyň 21-nji ýanwaryna çenli dowam eder.

Şamuhmet RAHYMOW,
Aba Annaýew adyndaky Halkara açlylyk akademiýasynyň talyby.

Ýeliň güjü bilen işleýär

Adamzat irki döwürlerden bäri gämilerde ýeliň güjünden peýdalanýar. Emma soňky ýyllarda has döwrebap ýelkenli gämiler hem gurlup başlandy. Şeýle gämileriň biri bolan «Canopee»-niň dört sany ýelkeni bolup, olaryň uzynlygy 37 metre ýetýär. Bu gämi kosmosa uçurylan raketalaryň daşamak üçin gurlupdyr. Agramy 3 müň 150 tonna barabar bolan äpet gämi howa şertleri amatly bolan wagty ýelkeniň güjünden peýdalanýar. Şeýle hem gämi iki sany dizel hereketlendiriji bilen üpjün edilipdir. Gämi Ýewropanyň iň uly raketasynyň bolan «Ariane 6» bilen nojabr aýynda başlan transatlantik syňahatyny tamamlady. «Ariane 6» geljek ýyl Fransuz Gwianasyndaky kosmodromdan uçurylar.

Kakadurdy GARAMANOW,
Ýagygeldi Kakaýew adyndaky Halkara nebit we gaz universitetiniň talyby.

Hytaý awiasiya bazary öser

Ýewropanyň uçar öndürjü kompaniýasynyň «Airbus» Hytaýyň geljek 20 ýylda dünýäniň iň uly raýat awiasiya bazary boljakdygyny çaklaýar. Taýýarlanan maglumatlara görä, ýurduň täjirçilik awiaporu 2042-nji ýylda çenli 10 müň 930 uçara ýeter. Şonda awiasiya hyzmatlary bazarynyň möçberini 54,1 milliard dollar bolar. Şeýlelikde, bu ýurduň awiasiya pudagy gowrüm babatda Demirgazyk Amerikadan hem-de Ýewropadan öňe geçer.

«Airbus China»-nyň müşderi hyzmatlaryndan jogapkär başlygynyň onbasary Hu Yondun ýurtda awiasiya senagatynyň işjeňlik we hil babatda kadaly ösýändigini belleýär. Hytaýda awiasiya pudagynda işleýän uçarmanlaryň, tehnik işgärleriň we ýolbeletleriň sany häzirkä wagtda 212 müň töweregi bolup, 2042-nji ýylda bu görkezijiniň 561 müňe ýetmegine garaşylýar.

Annamyrat ÇERKEZOW,
Türkmen döwlet maliýe institutunyň talyby.

Rimde gadymy jaý tapyldy

Taryhy eserlere baý bolan Rim şäherindäki Kolizeý arenasynyň golaýynda gadymy jaý tapyldy. Yurduň Medeniýet ministrligi iki müň ýyl ozal gurlan binanyň Kolizeý arheologiýa seýilgähiniň çäginde tapylandygyny mälim etdi. Jaýyň miladydan ozal II asyry bilen miladyň I asyrynyň aralygynda çenli azynan üç tapgyrda gurlandygy anyklanylýar. Jaý atrium (içerki howly), bagdan we nahar iýilýän otagdan ybarat. Jaýyň bir böleginde mozaikanyň hem üstünden barlydy. Bilermenter gadymy binanyň üstüni açylmagynyň Rimni taryhy üçin ähmiýetlidigini belleýärler.

Çynar GYLYÇDURDYÝEWA,
Ýagygeldi Kakaýew adyndaky Halkara nebit we gaz universitetiniň mugallymy.

ZAMAN TÜRKMENISTAN

ESASLANDYRYJYSY – «ZAMAN-TÜRKMENISTAN» HOJALYK JEMGYÝETI

Dekabryň 15-i, 2023 | Belgisi: 50/1564
Gazetiň möçberi 8 sahypa, A-113000 | Tiräzi: 8318
Bahasy: 4,50 manat

BAŞ REDAKTOR MYRATDURDY GARJANOW
JOGAPKÄR KÄTIP AMANMYRAT BAÝMYRADOW

BIZIŇ SALGYMYZ: Aşgabat şäheri, 1908 (Gündogar) köçesi, 10-A jaýy.
Tel/faks: 28-14-05, 28-14-36
web sahpy: 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 nesriyat gullugynyň Metbugat merkezinde ofset usulynda çap edilýär. Çap edilşiniň hiline Metbugat merkezi jogap berýär. Telefony: 399536.

Abuna ýazylmak işleýän üçin gazetiň indeksi: 69477

Türkmen diplomatiýasy we halkara gatnaşyklary

Gahryman Arkadagymyzyň başlangyjy bilen hormatly Prezidentimiz taýsyz tagallalary netijesinde ýurdumyz syýasat ulgamynda uly ösüşler gazanýar. Türkmenistan döwletimiziň halkara gatnaşyklaryndaky çözümleri we daşary syýasat ýörelgeleri, ilkinji nobatda, Bitaraplyk hukuk ýagdaýyna esaslanýar.

Hemişelik Bitarap Türkmenistan sebitde we dünýäde parahatçylygy saklamak, durnukly ösüşi üpjün etmek işine uly goşant goşýar. BMG bilen hyzmatdaşlyk etmek baky Bitarap Türkmenistanyň daşary syýasatynyň ileri tutulýan ugry bolup durýar we şeýle bolmagynda galýar. Birleşen Milletler Guramasynyň belent ynsanperwerlik taglymatlary bolan döwletleriň hem-de halklaryň arasynda parahatçylyk söýüjilik, adalatly, deňhukukly gatnaşyklary alyp barmak, birek-biregini metnigetine we özboluşly ösüşine hormat goýmak Türkmenistanyň daşary ýurtlar bilen gatnaşyklarynda baş ýörelgelerdir.

Arkadag Serdaryly bagtyýar ýaşlar ýylynda BMG-niň Ykdysady we Durmuş geňeşiniň mejlisinde Garaşsyz, hemişelik Bitarap döwletimiziň BMG-niň 117-ji ýylyna 2024 – 2028-nji ýyllar üçin agzalygyna saýlanlygynyň hem döwletimiziň dünýäde giňişligidäki belent abraýyna şaýat-barha artýandygynyň habar berýär.

Ýurdumyzyň hemişelik Bitaraplyk hukuk ýagdaýyna eýe bolanynda 28 ýyl döwletimiz BMG-niň 20-nji dekabrynda kabul edendigini bellemek gerek. Türkmenistanyň BMG-niň Baş Assambleýasynyň Başlygynyň arunbasarlygyna yzygiderli saýlanlygynyň ýurdumyzyň dünýäde giňişligidäki abraýynyň barha artýandygynyň habar berýär.

Ýurdumyzyň hemişelik Bitaraplyk hukuk ýagdaýyna eýe bolanynda 28 ýyl döwletimiz BMG-niň 20-nji dekabrynda kabul edendigini bellemek gerek. Türkmenistanyň BMG-niň Baş Assambleýasynyň Başlygynyň arunbasarlygyna yzygiderli saýlanlygynyň ýurdumyzyň dünýäde giňişligidäki abraýynyň barha artýandygynyň habar berýär.

Häzirki güne çenli Türkmenistanyň teklibi boýunça BMG-niň Baş Assambleýasynyň 20-ä golaý Kararnamany dürlü ugurlarda kabul edendigini bellemek gerek. Türkmenistanyň BMG-niň Baş Assambleýasynyň Başlygynyň arunbasarlygyna yzygiderli saýlanlygynyň ýurdumyzyň dünýäde giňişligidäki abraýynyň barha artýandygynyň habar berýär.

Ýurdumyzyň hemişelik Bitaraplyk hukuk ýagdaýyna eýe bolanynda 28 ýyl döwletimiz BMG-niň 20-nji dekabrynda kabul edendigini bellemek gerek. Türkmenistanyň BMG-niň Baş Assambleýasynyň Başlygynyň arunbasarlygyna yzygiderli saýlanlygynyň ýurdumyzyň dünýäde giňişligidäki abraýynyň barha artýandygynyň habar berýär.



lyk edýär. Hormatly Prezidentimiz 8-nji dekabryda sanly ulgam arkaly geçiren Hökümet mejlisinde BMG-den gelip gowşan bu hoş habaryň Türkmenistanda her bir raýatyň bolýan durmuşda ýaşamagy ugrunda edilýän taýsyz tagallalaryň bütin dünýäde ykrar edilýändiginiň aýdyň güwäsindigini, her bir günü ösüşlere beslenýän Garaşsyz, baky Bitarap Türkmenistanyň ynsanperwer durmuş syýasatynyň dünýäde uly goldaw tapýandygynyň ýene-de bir nusganydygyny belledi.

BMG-niň Baş Assambleýasynyň 71-nji mejlisinde 12-nji dekabry Halkara Bitaraplyk günü diýip yglan etmek hakynda Kararnamanyň kabul edilmege eziz Watanymyzyň hemişelik Bitaraplyk hukuk ýagdaýyna ýokary baha berilýändiginiň anyk subutnamasy bolup durýar.

Gülaýym HANGELDIÝEWA,
Türkmen döwlet binagärlik-gurluşyk institutunyň talyby.

Ahalteke bedewleriniň belent sarpasy



Yurdumyzyň dünýäde derejesidäki abraýynyň has-da beýgeltmek ugrunda ylmy hem medeni diplomatiýamyznyň ýene-de bir ýeňişidir.

Yurdumyzyň her ýylyň aprelynyň soňky ýekşenbesinde Türkmen bedewiniň milli baýramy belenilýär. Diýarymyzda atçylyk sportunyň has-da ösdürilmegine, ahalteke bedewiniň taryhy watanunda bedewler bilen baglanyşykly milli ýörelgeleriň bütin dünýäde wagyz edilmegine gönükdirilen çäreler yzygiderli durmuşa geçirilýär. Halkara ahalteke atçylyk assosiasiasynyň döredilmegi daşary ýurtly hyzmatdaşlar bilen netijeli gatnaşyklaryň ösdürilmegine giň ýol açýar. Ahalteke bedewlerine bagyşlanyp ýazylan kitaplaryň, ylmy we döredijilik eserleriniň dürlü dillerde neşir edilmegi bolsa halkymyzyň milli buýsanjyna öwürilen bedewleriň taryhy

gymmatlyklaryny, at-abraýyny äleme jar etmede, ahalteke atlarynyň muşdaklaryny, seýiserini, atçylyk sporty bilen meşgullanýan hünärmenleri hem-de ähli bedew janköýleriniň bir-birine ýakynlaşdyrmaga ýardam berýär.

Arkadag şäherinde Aba Annaýew adyndaky Halkara atçylyk akademiýasynyň, Atçylyk ylmy-öňümçilik merkeziniň, Górogly adyndaky döwlet atçylyk sirkiniň döredilmegi ýurdumyzyň häzirki wagtda ahalteke bedewini geljek nesiller üçin aýawly saklaýan iri halkara merkez bolup durýandygyny äşgär edýär. Aba Annaýew adyndaky Halkara atçylyk akademiýasynda «Ahalteke atlary – parahatçylygyň ilçileri» atly YUNESKO klubunyň döredilmegi hem bu ugurda alnyp barýlan tagallalaryň aýdyň netijesidir. Ata-babalarymyzyň ruhuna wepaly halkymyz üçin ahalteke bedewi gözelligiň nusgasy, ylmy we döredijilik üçin yllam çemesi, sport hem saglyk, döwürimizdiň deginli ösüşiniň nyşany bolmak bilen, dünýäde uly meşhurluğa eýe bolýar.

Ogüşeker GURBANMYRADOWA,
Berdimuhamet Annaýew adyndaky Arkadag şäher mugallymçylyk orta hünär okuw mekdebiniň talyby.

Türkmen-hytaý hyzmatdaşlygynyň berk binýady

Şu ýylyň 5-6-njy ýanwarda hormatly Prezidentimiz Hytaý Halk Respublikasyna ilkinji döwlet saparuny amala aşyrdy. Şu ýyl Hytaý bilen Türkmenistanyň arasynda strategik hyzmatdaşlygyň ýola goýulmagyna 10 ýyl döwledi. Tebigy gazlyň baý gormalaryna eýe bolan Türkmenistan Aziýanyň we Ýewropanyň energetika bazarlarynyň gymmatly hyratlyk çig mal bilen üpjün etmek babatda uly işleri alyp barýar. Ýurdumyzyň «mawy ýangyjyň» gormalarynda dünýäde öňdäki orunlary eýelemegi muňa dolý mümkinçilik berýär. Şoňa görä-de, türkmen-hytaý hyzmatdaşlygynyň ýangyç-energetika pudagy ileri tutulýan ugurlaryň biri hasaplanýar.

Ilkinji tapgyrynyň taslamasyna işjeň gatnaşmagy pudagynda netijeli hyzmatdaşlygyň anyk mysalydyr.

Şeýle hyzmatdaşlyk esasynda türkmen tebigy gazy Türkmenistan-Özbeğistan-Gazagystan-Hytaý gaz geçirijisi arkaly dostlukly Hytaýa iberilýär. «Galkynyş» kániniň bu gaz geçirijiniň çig mal çeşmeleriniň esasyalarynyň biri bolup hyzmat edýändigini aýtmak gerek.

mek, akýürekliklik, açyklyk we özara bähbitli ýörelgelere eýerip, Taraplar mundan beýläk-de hereket edýän şertnamalary dolý ýerine ýetirerler, gaz hyzmatdaşlygy boýunça gepleşikler ilertederler, «Galkynyş» gaz kánini senagat taýdan işläp geçmegiň ilkinji tapgyryny, «Türkmenistan-Hytaý» gaz geçirijisiniň D ulgamyň gurluşygyny we beýleki bilelikdäki iri taslamalary amala aşyrmagy çaltlandyrlar, gaz senagatynynda hyzmatdaşlygy işjeňleşdirerler» diýlip Beýannamada bellenenilýär.



2013-nji ýylyň sentýabr aýynda Türkmenistan bilen Hytaýyň arasynda strategik hyzmatdaşlygy ýola goýmak hakynda Bilelikdäki Jarnama gol çekilip, döwletara gatnaşyklarynyň ýokary derejesine çykyldy. Ýurdumyzyň Hytaýyň öz maýadamlarynyň hyzmatdaşlygyna onlarça kärhana guruldy we düpüli gurluşyk işleri häzirki wagtda hem dowam etdirilýär, Hytaý Halk Respublikasynyň hünärmenleri Günbatar Türkmenistanda nebit ýataklaryny öleşdirmäge gatnaşýarlar.

Geleşke-de uzakmöhletleýin we birek-birege hormat goýmak esasynda köpsylykly türkmen-hytaý dostlukly hyzmatdaşlyk esasynda gatnaşyklaryň yzygiderli berkidiler.

2013-nji ýylyň sentýabr aýynda Türkmenistan bilen Hytaýyň arasynda strategik hyzmatdaşlygy ýola goýmak hakynda Bilelikdäki Jarnama gol çekilip, döwletara gatnaşyklarynyň ýokary derejesine çykyldy. Ýurdumyzyň Hytaýyň öz maýadamlarynyň hyzmatdaşlygyna onlarça kärhana guruldy we düpüli gurluşyk işleri häzirki wagtda hem dowam etdirilýär, Hytaý Halk Respublikasynyň hünärmenleri Günbatar Türkmenistanda nebit ýataklaryny öleşdirmäge gatnaşýarlar.

Gyzlygül AMANOWA,
Ýaşygyrdi Kakaýew adyndaky Halkara nebit we gaz uniwersitetiniň mugallymy.

Bilimli nesil – Watanyň geljegi

Hormatly Prezidentimiziň parasatly baştutanlygynyň netijesinde Diýarymyzda amala aşyrylýan düpüli durmuş ykdysady özgertmeleriň esasy maksady ýurdumyzyň kuwwatyny artdyrmaga, halkymyzyň abadançylygyny üpjün etmäge gönükdirilenidir. Bu günki gün Watanymyzyň geljegi bolan ýaş nesil durnukly ösüşiniň we halkymyzyň döredijilik hyjuwunyň esasy binýady hökmünde garalýar.

2023-nji ýylyň 24-nji sentýabrynda Türkmenistanyň Halk Maslahatynyň mejlisinde hormatly Prezidentimiziň – Häzirki wagtda ýurdumyzyň ilatynyň esasy bölegini Garaşsyzlyk ýyllarynda kemala gelen nesiller düzýär. Biz olara berkarar Watanymyzyň geljegini gurujylar hökmünde garaýarys – diýip bellemegi, ýurdumyzyda ýaşlara uly üns berilýändiginiň nobatdaky aýdyň subutnamasydyr. Ýaşlaryň hukuklaryny üpjün etmek babatda zerur şertleri döredilmegi ýurdumyzyň ýörite kanunlarynda we maksatnamalarynda öz beýanyny tapýar. Türkmenistanyň kanunçylygy ýaşlaryň durmuş ykdysady, syýasat hukuklaryny we azatlyklaryny dolý kepillendirýär. Şunuň bilen baglylykda, ýaş hünärmenleri iş bilen üpjün etmek, bu ulgamyň kadalaşdyryjy hukuk namalaryny kämilleşdirmek, ýokary derejeli hünärmenleri taýýarlamak işine aýratyn ähmiýet berilýär. Türkmenistanyň Konstitusiasynyň 40-njy maddasyna döwletniň ýaşlaryň hukuklaryny we azatlyklaryny amala aşyrylmagy üçin şertleri döredýändigini we olaryň hemmetaraplaýyn ösüşine ýardam edýändigini kesgitleneni. Ýaşlar baradaky döwlet syýasatynyň üstünlikli durmuşa geçirilmegi olaryň kämili bilim



almagyna, döredijilikli zähmet çekmeginde, mukaddes Watana akýürekden gulluk etmegine uly mümkinçilikleri döredýär. Şunuň bilen baglylykda, 2022-nji ýylyň sentýabrynda «Ýaşlar barada döwlet syýasaty hakynda» Türkmenistanyň Kanunynyň reýjelenen görnüşiniň kabul edilmegi möhüm ähmiýete eýedir. Ýurdumyzyda ylmy-bilimi ösdürmäge we ökde hünärmenleri taýýarlamaga aýratyn üns berilýär. Sebäbi ylmy-bilim bilen üstünlikli hem ýeňişli ýollar geçilýär. Hut şonuň üçinem ulgamy ösdürmek döwlet syýasatynda ileri tutulýar. Bilim ulgamyň ösdürmek, kämilleşdirmek, oňa sanly ulgamy ornaşdyrmak, maddy-enjamaýlyny binýadyny gowulandyrmak baradaky işler munuň subutnamasy bolup durýar. Şunuň bilen birlikde, bu ugurda konsepsiyalaryň, maksatnamalaryň kabul edilmegi we düpüli özgertmeleriň durmuşa geçirilmegi ylmy-bilim ulgamyň ösmeginde möhüm ähmiýete eýedir.

Hormatly Prezidentimiz: «Ylmy ýaşlaryň özlere, şu gününe we geljeginde bolan ynanyşy ösdürýär. Ylmy ýaşlar döwletimiziň kuwwatly güýjüdir, halkymyzyň belent maksatlara ýugrulan nurana geljigidir» – diýýär. Gahryman

Arkadagymyz ýurdumyzyň talyp ýaşlaryny mekdepe okuwçylary bilen geçiren duşuşyklarda olara ýüzlenip – Siz täze ylmy işleriňiz, düpüli açýarlaryňyz bilen özüňizi öňdebarýjy nesiller hökmünde dünýä tanatmalysyňyz – diýip belledi. Bu sözler türkmen ýaşlaryna ylmy-bilim ulgamynda dünýä tejribesini öwrenmekde, ony durmuşa ornaşdyrmak babatda täze teklipleri taýýarlamakda, ýurdumyzyň ylmy ösüşlerini dünýäde ýaýmakda ruhy güýç berýär.

Berkarar döwletniň täze eýýamynyň Galkynyşy döwüründe ýurdumyzyda Watanymyzyň gülläp ösmeginde ýaşlar uly güýç bolup durýar. Ýurdumyzyda ýaşlaryň hemmetaraplaýyn kämil bolmagy üçin ähli şertler döredilip, olara jogapkärli wezipeler ynanýlýar. Çünki buýsanyp aýdýşymyz ýaly, ýaşlar – biziň şu günümüz, geljegiňiz. Olaryň amala aşyrylan işlerinden döwürimiz, ömrümüz gülläýär. Ýaşlaryň hakyky watançylyk, ynsanperwerlik, ýokary ahlaklykly, Watana we söhbatly tarhymyza, halkymyzyň medeniýetine, döň-dessurlaryna, maşgala gymmatlyklaryna hormat goýmak ruhunda terbiýelemek, olaryň ylmy-bilime höwesini artdyrmak ýurdumyzyda durmuşa geçirilýän ýaşlar baradaky döwlet syýasatynyň esasy ugry bolup durýar.

Rejepnazar TAGANOW,
Daşoguz welaýat maliýe-ykdysady orta hünär okuw mekdebiniň direktorynyň orunbasary.

Ýaşlar syýasaty has-da dabaralanýar

Başlangyjy 1-nji sahypada. Bu bolsa ýaşlaryň istendik döwletniň ykdysady ösüşinde hem aýratyn orun tutýandygyny görkezýär. Watanymyzyň beýik geljeginiň, halkymyzyň bagtyýarlygynyň bähbidine has-da yhlasly okamak, öwrenmek, döretmek we bildirilýän ynama mynasyp bolmak türkmen ýaşlarynyň baş maksady, mizemez ýol-ýörelgesidir.

Tamamlanyp barýan 2023-nji ýyl «Arkadag Serdaryly bagtyýar ýaşlar ýyly» diýlip atlandyrylan ýyl Türkmenistanda ýaşlar syýasatynyň has-da dabaralanmagynyň alamatyna öwürüldi. Bu bolsa döwlet syýasatynyň özboluşly ugry hökmünde ýaş nesilleriň mümkinçiliklerini giňden açmagy, olaryň ylmyly-bilimli, sagdyn, giň dünýägaraýyşly, ökde hünärmenler bolup ýetişmeklerini nazarda tutýar. Ýaşlaryň döwlet derejesinde jemgyýetçilik wezipeleriniň ähmiýetini ýokarlandyrmak, bu nesliniň wekilleriniň ýurduň ösüş-özürtmelerini döwrebap derejede mynasyp dowam etdirmekleri üçin zerur şertleri ýola goýmak maksatlary häzirki döwürde ýurtda möhüm işleriň hatarynda kesgitlenilýär.

Berkarar döwletniň täze eýýamynyň Galkynyşy döwüründe gazanan ýurduň üstünliklerimiziň ýaşlarymyza uly orun degişlidir. Bagtyýar ýaşlarymyz ata Watanymyzyň şan-şöhretini artdyrmaga öz mynasyp goşantlaryny goşýarlar.

Şu ýylda bilimde, ylmyda, sportda, medeniýetde, senagatda, oba hojalygynda, ykdysadyýetimizde beýleki pudaklarda ýaş nesliniň wekilleriniň uly üstünliklere eýe bolandygyny, diňe bir ýurdumyzyda däl, eýsem, halkara derejeli ýaryşlarda, olimpiadalaryda döwletimiziň taguny belentde parladyp, uly ýeňişleri gazanandyklaryny kanagatlanma bilen belläp geçen hormatly Prezidentimiz ýylyň ahyrynda ýaşlaryň dabaraly maslahatyna we sergisini geçirmegi taýýardy.



Mälüm bolşy ýaly, üstümdäki ýylda türkmen talaplary halkara bilim olimpiadalarynda üstünlikli çykyş edip, baýrakly orunlara mynasyp boldular. Golaýda pagtagtymyz Aşgabatda Kuraş boýunça dünýä çempionaty geçirilip, onda hem ýaş türkmen türgenleri üstünlikli çykyş edip, 5 altyn, 6 kümüş we 4 bürünç medal ýeňileri bolmagyň hädidesinden geldiler. Yakynda on bir aýyň dowamynda alnyp barlan işleriň jemleri bagyşlanyp geçirilen sanly ulgam arkaly Ministrler Kabinetiniň mejlisinde Ministrler Kabinetiniň Başlygy-

nyň orunbasary N.Amanepesow şu ýylyň başyndan bäri ýurdumyzyň türgenleri dürlü halkara sport ýaryşlaryna gatnaşyp, jemi 739 medal gazanyp ýurdumyzyň sport abraýyny täze derejelere göterdiler diýip belledi.

Türkmenistanda ýaşlar syýasatynyň atababalarymyzyň asyly ýörelgeleri hem-de häzirki zaman jemgyýetçilik talaplaryna laýyklykda mynasyp durmuşa geçirilmegi ýaşlaryň ähli babatda döwlet durmuşynda uly orunly bolmagynda aýratyn many-mazmuna eýe. Şu nukdaýnazardan ýurduň milli ykdysadyýetiniň ähli ulgamlarynda, şol sanda ýangyç-energetika, utag we kommunikasiýa, oba hojalygy, maliýe-bank ulgamynda we beýleki pudaklaýyn ugurlarda zehinli, başarnykly ýaşlaryň zähmet çekmeginiň ileri tutulýan işleriň hatarynda durýandygyny bellemek bolar.

Döwlet baştutanymyzyň ýaşlar hakynda edýän aladalary ýaşlaryň diňe bir bilim-terbiýe almaklaryny, hünär öwrenmeklerini gazanmak bilen çäklänmeýär. Olar ýaşlarda ruhy-ahlak, medeni gymmatlyklara, halat zähmetde, sagdyn durmuş ýörelgelerine söýgi döretmek, ýaşlaryň hukuklaryny üpjün etmek, jemgyýetçilik we şahsy başlangyçlaryny goldamak ýaly ugurlary hem öz içine alýar.

Goý, ýaşlary Watanymyzyň daňjany hasaplaýan Gahryman Arkadagymyzyň, Arkadagly Gahryman Serdarymyzyň janlary sag, ömürleri uzak, beýik işleri hemişe rowaç bolsun!

Bagdagül YUSUPOWA,
Balkan welaýatynyň polisija müdirliginiň Magtymguly etrabynyň polisija bölüminiň polisijanyň ýeri wekilleriň bölüminiň Kämillik ýaşyna ýetmedikleriniň iş boýunça bölüminiň gözgeçisi, polisijanyň uly täýenanti.

DÜNYÄ HABARLARY

gyssa setirlerde

► Prezident saglawlaryna gatnaşmakçy. Russiýanyň Prezidenti Wladimir Putin ýurduň döwlet Baştutanynyň 2024-njy ýylda geçiriljek saglawlaryna gatnaşmakçydygyny aýtdy. Ol bu barada Kremde myhmanlar bilen söhbetdeşlikde aýtdy. Saglawlar Merkezi saglaw komissiasynyň kararyna laýyklykda, 15-17-nji mart aralygynda geçiriler.

► Mähletinden ön saglawlar geçiriler. Azerbaýjanyň Prezidenti Ilham Aliýew 2024-nji ýylyň 7-nji fevralynda mähletinden ön Prezident saglawlaryny geçirmek barada karara gol çekdi. Soňky gezek ýurtda Prezident saglawlary 2018-nji ýylyň ýazynda geçirilipdi. Kanuna görä, ýurduň Prezidenti 7 ýyl mählete saglanýar.

► Hawjér Mileý wezipesine girişdi. 10-njy dekabrdan Argentinanyň täze saýlanan Prezidenti Hawjér Mileý ýurduň parlamentiniň agzalarynyň önünde kasa kabul etdi. Ýurduň täze Prezidentiniň hünäri ukypsazlygy bolup, nojabr aýynda geçirilen saglawlarda ýeniň gazandy.

► «Bloomberg»-iň täze sanawy. «Bloomberg» agentligi iň iri işewürleriň maliýe hal-ýagdaýlary baradaky maglumatlary hödürleýän «Millionerleriň indeksini» neşir etdi. Sanawda birinji orun şu ýylyň başynda bäri ösmeýişini 85,8 milliard dollar (umumy maýasy 222 milliard dollar) artdyran Ilon Maska deňişdir. Ikinji orny Jef Bezos eýleşdir.

► «Aditya-L1» Gün üleni öwrenýär. Hindistanyň uçurany «Aditya-L1» Güni öwreniş awtomatik kosmos stansiasy Gün üleni öwrenip başlady. Maglumatlara görä, stansiýadaky ion spektrometr işe girizildi. Enjamyň Ýerden 1,5 million kilometr uzaklykdaky Gün-Ýer ulgamyň Lagranža nokadyna çykarlymagy meýilleşdirilýär.

► Ykjam telefonlar gadagan edilýär. Täze Zelandýanyň ähli mekdeplerinde akyllý telefonlaryň ulanylmagy gadagan edilýär. Bu barada ýurduň täze Premýer-ministri Kristofer Lakson habar berdi. – Munuň bilim ulgamynda örän gowy netijeleri berjändigini geçiren barlaglar tassyklaýar – diýip, Lakson aýtdy.

► Ýylyň sözi mälüm edildi. Germaniýanyň nemes dili jemgyýetiniň wekilleri «Krisenmodus» (çökgünlik) adalgasyny 2023-nji ýylyň sözi diýip mälüm etdi. Ýylyň dowamynda Germaniýada energiýa, karz, migrasiýa, saglygy gorap, ýygulmagynda we ýaşaýyşyň ýygulmagynda gowy meseleler barada gürrüň gozgalýdy.

► Reňkini üýtgedýän mata. Gonkongyň alymlary reňkini üýtgedýän mata oňlap tapdylar. Bu mata emeli aň tehnologiýaly kindiwanja kamera bilen üpjün edilýär. Reňki üýtgetmek üçin kamera belli bir ýşaraty etmek ýeterlikdir. Alymlar täze matanyň ýumşakdygyny we ekologiýa taýdan arassadygyny aýtdylar.

► Dügeler maşgalasyna degişli jandarlaryň ýyly. Birleşen Milletler Guramasynyň 2024-nji ýyly dügeler maşgalasyna degişli jandarlaryň Halkara ýyly diýip ygylan etdi. Bu barada BMG-niň Azyk we oba hojalygy guramasynyň (FAO) habar berýär. Dügeler 90-dan gowrak ýurtda millionlarça maşgalanyň durmuşyny üpjün etmede aýratyn orna eýedýär.

► Täsiriň şaýy pul tapyldy. Arheologlar Norwegiýanyň Westre-Slirdre daglarynda geçirilen gazuw-agtaryş işleriniň netijesinde özbolusly şaýy pul tapdylar. Hünärmenler bu şaýylygyň 977-1025-nji ýyllar aralygynda Wizantiýa imperiasynyň doganlar Wasiliý II we Konstantin VII tarapyndan dolandyrylan döwürlerinde zikgelenen bolmaly diýip çaklaýarlar.

ÝUNESKO-nyň medeni mirasynyň täze sanawy

4-nji dekabrdan 9-njy dekabry aralygynda Botswana Respublikasynyň Kasane şäherinde ÝUNESKO-nyň Maddy däl medeni mirasyny gorap saklamak boýunça Hökümetara komitetiniň 18-nji mejlisi geçirildi. Bu ýyl komitetiň hünärmenleri 40-dan gowrak täze miras sanawa girizdiler.



Gadymdan gelýän döp-dessurlary, bilimlari we tejribeleri sanawa girizmegiň esasy maksady, olaryň gormalgyny we geljek nesillere ýetirilmegini üpjün etmekden ybaratdyr. In-di bu sanawda 600-den gowrak miras bar. ÝUNESKO-nyň Adamzadyň maddy däl medeni mirasynyň sanawyna onlarça täze miras

polonez tansy (Polşa), Ahalteke atçylyk sungaty we atlary bezemek döpleri (Türkmenistan), çäggän ýüzüne surat çekmek döpleri (Angola), Gümride gadymdan gelýän demirçilik senedi (Ermenistan), bolero tansy (Kuba, Meksika), goltajmalaryň sahypalarynda, kalligrafik ýazgylarda we miniaturalarda ulanylyan «nagyslama» bezeg sungaty (Azerbaýjan, Eýran, Täjigistan, Türkiýe, Özbegistan), Remezan aýynda musulmanlara agzaçar bermek döpleri (Azerbaýjan, Eýran, Türkiýe, Özbegistan), balaban saz guralyny ýasamak döpleri (Azerbaýjan, Türkiýe), zenanlaryň başuna «eleçek» atynmak bilen baglanyşykly döp-dessurlary (Gyrgyzystan) opera aýtdym döpleri (Italiýa), gadymdan gelýän keramikä döpleri taýýarlaýmak döpleri (Özbegistan) bar.

Mundan başga-da, Türkiýede zeýtun agajyny ösdürip ýetşdirmeýän hem-de onuň hasylyny ýygnamagyň önünde gelýän usullary, şeýle-de Siriýada çüýşe önümlerini ýasamaýan döpleri ýaly tejribeleri gysgajly goraga mätäç miras hökmünde hasaba alýndy. Häzirki wagtda Adamzadyň maddy däl medeni mirasynyň sanawyna goşulmak üçin dalaşgärleri hödürlemek hukugyny 2003-nji ýylda ÝUNESKO-nyň Baş konferensiasy tarapyndan kabul edilen maddy däl medeni mirasyny goramak baradaky konwensiasy tassyklan 182 ýurt peýdalanýar. Konwensiasy gatnaşýan 24 döwletiň wekillerinden ybarat bolan komitet ýylda bir gezek ýygynyp, agza ýurtlaryň maddy däl medeni miras sanawyna käbir tejribeleri goşmak baradaky haýyşlaryna seredýär.

Ýewropa täzelenip bilýän energiýa bil baglaýar

30-njy noýabrdan 12-nji dekabry aralygynda Dubayda geçirilen BMG-niň Howanyň üýtgemegi baradaky Çarçuwaly konwensiasyna gatnaşýy taraplaryň 28-nji maslahatynda birnäçe şertnama baglaşyldy. Dünýädäki 50 nebit kompaniýasy 2050-nji ýyly çenli uglerodnyň bitaraplygyny gazanmagy we metanyň zyňyndylaryny nola çenli azaltmagy maksat edinýär. Bu kompaniýalar dünýädäki nebit çykylyşynyň ýarysyna golaýyny emele getirýär. Beýleki tarapdan, 116 ýurt özara ylaşyp, 2030-njy ýyly çenli gaýtadan dikeldilýän energiýa kuwwatyny üç esse we energiýa netijeliligini iki esse ýokarlandyrmagy öz üstüne aldy. Gol çekenleriň arasynda ABŞ, Kanada, Ýaponiýa we Ýewropa Bileleşigi bar. Hytaý, Hindistan we Russiýa gol çekmekden saklandy.

naşdymaly, zerur önümleri öndürmek hem-de hyzmatlary hödürlemek üçin az energiýa sarp emeli. Dünýäde iň arzan energiýa çesmesi, gaýtadan dikeldilýän energiýa çesmesidir – diýip, Ursula fon der Lyaýen aýtdy.



118 ýurt 2030-njy ýyly çenli gaýtadan dikeldilýän energiýa kuwwatyny üç esse artdyrmagy wada berdi. Mundan başga-da, 123 ýurt Howa we saglyk boýunça COP28 Jarnamasyna gol çekdi. Bu başlangyç saglygy howanyň üýtgemegine garşy göreşiň üns merkezinde goýýar we zyňyndylary azaldylygyny talap edýär, ýöne düýp sebäbini – gazlylyk alynýan ýangyjyň ulanylmagyny bes etmegiň zerurlygyny aňzamaýar.

EMELI AŇ BOÝUNÇA YLALAŞYK

► Ýewropa Bileleşigine agza ýurtlar we Ýewropa Parlamenti emeli aňny (AI) ulanylmagyny kadalaşdyrýan kanun barada ylalaşyk gazandylar. Bu barada Ýewropa Bileleşiginiň Geňeşindäki Ispaniýanyň wekilhanasy X jemgyýetçilik ulgamynda habar berdi.

barlag geçirijileri üçin meýdança barada barýar. «El Pais» gazetiniň habaryna görä, Ýewropa Bileleşigine agza ýurtlar we Ýewropa Parlamenti geçirilen geňeşliklerden soň ylalaşyk gazandy. Kanunyň teksti güýje girmezden ozal, ol Ýewropa Bileleşigine agza ýurtlar we Ýewropa Parlamenti tarapyndan tassyklanmalydyr. Käbir ugurlar has ir güýje girip başlansa-da, munuň 2026-njy ýylda bolup biljekdigi çaklanylýar. Beýleki zatlar bilen birlikde, kanun «ChatGPT» we hakyky wagtda bio-



metrik kesgitleşýän ulgamlary ýaly tehnologiýalaryň ulanylyşyny kadalaşdyrmaga kömek etmelidir. Emeli aň boýunça ylalaşyk gazanmak Ýewropa Bileleşiginiň Geňeşindäki Ispaniýanyň başlyklygynyň ileri tutýan ugurlarynyň biri boldy. 2024-nji ýylyň ýanwar aýyndan bu wezipe Belgija geçýär.

DONALD TUSK KASAM KABUL ETDI

► 13-nji dekabrdan täze Premýer-ministr Donald Tusk we Ministrler Kabinetiniň täze agzalary Polşanyň Prezidenti Anjey Dudanyň administrasiýasynda kasam kabul etdiler. Tusk kasam kabul eden-

ranmak ministri wezipesine eýe boldy we ýurduň iki wise-premyeriniň biri boldy. Medeniýet ministrigine ozal Polşanyň içeri işler ministri bolup işläň Bartolomeý Senkewiç ýolbaşçylyk etdi.



12-nji dekabrdan Polşanyň Seýminiň (parlamentniň aşaky palatasyny) deputatlary Premýer-ministr Donald Tuskuň hökümetine ynam sesini berdiler. Ses berişligiň barşynda Donald Tuska 201 parlament agzasy ses berip, saklanan bolmady.

den soň, hökümet agzalarynyň mälüm etdi. Tuskuň kabinetinde jemi 26 ministr bolup, olaryň sekizisi zenanlardy. Tuskuň öňki hökümetinde daşary syýasat edarasyna ýolbaşçylyk eden Radoslaw Sikorskiý daşary işler ministri boldy. «Polşanyň daňhan partiýasynyň» başlygy Wladyslaw Kosinyak-Kamyş go-

15-nji oktyabrda geçirilen parlament saýlawlarynyň netijesinde, öňki dolandyryjy «Kanun we adalat» partiýasy Seýmda 194 orna, iň uly bileleşik «Raýat koalisiýasy» 157 orna, «Üçünji ýol» hereketi 65 orna, «Çep» 26 orna, saggy «Konfederasiýa» birleşigi 18 orna eýe boldy. Tuskuň partiýasy «Raýat koalisiýasy», «Üçünji ýol» we «Çep» koalisiýa şertnamasyna gol çekip, parlament köplüginiň resmileşdirdi. «Hukuk we Adalat» partiýasynyň öňki Premýer-ministri, hökümet gurmak hukugyna ilkinji bolup eýe bolan Mateuş Morawieskiniň kabinetini, 11-nji dekabrdan Seýmde geçirilen ses berişligiň barşynda ynam sesini alyp bilmedi.

Sanawyň başyny çekdi

► «Forbes» žurnalynyň habaryna görä, Ýewropa Komissiasynyň başlygy Ursula fon der Lyaýen 2023-

amerikaly aýdymçy Teýlor Swift bar. Sanawda ABŞ-nyň maliýe ministri Janet Yellen 27-nji, amerikaly aktrisa nji ýylda dünýäniň iň täsirli zenany boldy. Žurnalnyň web sahypasynda çap edilen sanawa görä, ikinji orny Ýewropanyň Merkezi bankynyň başlygy Kristin Lagard eýeleýär, iň täsirli zenanlaryň üçlüginde ABŞ-nyň wise-prezidenti Kamala Harris, ondan soň Italiýa-



nyň Premýer-ministri Jorja Meloni we

we teleýaýlym alyp barýjysy Opra Winfri 31-nji, amerikaly aýdymçy Beýonse 36-njy orunda gelýär. 100 ornuň sanawyna «Barbie» gurjagy hem girizilipdir. «Forbes»-iň belleýşi ýaly, bu sanaw maliýe ýagdaýy, habar beriş şertlerinde agzalmagy, jemgyýetiniň pikirine täsir, täsir ediş gurşawy ýaly şertlere esaslanýar.

HALKARA BÄSLEŞIGIŇ ÝEŇIJILERI

► Ýedinji gezek geçirilen «2023-nji ýylyň toý suratçysy» (Wedding Photographer of the Year 2023) atly halkara baýragy, iň gowy toý suraty ugurdaky bäsleşigiň netijelerini jemledi. Şu ýylyk bäsleşige dünýäniň dürli sebitinden 300-den gowrak suratçy gatnaşyp, olar 11 ugurda 1700-den gowrak surat hödürlediler.

2023» bäsleşigine dünýäniň 159 ýurdundan müňlerçe fotosurat iberildi. Bu çäriň maksadyň daşky gurşawyň meselelerine üns çekmekden ybaratdygyna garamazdan, baý-

Bäsleşikde birinji orny kanadaly suratçy Taru Lilliniň işi eýeledi. Emin agzalary 1700-den gowrak suratyň içinden kanadaly suratçynyň suratyň saýlady. Ýeňiji 3 müň dollar möçberindäki pul baýragy bilen sylaglany. Taru Lilli toý dabarasynyň aýak meýdanında bolup geçýän ýigidiň we geliniň suratyň düşürdi. Ol surata alyp durka birdenem geliniň kellesinde duýdunyz bir guş gonyýar. Suratçy täsin pursaty sydyrman, surata düşürüp ýetýär.



Italiýaly toý suratçysy Karmelo Uççino ikinji orny eýeledi. Ol täze durmuş guranlaryň ilkinji tansyny surata düşürdi. Surat ak we gara reňkde alynýar.

raga eýe bolan suratlar janly-jandarlaryň adatdan daşary howa şertlerine nähili garşy durýandygyny görkezýär. Bu ýyl baş baýraga Italiýanyň Turin universitetinde düşürilen esger siňekleriň (Hermetia illucens) fotosuraty üçin Maurisio di Petrosoldýe eýe boldy.

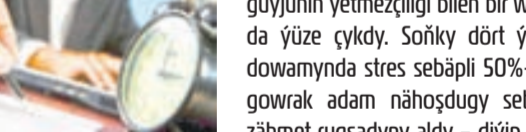
«2023-nji ÝYLYŇ EKOLOG FOTOSURATÇYSY» BÄSLEŞIGINIŇ ÝEŇIJILERI MÄLIM EDILDI
● Şu ýylyk «Environmental Photographer of the Year

Şwesiýa iş wagtyny azaltmakçy

► Şwesiýanyň Sosial-demokratik partiýasy (Socialdemokraterna) 2026-njy ýyldaky saýlaw kampaniýasynyň esasynyň düzjek iş wagtyny azaltmak teklibini taýýarlar.

Sosial-demokratik partiýasynyň agzasy Annika Strandhell pandemiýadan bäri bolup geçen wakalaryň

Geçirilen birnäçe barlaglar, iş wagtyny azaltmagyň peýdalydygyny, zähmet we maşgala durmuşynyň arasyndaky deňagramlygy ýokarlandyryandygyny görkezdi.



40 sagatlyk iş hepdesiniň Şwesiýada hödürlenine 50 ýyl töweregi bolupdyr.

iş şertlerine üýtgemeleriň girizilip bilinjekdigini görkezdi, ýöne bu ähli hünärlere degişli dä.

IKI ŞERTNAMA GOL ÇEKDILER

► Iordaniýa bilen Birleşen Arap Emirlikleriniň (BAE) döwlet eýeçiligindäki «Abu Dhabi Future Energy Company» (Masdar) kompaniýasynyň arasynda ýurtda «ýaşyl» wodorod we ýel energiýasyny öndürmek boýunça ilki şertnama gol çekildi.

Beýleki bir şertnama laýyklykda, «Masdar» Iordaniýada energiýa saklaýyş ulgamy I CW kuwwatly elektrik bekedini işläp düzer diýlip, beýanatda belenenilýär. Beýanatda şertnamalaryň BAE-de geçirilen COP28 konferensiasynda gol çekilendigi aýdylýar.

Iordaniýanyň Energetika we mineral serişdeler ministri Saleh al-Harabşi öz beýanatynda «ýaşyl» wodorod öndürýän desganyň Iordaniýanyň Alkaba portunyň golaýynda ýerleşjekdigini hem-de süýjüden deňiz suwlaryny we täzelenip bilýän energiýa çesmelerini ulanyp, ýylda 50 müň tonna wodorod öndürjekdigini aýtdy.



TARYHDA ŞU GÜN

► BMG-niň daşky gurşaw meseleleri bilen meşgullanýan esasy guramasyny ÝUNEP 1972-nji ýylyň 15-nji dekabrynda döredildi. Hut şol gün Stokgolmda BMG-niň daşky gurşawy goramaga bagyşlanan ilkinji konferensiasynda daşky gurşawy goramak boýunça BMG-niň maksatnamasy döredildi. ÝUNEP-iň howandarlygynda her ýyl Bütindünýä daşky gurşaw günü belenenilýär.



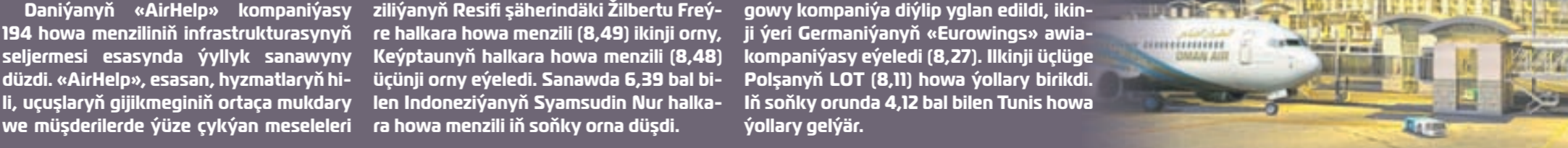
«AirHelp» dünýäniň IŇ GOWY HOWA MENZILINI SAÝLADY

► Uçar ýolagçylarynyň hukuklaryny goran «AirHelp» halkara guramasyny dünýäniň howa menzilleriniň we awiakompaniýalarynyň sanawyny mälüm etdi.

► «AirHelp» halkara guramasyny dünýäniň howa menzilleriniň we awiakompaniýalarynyň sanawyny mälüm etdi. Daniýanyň «AirHelp» kompaniýasy 194 howa menziliň infrastrukturasyň seljermesi esasynda ýylyk sanawyny düzdi. «AirHelp», esasan, hyzmatlaryň hili, uçşalaryň gijikmeginiň ortaça mukdary we müşderilerde ýüze çykyan meseleleri

çözmek ýaly görkezijilere baha berdi. Omanýň Maskat halkara howa menzili 8,54 bal bilen dünýäniň iň gowy howa menzili diýlip ygylan edildi. Sanawda Braziliýanyň Resifi şäherindäki Žilbertu Freýre halkara howa menzili (8,49) ikinji orny, Keyptaunyň halkara howa menzili (8,48) üçünjü orny eýeledi. Sanawda 6,39 bal bilen Indoneziýanyň Syamsudin Nur halkara howa menzili iň soňky orna düşdi.

«AirHelp Score 2023» dünýäniň täjirçilik maksatly awiasiya pudagynda iş alyp barýan 83 awiakompaniýa hem baha berdi. «Qatar Airways» 8,38 bal bilen iň gowy kompaniýa diýlip ygylan edildi, ikinji ýeri Germaniýanyň «Eurowings» awiakompaniýasy eýeledi (8,27). Ilkinji üçlüge Polşanyň LOT (8,11) howa ýollary birikdi. Iň soňky orunda 4,12 bal bilen Tunis howa ýollary gelýär.





OŇYN PIKIRLENME: täzeçe garaýyş we üstünlik

Köp adam bolup geçen haýsydyr bir wakany esidende ýa-da basyňa bir iş düşende ony ýagşa ýorýar, käbir adam bolsa, sähelçe zadý göwnüne getirip gynanýar. Oňyn pikirlenme dogabirdi ukyp däl. Adamda oňyn pikirlenme haýsydyr bir zadýň täsiri esasynda döreyär. Adam alan terbiýesi, okan kitaplaryndan çykan netijesi, şeýle hem daş-töweregiň gowy täsiri netijesinde oňyn pikirlenip biler. Fizikanyň kanunyna görä maddanyň atom bölegi daş-töwereginde birnäçe elektrolary jemleýär. Elektron bölekler urylydy ýygylgy esasynda atomyň daşynda hereket edýärler. Şeýle hem şol bir ýygylgydakly atomlar biri-birlerini özüne çekýärler. Fizikanyň bu kanunundan çen tutsak, adam beýnisi hem atom bölegi ýaly daş-töwerekdäki gowy pikirleri özüne çekýär. Şol sebäpli oňyn pikirlenýän adamlar bize has ýakyn duýulýar.

Beýnide oňyn pikirlenmäni ýola goýmak üçin dem alyş usullaryna, amaly maşklara we tebigy bejergilere üns bermeli. «Her gezek gowy bir zat hakynda pikirlenmäge synanşanynda bir zat meni böldeýär» diýýän bolsaňyz, päsgeçlikleri aradan aýyrmak üçin tejribe toplamaly. Munuň üçin ilki bilen özüni köşeşdirmeli. Uludan dem almak hem-de gözüňi ýummak bilen aňyňy durlamaly. Bu ýagdaý oňyn pikirlenmegiň iň amatly usulydyr. Maşk etmek, sport bilen meşgullanmak hem bagt gormonyňy ýokarlandyryp, adamyň rahatlanmagyna we oňyn pikirleriň döremegine kömek edýär. Käte ähli zadý ýagşylyga ýorýan şadyýan adamlar hem otirisatel duýgulara duçar bolýarlar. Bu ýagdaý aladanyň, gynanmagyň, gaharyň we ýadawlygynyň netijesinde ýüze çykýar. Munuň öňüni almak üçin gün tertibini talabalaýyk ýöretmeli, şeýle hem jemgyýetçilik arabağlanşygyny berkietmeli. Ýagny wagtyly wagtynda iýip-ıçip, dynç alyp, dost-ýaralaryň, maşgala agzalaryň bilen gürrüňleşmäge wagty aýymaly.

OŇYN PIKIRLENMEK ÜÇIN TEKLIPLER
Oňlanlymaýan pikirleri kellaňizden aýryň! Psihologlar päsgeçlik berýän oňlanlymaýan pikirleri kellaňizde jemleýp, ak kagyza

ýazmagy hem-de haty ýakmagy ýa-da görmegi maslahat berýärler. Halamaýan zatlaryňy kagyza ýazmagyň adama psihologik täsiri bolup, erbet pikirlerden saplanmaga ýardam edýär.

Ylhamy özüňiz gazanyň! Käbir adam bir ýerlerden ylham berýän energiýanyň gelmegine garaşýar. Aslynda bu ýagdaýy psihologlar tassyklamaly. Ylhama garaşmak adamy ýalta edýär. Maksatlara tarap ädim ätmegi dowam etmeli. Esasy zat yzygiderli hereket hem-de özüňe bolan ynam.

Ýagşylyk etmegi dowam ediň! Başgalara ýagşylyk etmek özüňe kömek etmedir. Adamlary mümkin boldugyça goldamaga synanşyň, esasan hem, otirisatel pikirleri başdan geçirýänlere, gowy sözler bilen goldaw bermek adamy üstünliklere tarap ruhlandyryp, täzeçe pikirleri döremegine getirýär.

Daş-töwerekden lezzet alyň! Durmuşda ýüze çykýan käbir kynçylyklara garamazdan, daş-töwerege has ünsli çemeleşň! Göwnüňize ýaraýan zatlara, halaýan güýmenjähize has köp wagty aýryň! Çagalara bilen wagty geçirmek, otag güllerine ideg etmek, tagamlary taýýarlamak, kitap okamak, küşt oýnamak muňa mysal bolup biler. Bilermenler ýakynlaryňa guwanyp ýaşamagyň adamy has bagtly edip, oňyn pikirleriň çesmesine öwrülýändigini belleýärler.

Täze zatlary öwreniň ýa-da oýlap tapyň! Adamyň iň güýçli bölegi beýnisi bolup, tutuş bedeni dolandyrmaga täsir edýär. Geçmişde bolup geçen wakalar we kynçylyklar barada köp pikir edip, geljege tarap ädim ätmegi ýatdan çykarmaň! Täze gurşaw, güýmenjeler, wakalar... Bolmajak pikirleri ýadyňyzdan çykaryp, pikirleriňizi täze ugurlara tarap gönükdiriň! Mysal üçin, diň öwrenmek arkaly täze bir dünýä aralaşyp bilersiňiz. Wi-deo sahypalaryňdan ýa-da bir hünärmen senetçilik bilen bagly öwrediji sapaklara tomaşa edip, täze zatlary hem ýasamagy öwrenip bilersiňiz. Adam täzeçilige tarap ädim ändede özünden göwnüňoş bolýar.

JIGOKUDANI SEÝILGÄHI – maýmynlaryň gysky dynç alşy

Tebigatda duş geljän täsin hadysalaryň biri hem ýapon maýmynlarynyň gysky dynç alşydyr. Ýer üzünde maýmynlaryň 170 töweregi görnüşü duş gelip, olaryň arasynda ýapon makaklary her ýyl gys paslynda Jigokudani jülgesindäki tebigy hammama baryjandygy bilen tapawutlanýar. «Gar maýmyny» hem diýiljän bu jandartar gys aýlarynda Ýaponiýanyň Nagano şäheriniň demirgazygundaky Jigokudani jülgesinde ýygnaýarlar. Dik gaýalar bilen gurşalan, bugaryp duran çesmeli «açyk hammamy» emele getirjän Jigokudani ýaponçada «dowzah jülges» diýmegi aňladýar.

Seýilgähiň tutjany meýdany o diýen uly bolman, daş-töweregini tokaýlar emele getirýär. Gys paslynda agyry gar bilen örtüljän seýilgähiň ýuly suwly bolmagynyň sebäbi çesmeden çogup çykjany guzgyň läbik bilen düşüriljüdür. Seýilgähe 1 sagadyň dowamynda aýlanyp bolýar. Bu ýerde köpleriň ünsüni özüne çekjän esasy waka makaklaryň suwuň içinde oturmagydyr. Hammama her ýyl 160-dan gowrak maýmyň geljür. Bu ýerde ýapon dilinde seýilgäh bilen tanuşdyrjany kiçiräk maglumat merkezi bar. Suýa-hatçylar suwa düşjän maýmynlary täsirli tomaşa etmek bilen geň-taň wakalaryň şajady bolýarlar. Maýmynlaryň özüni alyp barşy, hammamda berjälý edjän düzgünleri görnleri haýran galdyrjür. Hatda kiçik makaklaryň hem hammama girmegi üçin berjälý etmeli düzgünleri bar. Göl-

güne üzjli maýmyňlar çagalarynyň gark bolmazlygy üçin olary gözgeçlikde saklaýarlar.

Seýilgähiň umumy düzgünlerine görä, bu ýere gezelenje geljänler maýmynlary ýakjandan synlap bilterler. Surata hem düşjüp bilterler, emma maýmynlary ijmittendirmek gadagan edijüdür. Howzuň başynda onlaýn görnüşde göni kamera oturdjlypdyr. Seýilgähiň girelgesindäki depede Omodaka myhmanhanasy bar. Myhmanhanada birnäçe gün galyp, seýilgäh bilen has ýakjandan tanşyp boljür.

Seýilgähe barjany myhmanlar gys paslynda guzyl üzjli maýmynlaryň näme üçin guzgyň suwa ýuwunjandyklary bilen guzjyklanýarlar. Munuň sebäbini ýerli tebigaty öwreniji hünärmenler «ýapon makaklary sowukda ýulanmak hem-de özüni rahatlamak üçin tokaýdan aşak inip, Jigokudani seýilgähindäki açyk hammama geljürler. Bu ýagdaý gar maýmynlarynyň tebigy häsiýetidir» diýjü düşjürler.

Seýilgähde bu maýmynlara ýulyň ähli möwsüminde duş gelinse-de, gar ýagyp duran pursady makaklaryň hammama girmegi geň galdyrjy waka hasaplanýar. Bu ýerde adatça dekabryňdan mart aýyna çenli gar boljür. Seýilgähi aýlanmak üçin iň amatly wagty janwar-fewral aýlarydyr. Jigokudani maýmyň seýilgähi «Baraka» dokumental filminde surata düşjürlenden soň meşur ýerleriň biri hökmünde tanaldy.



Dünýäniň iň sowuk sebiti

Dünýäniň iň sowuk yklymy Antarktida bolsa-da, Ýer togalagynyň iň sowuk şäheri Ýakutsk hasaplanýar. Ýakutsk Russiýanyň uzak gündogar sebitinde, Lena derýasynyň çep kenarynda, Tuýmaada jülgesinde ýerleşjür. Bu şäherde ýylyna 3-4 sagatlyk Gün şöhlesiniň ýalkymy saçmagy bilen tapawutlanýar. 122 inedördjli kilometr meýdany eýeleýän şäheriň 336 töweregi ilaty bolup, esasan, dag-magdan işleri

bilin meşgullanýarlar. Şäheriň howa guşaklygy kontinental bolup, ýylylyk derejesi -60 derejä çenli peselýär. Ýakutskda iýun aýynda hem gar ýagjany wagtyna gabat gelmek bolýar. Şäherde demir ýol ulgamy bolman, buz ýollarda diňe awtobuslar we mikroawtobuslar hereket edjür. Sowuk şäheriň esasy ulag serişdesi paýtun bolup, ýerli ýaşajylar hojalyk işlerinde ata, suguna goşulan arabalardan peýdalanýarlar.



Ýakutsk barada gyzykly maglumatlar

- ✓ Russiýa Federasiýasynyň uzak gündogarynda ýerleşjän Saha Respublikasynyň paýtagty Ýakutskda gysyňa howanyň temperaturasy köplenç 50 derejä çenli sowajür.
- ✓ Bu şäher şeýle bir sowuk welin, 10 dereje sowuk howa şäher ýaşajylary üçin «yssy» hasaplanýar.
- ✓ Ýakutsk nebite, altyna, gowhere we başga-da gymmatly metallara baý şäher bolup, ýaşajylaryň esasy kleri dag-magdan işleri hasaplanýar.
- ✓ Şäheriň bazarynda esasy iýmät hökmünde et we balyk satlyp, oba hojalyga degijli önümler sowuk şäherde ösdürilip ýetjürlinmeýär.

de ösdürilip ýetjürlinmeýär. ✓ Ýakutskda ýaşajylar azyklyk gök önümleri zaýalanmazlygy üçin däl-de, saň-gaty bolup doňmazlygy üçin sowadlygyda goýýarlar. ✓ Dünýäniň iň sowuk şäheriniň Ýakutskdygyny ýokarda belläpdik. Dünýäniň iň sowuk ilaty ýeri bolsa, Saha Respublikasynyň Oymyakon obasadyr. Ýakutskdan 700 kilometr çemesi uzaklykda ýerleşjän bu ýerde şu wagta çenli howanyň iň sowuk derejesi 1933-nji ýylda hasaba alnypdyr. Şonda howanyň temperaturasy -67,8 derejä ýetjüdir.

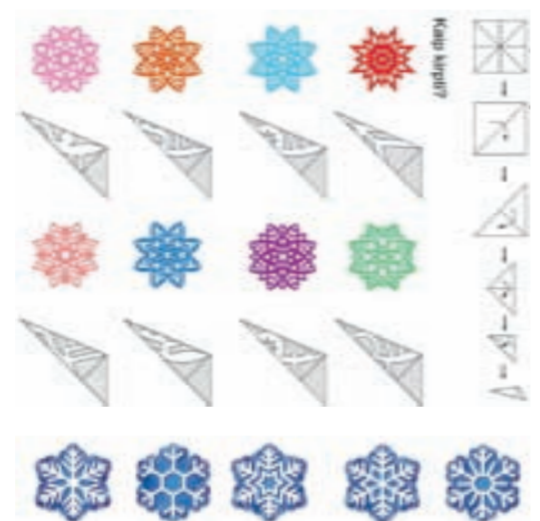
ÇAGALAR

✓ Kamkat Günorta-Gündogar Aziýada ösýän sitrus ösümligi bolup, apelsine meňzeş kiçik miwe berjür.

Kagyzdany ýasalyan Täze ýyl bezegleri

Hemmeleriň, esasan hem, çagalaryň sabysyzlyk bilen garaşjany Täze ýyl baýramçylygy ýetip geljür. Täze ýyl owadany bezegleri, öwşün atjany çyralary bilen beýleki baýramçylyklardan tapawutlanýar. Aýazbaba, Garpamyk, gar adam gys paslynyň nuşany bolan bu baýramçylygyň gahrymanlary hasaplanýar. Baýramçylyk günlerinde öglerde arçalar bezelip, usyklar öwşün atjür. Eýsem, Täze ýyl baýramçylygy üçin nähili şekilleri we bezegleri ýasap bilersiz? Siz kagyzdany tozgaýyk, arçajyk, reňkli çyrajyk, şarjagaz we sowgatlyk gutulary ýasap görjüňizmi?! Geliň, kagyzdany dürli bezegleri ýasamagy öwreneliň!

ARÇAJYK. Arçajygy ýasamak üçin reňkli kagyzy, gaýçy, çyzygy we galam gerek. Ilki bilen kagyzyň ini boýuny deňläp, dörtburçluk görnüşinde gyrmaly. Soňra kagyzyň burçlaryny birleşdirip, atanaklaýyn şekilde eplemeli. Kagzyň gaty açjlynda 4 sany üçburçluk emele geler. Soňra kagyzyň merkezinde burç emele getirip, üçburçluklary iç-içine epläp, burçlary mäkäm gysmaly. Burçlaryň sany 8-e ýetenden soň, ýene-de burçlary birleşdirip, iç-içine eplemeli. Iki tarapyň hersinde 4 üçburçluk emele gelenden soň, kagyzy gowy edip basyp, aşagyny deňläp gyrmaly. Görjün bolsaňyz, arça meňzeş şekil emele geldi. Indi arçanyň her tarapyň şahalary ýasamak üçin kertik-kertik edip galam bilen çyzmaly. Soňra çyzyklary yzartlap kesmeli. Kagzyň her gatynyň arasyňy bir-birinden açyp, agaja meňzetmeli. Ine-de arçamyz taýjür boldy. Arçanyň şahalaryny gyrmkan, kertikleri aşak epläp hem bilersiziz.



ŞARJAGAZ. Bu owadany bezegi ýasamak üçin reňkli kagyzy, ýelim, gaýçy we ýüpjagaz gerek. Ilki bilen kagyzy inçe görnüşde zolak-zolak kesmeli. Zolaklar näçe uzyn bolsa, şarjagaz hem sonça-da uly bolar. Şol sebäpli öçgegi islegiňize görä öňünden kesgiltäň! Soňra 4 sany kesilen kagyzy böleginiň merkezini belläp, olary ýyldyzlyk görnüşinde ýelmemel. Ondan soňra ýyldyzlygyň ujuny biri-birini üstüne goýup, deň derejede ýelmemel. Ine, baýramçylyk şarjagazy taýjür boldy. Eger-de bu usulda taýjürlamak kyn bolsa, ýönekeý usulda hem şarjagaz ýasap bilersiziz. Munuň üçin ilki bilen kesilen kagyzy böltekleriň hersiniň ujuny biri-birine gabat getirip ýelmemel. Kagzy böltekleri tegelek görnüşde taýjür bolansoň, 4 sany halkany reňkine görä atanaklaýyn we gytaklaýyn görnüşde ýene-de ýelmemel. Eger kagyzy gyskyk ýelmense, şekiliň owadany bolmaz. Şol sebäpli bu ýerde üns bermeli zat halkaly kagyzyň merkeziniň biri-birine gabat gelmegidir. Görşüňiz ýaly, şarjagazlar taýjür boldy. Indi olaryň arasyndan ýüpjagazlary geçirip, asaýmak galjür.



TOZGAJYK. Gar tozgaýjyklaryň dürli görnüşde taýjürlap boljür. Munuň üçin ak kagyzy we gaýçy gerek. Ilki bilen kagyzy ähli tarapy deň bolan dörtburçluk görnüşde kesmeli. Soňra kagyzyň iki burçuny biri-birini üstüne goýup, berk eplemeli. Emele gelen üçburçlugyň iki burçuny birleşdirip, ýene-de eplemeli. Emele gelen üçburçlugy ýañky yzygiderlikde gaýtadan epläp, aşagyny tegelep kesmeli. Soňra kagyzyň gapdal gyralaryny kertik-kertik görnüşinde gyrmaly. Kagzy islegiňize görä, dürli şekilde kesip bilersiziz. Görşüňiz ýaly, gar tozgaýjygy hem taýjür boldy. Indi kagyzy doly görnüşde açyp, tozgaýjygy epinlerini aýyrmak üçin kitabyň ýa-da agyry zadýň aşagynda goýajumaly.



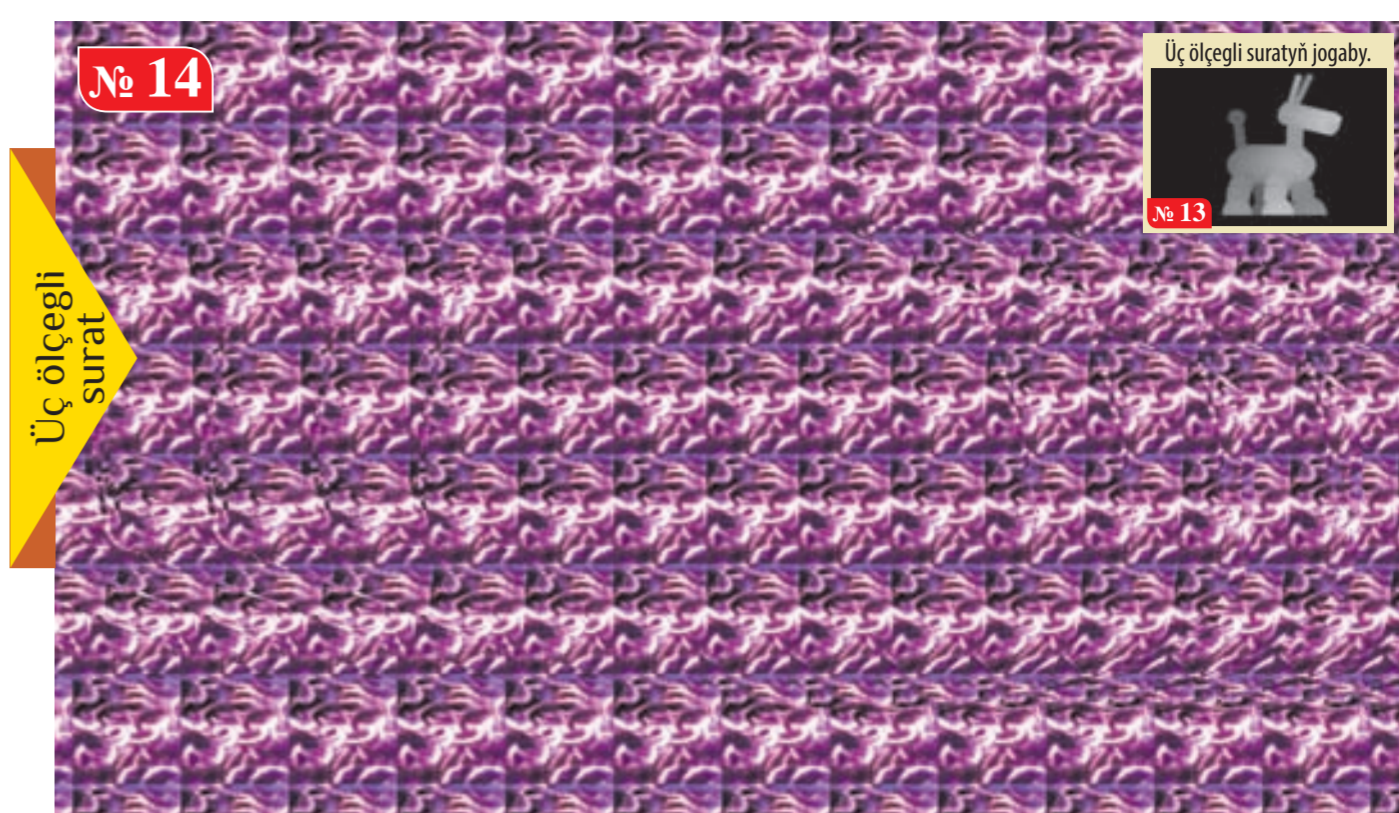
Kamkat näme?

Kamkat Günorta-Gündogar Aziýada ösýän sitrus ösümligi bolup, apelsine meňzeş kiçik miwe berjür. Naryň reňli miwäniň ulylygy bary-ýogy igde ýaly. Kamkat adatça tegelekden süýnmeğräk boljür. Inili dilinde «kumquat» «altyn mandarin» (altyn mamiş) diýen manyňy berjän kanton dilindäki sözden emele geljüdir. Bu miwe XII asyryda Hytaýda ýüze çykypdyr. Ýaponiýa, Hindistan, Taýwan ýaly ýurtlary ýaýramagy bilen bu miwe köpçüligine mälim boljür. Kamkat 1850-nji ýyllarda Ýewropa getiriljür we ondan soňra Demirgazyk Amerikada hem ösdürilip ýetjürlinip başlanýar.

Kamkat ýyly howa şertlerinde ösdürilip ýetjürlinende uly we süýji miwe berjür. Kiçik apelsiniň birnäçe görnüşü bolup, iň köp ýaýrany nagami we meiwa sortlarydyr. Nagami kamkat ABŞ-da ösdürilip ýetjürliniljür. Goňrumtyl baldakly, hemişe gök öwüşjän nagamiň hoşboý ysly akja gülleri boljür. Nagami uzyndan süýnmeğ, biraz turşurak miwe getirjür. Kamkatyň meiwa sorty, esasan, Hytaýda ösdürilip ýetjürliniljür. Meiwanyň tagamy nagamiden has süýji bolup, daşky görnüşü togalak boljür.

Kamkatyň tagamy nähil? Kamkatyň tagamy beýleki sitrus miwelerine meňzemeýär. Bu miwe hem süýji, hem-de turşy bolup biljür. Kamkatyň iň süýji bölegi onuň gabygydyr. Şol sebäpli bu miwe terligine gabygy bilen bilelikde iýiljür. Ýöne bu miwäni doly bişmedik wagty, ýagny daşy ýaşyl wagty iýmek maslahat berilmelidir. Sebäbi kiçik apelsiniň çigindinde pektin (şeker kislotasy) bar. Kamkat Ýewropa aşhanalarynda corba, közde bişiriljän etli tagamlara hoşboý tagam bermek üçin goşuljür. Miweden islege görä gys işdäçaryny, kamkat doňdurmasyny, miweli köke taýjürlap bilersiziz. **Miwäniň saglyga peýdasy** Kamkatyň miwesi kiçik bolsa-da, dünýä bazarlarynda uly islegden peýdalanýar. Bu miwe A, C witamine we süýme baý bolup, immuniteti güýçlendirmek bilen bir hatarda, işdäni açjür, dümewe, sowuklama garsy göreşmäge kömek edjür.

Arhitektura ornament	Dünyäniň aňly ýeri, ýurtlary	Ýaponiýanyň gepeşik dili	Özbaşdak arkawyn	Aralykdaky	Surat çekýän, nagys bilen bezejý	«Bedew... semiz bolar, gocytesigler tämiz bolar» (nakyl)
Biz zadyn ýokarky, üstki gatlagy	Isyüzünde öleşdirilen synag	Bognajakly zäherli möjejik	Cybyndan kiçi ganatly möjejik	Bezeg şaýy	Ikisi menzeş, jübüt	Itiň bir tohumy
Surat çekmegiň bir görnüşi	Natüýsli	Bahasy tölenmedik	Bir obanyň ýaşulusy, kethudasy	Awstraliýada ýaşayan jandar		Krokoditiň bir görnüşi
Awstraliýanyň iň uly we gadymy şähri			Taryhy ýadygçylyklaryň biri			
Kürmüsk metal	Gerbleri öwrenýän ýörite taryhy ders	...halk		Gyz ady	Argentom himiki elementiniň gysga belgisi	Ýabany doňuz, yekegapan
Çiňe suw guýulýan kadi	...beyle	Sypat ýasajy goshulma		Italiýada wulkanly bir dag	Mümkün, ähtimal	
Garagastandaky bir deňiz Grikizme gapymany		Merkezi Amerikada döwlet	Çäk, serhet	Oglan ady	Şekillendirilýän sungatynyň bir görnüşi	Semiz däl
Daşary ýurt gyz ady	Mebankanyň bölümi	Misde emele gelýän pos		Sowadyly öndüriş kompaniýasy		
		Sapakda alynýan pes baha	Fransiyaly matematik, we mehanik Ogüst...		Nemes energiýa kompaniýasy	Çaga, perzent
Daşary ýurt gyz ady	Mebankanyň bölümi			Guşuň bir görnüşi		
		Şotlandiýada bir köl «...Ness»		Koreýaly aktrisa... Soyon		Ýerini hemrasy
Agalik, habardaryk, hüsgärlik	Reňk			Rumyniýaly aýdymçy		
Beden synasy		Rus aşhanasynyň miweli goşulyşy			Sypat ýasajy goshulma	



№ 14

Üç ölçegli surat

«Bedew... semiz bolar, gocytesigler tämiz bolar» (nakyl)

№ 13

Üç ölçegli suratnyň jogaby.

SÖZ GOÝMAK

5 HARPLY: Mal, nal.
 4 HARPLY: Ýnam, mona, yrym, maýa, saýa, gram.
 5 HARPLY: Galgo, kirpi.
 6 HARPLY: Hekaýa, satrap, makala, galtga, hapysa, ýognas,

tomaşa, ýşalga, lellim, ýşarat, matlap, makaka.
 7 HARPLY: Lerzana, perwana, ballada, tapmaça, mahabat, agregat, gapyrga, içigara, zyýapat, desmaýa, Antalýa, tapawut, Magrupy.

8 HARPLY: Tomaşaly, Ogulsona, hoşgöwün, **Aýazbaba**, Ramaýana, laborant, aerodrom, astrolog, estetika, ýaýnamak, irginsiz.
 9 HARPLY: Magneziýa, Argentina.
 10 HARPLY: Makedoniýa.

38-nji SKANWORD Tahir ATA JANOW, Ýagşygeldi Kakaýew adyndaky Halkara nebit we gaz uniwersitetiniň talyby.

«Batya... ne hajat» (Pajhas çeşmesi)	Nepalyň paýtagty	Özbaşdak taryjalaryň bir görnüşi	Üjiňçilige, ykdysady ýagdaýa degişli			Çilidaki şäher we deňiz porty
			Ýasy yaprakly, köki kösüklü ösümlik	Çeperçilik stiliň bir görnüşi	Süýt özümi	Parizdäki iň uzyn we meşhur köçe
Körükde gyzdurylan zadu tutmak üçin ulanylýan gural	Ýaldyrap duran söhle		Los-Anjeles şäheriniň gysga aňladylysy	Turşumtyk milli slawýan serbeti	«Ýakymyň gadymy... giden bilere» (nakyl)	Öküň, puşman
Nauru Respublikasynyň bir baýramçylygy «... günü»	Öňürgäz suw jandarlarynyň aglabasynyň beden örtügi			Kömelegiň bir görnüşi	Däneli, otjumak ösümlik	
Namart, bigyrat (köne söz)	«Natriý» himiki elementiniň gysga aňladylysy		Daş görnüşi uly bolan		Alysa, daşda	Şanyň nesli, patysanyň ogy
			Gadymy grek mifologiasynyň hudady	Biriniň ýa-da bir zadyn göni ön tarapy		
			«Yagy bilen ýer gögär, ... bilen ar» (nakyl)	Üç tekerli ulag		
					Gazyň ýa-da suwuklygynyň basyşy ölçäýän enjam	
Öküziň bir görnüşi	Taşın, haýran galdyryjy	Braziliýanyň merkezi-däki ştat «...Grosu»		Isleg, arzuw	Daşary ýurt adam ady	Owruk-uşak mata bölegi
			Aziýanyň iň beýik nokady			
Döwür, zaman	Öni meýdan, sahra				Yunuş-yunuşdan, hayal	
			Gyradeň, birsydyrgyn			
Jomart däl, gysganç	Belli bir bölüm				Papua-Taze Gwinea-nyň pul birligi	

39-njy SKANWORD

54-nji CROSSWORD

• **DIKILIGINE:** 1. Yuwaş ummanyň demirgazygyndaky kenarjaka halklarynyň uzyn, dar we geňil gämisi. 2. Rumyniýada taryhy şäher ...Yuliya. 3. Balak. 4. Keşde. 5. Sahnada drama eserlerini görkezmek sungaty. 6. Nätanys, ýat. 7. Sygry sürüsi. 8. Ýewropada bir döwlet. 9. Miwe. 10. Takyk. 11. Dagystan halkynyň gepeşik dili. 12. Aziýada bir döwlet. 13. Güňç, gujur. 14. Gemrijiler maşgalaşyndan bolan, ala uzyn tikenli süýdemdiriji jandar. 15. Teleýağlymlary görkezýän enjam. 16. Gözleri bir tarapynda bolan balyk. 17. Rahat däl, ünjalysyz. 18. Ýagdaý, hal. 19. Haly uly ýüwürdülip, öýdelip dokalýan düşek. 20. Gumda bitýän tegelek hem ýasy yaprakly ösümlik. 21. Stol, stul, şkafl, diwan uly çerde goýulýan öý goşlary. 22. Kijjik, çaklaňja kätmen. 23. Sugunyň bir görnüşi. 24. Hat, ýazgy. 25. Mozaika panellerini döretmek üçin reňkli aýna böljekleri. 26. Halkara birlikler ulgamynda elektrik kuwwatyň birligi. 27. Kese, güşyk. 28. Žan-Pier ... fransuz botanigi. 29. «...kezzap bilen obadaş bolma, Malýndan aýyryp, aç eder seni» (Magtymguly Pyragy). 30. Adamyň we jandaryň iýmüt siňdiriji ýumşajyk turba görnüşli içki agzasy. 31. Gadymy grek mifologiasyndaky gämi. 32. Öýgün däl.

• **KESELIGINE:** 1. Bakja ekini. 2. Özüni utumsy tutýan, hondanbärsi. 3. Daşary ýurt adam ady. 4. «... salsaň, tugun bile depişer» (Magtymguly Pyragy). 5. Gutlaga eşdirlýän ses. 6. Parasatly. 7. Aw awlamak bilen meşgullanýan adam. 8. Ak üzümiň bir görnüşi. 9. Ýokary okuw mekdebiňiň ýolbaşçysy. 10. Goldaw. 11. Garyndaşlygy aňladýan söz. 12. Aýlaryň biri. 13. Bir ýuwadum. 14. Örän uly suwly giňişlik. 15. Edaranyň ýazuw işlerini alyp barýan işgär, kätip. 16. Gadymy grek lirigi. 17. Amerikalý animator we kinematografiýaçy ... Disney. 18. Gizlin iş edýän, jansyz. 19. Gyz ady. 20. «Sary guzmy ýer astynda, saç bagusy ýer üstünde» (matat). 21. Gawunyň bir görnüşi. 22. Aziýanyň merjen şähri. 23. Sportuň bir görnüşi. 24. Milli mongol guradylan dorogy. 25. Öňürganyň çanaklyk süňki bilen birigýän ýeri. 26. Hepdäniň bir günü. 27. Altyna we gymmat bahaly daşlara baý mifiki Günorta Amerika şähri. 28. Öý mebeli.

52-nji krosswordnyň jogaby:

GÜBERÇEK GAHRYMAN
 ALEOEE LLA
 WAKA SKUMBRIY AMAL
 A E K D P M G B A A
 N G O T I K A E Y E L I K D
 G M R R S W N W Y A
 A R A K E S M E G E Z E L E N Ç
 R R Y E G E Y A K P R Y
 D Y K G A T T U R B A Y T A L
 O Y N A M D A R U
 K A P A S A B E B U G E A A
 Ç A L Y M D A S M A R G A N E S
 P O L E S Ç L R E A I
 E M I N E L G E E K L E N Ç R
 L P I A H Z A C A S
 E L E K I H T I O Z A W R E R K I
 K R A Y E A F Z
 Y U M U R T G A T A Ç M A H A L

53-nji krosswordnyň jogaby:

KOKOS EDALY
 R O W K A T D
 P G A Y R E E S A S Y
 E S E N A G N M A R S
 R R R O G U L B E G A G
 A B B A S U E D A R A
 U M E G E R M A H A L
 K I W I T Y A A H A L L
 J N M A W U T L L
 S A M B O Y I S B I L
 A A G A Z A W A T A A
 M A T I H R R O H O W
 Y A L Y M P M E T R A
 R I E D A L Y A A S
 Y A K U T T A G A N

BIJELER 28-nji DEKABRDA ÇEKILER

AFK Çempionat Ligasynda toparçalaryň duşuşyklaryň ählisi tamamlanyp, 1/8 finala çykan klublaryň hemmesi belli boldy. Gündogar zolakdaky «F», «G», «H», «I», «J» toparçalaryndaky 6-njy duşuşyklar geçirildi.

«F» toparçada myhmançylykda «Çeonbuk Hýundai Motors» toparyndan 3-2 hasabynda asgyn gelen «Bangkok Ýunaýted» 13 utuk bilen 1-nji orny eýeledi. Koreý klubü «Çeonbuk H. Motors» 12 utuk toplaý, ýaryşy dowam etdirmäge hukuk gazandý.

«G» toparçadaky toparlaryň 3-si 12 utuk toplaý, şeýle ýagdaýda taryhda seýrek duşýn. Ýaponiýanyň «Yokohama F. Marinos» topary Hytaýyň «Şandon Taişan» topary 3-0 hasabynda ýeňdi. Koreýleriň «Inchon Ýunaýted» klubü-da ähli duşuşygynda utulan Filippinleriň «Kaýa-Iloilo» toparyny myhmançylykda 3-1 hasabynda utdy. Ýöne özara duşuşyklarda geçirilen gollaryň netijesinde ýapon hem-de hytaý klubü ýaryşy dowam etdirmäge hukuk gazandý. Koreý klubü bolsa 3-nji ýeri eýeläp, bäsleşik bilen hoşlaşdy.



«H» toparçada myhmançylykda Tailandyň «Buriram Ýunaýted» toparyndan Hasegawa hem-de Utakanyň (2) gollary bilen 3-2 hasabynda üstün çykan ýapon klubü «Wentforet Kofu» 1/8 finala çykdy.

«I» toparçada mundan öňki 5 duşuşygynda ýeňiş gazanan «Kawasaki Frontal» (Ýaponiýa) topary myhmançylykda «Ulsan Hýundai» (G. Koreýa) bilen deňme-deň

oýnady (2-2). Ozal 1/8 finala çykan «Kawasaki Frontal» toparyndan soň «Ulsan Hýundai» hem 10 utuk bilen 2-nji tapgyra aduný ýazdyrdy.

«J» toparçada koreý klubü «Phohan Stilersiň» 1/8 finala çykandygy ozal belli bolupdy. Mundan öňki 5 duşuşygynda ýeňiş gazanan «Phohan Stilersiň» soňky duşuşygynda Hytaýyň «Uhan Tri Tawns» topary bilen 1-1 hasabynda deňme-deň oýnady.

Şunlukda, Gündogar zolagynda «Bangkok Ýunaýted» (Tailand), «Çeonbuk Hýundai Motors» (G. Koreýa), «Yokohama F. Marinos» (Ýaponiýa), «Şandon Taişan» (Hytaý), «Wentforet Kofu» (Ýaponiýa), «Kawasaki Frontal» (Ýaponiýa), «Ulsan Hýundai» (G. Koreýa), «Phohan Stilersiň» (G. Koreýa) klublary 1/8 finala çykan 8 topar boldy. Başgaça aýdylanda, 3 ýapon, 3 koreý, 1 hytaý hem-de 1 tailand klubü ýaryşy dowam etdirer.

AFK Çempionat Ligasynda 1/8 finalyň bijeleri 28-nji dekabrdaky çekiler. Kuala-Lumpurda geçiriljek bije çekiliş dabarasyna çärýekdir ýarym finalaryň hem bijeleri belli bolar.

«Palmeiras» toparynyň yzly-yzyna 2-nji ýeňşi

Braziliýanyň çempionaty «Serie A»-da çempion iň soňky, 38-nji tapgyrda belli boldy. Abel Ferreiranyň tälimçiligindäki topar myhmançylykda «Kruzeiro» bilen 1-1 deňme-deň oýnady. «Palmeiras» Endriğiň goluna ýer eýeleri Nikolaonyň goly bilen jogap berdi. Bu deňlik San-Paulo şäheriniň wekiline bassyr 2-nji gezek çempionlyk üçin ýeterlik boldy. 38 oýunda 70 utuk toplaý «Palmeiras» 2-nji ýerdäki «Gremiodan» 2 utuk öňe saýlandy. Bu olaryň bassyr 2-nji, umumylykda-da 12-nji çempionlygy hökmünde hasaba alnyp, «Palmeiras» Braziliýanyň çempionatynda iň köp çempionlyk gazanan topardyr. Bu ugurda 8 gezek çempion bolan «Santos» 2-nji, 7 sapa çempionlyk gazanan «Korintians» bilen «Flamengo» 3-nji orny paýlaşýarlar.

III ýyllyk klub ilkinji gezek 2-nji liga düşdi

● Braziliýanyň çempionatynda 2023-nji ýyl tamamlanyp, «Palmeiras» topary bassyr



2-nji gezek çempion diýen ady eýeledi. 20 klubün çykyş edýän çempionatynda 4 klub hem aşaky liga düşdi. Aşaky liga düşen klublaryň arasynda ýurduň iň meşhur toparlaryndan,

futbolnyň şasy, merhum Peläniň, şol sanda Robinio, Neymar, Rodrigo ýaly dünýä belli ýyl-dyzlaryň çykyş eden kluby «Santos» hem bar. Soňky tapgyrda öz meýdançasında «Fortaleza» toparyndan 2-1 (Marinyň 39, Huan Martin Luçero 90+7 – Mesias 58) asgyn gelen «Santosyň» liga-da galmaga utugy ýetmedi.

Şäheriň adybir klubü III ýyllyk taryhynda ilkinji gezek aşaky liga düşdi. «Santos» topary Braziliýanyň çempionatynda «Sao Paulo» hem-de «Flamengo» klublary bilen bir hatarda, aşaky liga düşmedik 3 toparyň biridi.

«Santosdan» başga-da, «Goias», «Koritiba» hem-de «Amerika Mineiro» klublary 2-nji liga düşdi. Olaryň orununa «Witoria», «Ywutentude», «Krisiuma» hem-de «Atletiko Goiyaniýense» klublary ýokary liga çykdy.

Finalda geçen ýylyň çempionyndan üstün çykdy

Amerikanyň futbol çempionaty MLS-de 2023-nji ýylyň çempiony belli boldy. Pleý-off oýunlaryndan soň finalda duşan «Kolambus Krýu» bilen «Los Anjeles FK» klublary özara güýç synanşdy. Çekeleşikli geçen duşuşykda «Kolambus Krýu» topary Kuço Hernandeziň (33 p) hem-de Ýo Yeboanyň (37) gollary bilen 2-1 hasabynda ýeňiş gazandý. Geçen ýylyň

çempiony «Los Anjeles FK» klubunyň ýeke-täk pökgüsini-de 74-njy minutda Denis Bouanga derwezä girizdi. Şeýlelikde, «Kolambus Krýu» topary 2008-nji we 2020-nji ýyllardan soň 3-nji gezek çempion bolup, kolambuslylar bu ugurda 5 çempionlygy bolan «Los Anjeles Galaksi» hem-de 4 sapa çempionlyk gazanan «DiSi Ýunaýted» toparlary bilen öňdäki 3-lige girýär.



Hepdäniň esasy duşuşyklary

15-nji dekabir (anna)

Jenoa – Ywutentus (00:45)
Nottingham Forest – Tottenham (01:00)
Monako – Lion (01:00)

16-njy dekabir (şenbe)

Augsburg – Borussia D (19:30)
Man. Siti – Kristal Palas (20:00)
Çelsi – Şeffild Ýunaýted (20:00)
Atletik – Atletiko (20:15)
Leipsig – Hoffenhaým (22:30)
Napoli – Kaliori (00:45)
Walensiya – Barselona (01:00)

17-nji dekabir (jekşenbe)

Milan – Monza (16:30)
Arsenal – Braýton (19:00)
Brentford – Aston Willa (19:00)
Real Sociedad – Betis (20:15)
Liwerpul – Man. Ýunaýted (21:30)
Baýer – Aýntraht (21:30)
Boloniya – Roma (22:00)
Bawariya – Ştutgart (23:30)
Lasio – Inter (00:45)
Lill – PSŽ (00:45)
Real Madrid – Wiljareal (01:00)

18-nji dekabir (duşenbe)

Žirona – Alawas (01:00)

Angliýada «Liwerpul», Ispaniýada «Žirona» 1-nji orna geçdi



Angliýanyň çempionatynda «Aston Willa» topary «Manchester Sitiden» soň «Arsenaly» hem 1-0 hasabynda utdy. Duşuşykda ýeke-täk goly 7-njy minutda MakGin derwezä girizdi. «Liwerpul» bolsa myhmançylykda «Kristal Palas» toparyny Salah hem-de Elliottyň gollary bilen 2-1 hasabynda ýeňdi.

Bu duşuşykdan soň «Liwerpul» 1-nji orna beýgeldi. Duşuşykda hasaby deňlik goly geçiren Mohamed Salah «Premier Ligadaky» 150-nji, «Liwerpuldaky» 200-nji goluny öz adyna ýazdyrdy. Myhmançylykda «Luton Tawn» toparyny Bernardo Silva hem-de Jek Grişiniň gollary bilen 2-1 hasabynda ýeňen «Manchester Siti» çempionatda 4 oýundan soň ilkinji ýeňişini gazandý. 10-njy tapgyrdan soň ýeňiş jütdan çykan «Tottenham» topary öz meýdançasynda «Njukasly» 4-1 hasabynda utdy. 5 oýundan soň ýeňiş gazanan «Tottenhamyň» gollaryny Udöji, Rişarlison (2) hem-de Son tora girizdi. «Manchester Ýunaýted» bolsa «Premier Liganyň» taryhynda ilkinji gezek «Old Trafford» stadionynda «Borndutdan» ýeňildi. 3-0 hasabynda ýeňiş gazanan «Borndutnyň» gollaryny Solanke, Billing hem-de Senesi geçirdi. Geçen tapgyrda «Tottenhamy» myhmançylykda ýeňen «West Ham» başga bir London derbisinde «Fulhamdan» 5-0 hasabynda utuldy. Maliýe düzgünlerini bozandygy üçin 10 utu-

gy aýrylan «Ewerton» öz meýdançasynda «Çelsini» 2-0 ýeňip, soňky 7 duşuşykda 5-nji gezek ýeňiş gazanmagy başardy.

«BARSELONANY» ILKINJI GEZEK ÝEŇDI

● Ispaniýanyň çempionaty «La Ligada» sanawyň lideri ügtdedi. Kataluniýa derbisinde soňky çempion «Barselonany» myhmançylykda 4-2 hasabynda ýeňen «Žirona» topary 1-nji orna geçdi. Çekeleşikli geçen oýunda myhmanlar 12-nji minutda Dowdygyň goly bilen 1-0 öňe saýlandy. 19-njy minutda Le-wandowski hasaby deňleşde, «Žirona» topary 1-nji ýarym tamamlanmanka Migel Gutierreziň goly bilen ýene öňe geçmegi başardy. 80-nji minutda Waleri Fernandes aratapawudy 2 gola çykar-dy. 90+2-nji minutdaky Gündogaňyň goly bilen hasaby deňlemäge ymtylan «Barselonanyň» bar umdygyny weteran hüjümcü Stuan 90+5-nji minut-da puja çykardy. Şunlukda, «Žirona» topary «Barselonany» taryhynda ilkinji gezek ýeňişe sezewar etdi.



«Real Madrid» myhmançylykda «Betis» bilen deňme-deň oýnady (1-1). «Realdan» Bellingamyň goluna ýer eýeleri Ruibalyň goly bilen jogap berdi. «Atletiko» topary-da mundan öňki 15 duşuşykda ýeňiş gazanyp görmedik «Almeriýany» Morata hem-de Korreanyň gollary bilen 2-1 hasabynda utdy.

PREMIER LEAGUE (16) – 27 gol

K. Palas – Liwerpul: 1-2 (Mateta 57 p – Salah 76, Elliott 90+1), Braýton – Börnli: 1-1 (Adinga 77 – Odober 45), W. Hempton – Nottingam: 1-1 (M. Kunja 32 – Tolfo 14), M. Yunayted – Bormut: 0-3 (Solanke 5, Billing 8, Senesi 7), Şeffild Arsenal: 1-0 (MakGin 7), Luton – Man. Siti: 1-2 (Adebayo 45+2 – B. Silwa 62, Grilş 65), Fulham – West Ham: 5-0 (Himenes 22, Wil-lan 31, Adarabiojo 45+2 – B. Silwa 62, Grilş 65), Fulham – West Ham: 5-0 (Himenes 22, Wil-lan 31, Adarabiojo 45+2 – B. Silwa 62, Grilş 65), Ewerton – Çelsi: 2-0 (Dukure 54, Dobbins 90+2), Tottenham – Nyukas: 4-1 (Udöji 26, Rişarlison 38, 60, Son 85 p – Zolinton 90+2)

LA LIGA (16) – 21 gol

Hetafe – Walensiya: 1-0 (Mayoral 87), Alawas – Las Palmas: 0-1 (Rodriges 31), Betis – Real Madrid: 1-1 (Rubal 60 – Bellingam 30), Wiljareal – Real Sociedad: 0-3 (Melro 38, Subimendi 41, Kubo 45+4), Maljorka – Sewilya: 1-0 (Larin 11), Atletiko – Almeriya: 2-1 (Morata 17, Korea 22 – Baptista 62), Kadiz – Ossunsa: 1-1 (Pohar Mari 19 – Budimir 70 p), Barselona – Žirona: 2-4 (Lewandowski 19, Gündogaň 90+2 – Dowdyk 12, Gutieres 40, Fernandes 80, Situan 90+5), Granada – Atletiko: 1-1 (De Galareta 55 o.d. – Inaki Williams 6), Rayo Vallecano – Selta: 0-0

SERIE A (15) – 23 gol

Ywutentus – Napoli: 1-0 (Soti 51), Werona – Lasio: 1-1 (Anri 70 – Zekani 23), Atalanta – Milan: 3-2 (Lukken 38, 55, Muriel 90+5 – Ziru 45+3, Yowio 80), Inter – Udineze: 4-0 (Çalhanoglu 37 p, Dimarko 42, Turam 44, Martines 84), Frosinone – Torino: 0-0, Monza – Jenoa: 1-0 (Mota 83), Salernitana – Boloniya: 1-2 (Sini 75 – Zirzeke 9, 20), Roma – Fiorentina: 1-1 (Lukaku 5, 20 – Martines Kuarta 66), Empoli – Lecce: 1-1 (Rafiya 71 o.d. – Banda 64), Kaliori – Sassuolo: 2-1 (Lapadula 90+3, Pawletti 90+8 – Eriç 7)

BUNDESLIGA (14) – 29 gol

Hoffenhaijm – Bohem: 3-2 (Magyç 32 o.d., Kramariç 43, Bebu 76 – Paseniya 30), Aýntraht – Bawariya: 5-1 (Marmuž 12, Elmbe 31, 50, Larsson 36, Knauff 60 – Kimmi 41), Werder – Augsburg: 2-0 (Ştark 39, Düks 65), Wolfsburg – Fraýburg: 0-1 (Gregoç 74), Union Berlin – Borussia M: 3-1 (Wolland 24 p, Hollebarh 50, Kaufmann 75 – Plea 71), Hajdenhaijm – Darmstadt: 3-2 (Şpöner 42, Mainka 69, 71 – Sklake 52, Melow 60 o.d.), Borussia D – Leipsig: 2-3 (Sile 45+6, Fülling 90+3 – Besebani 32 o.d., Baumgartner 54, Pousen 90+1), Stuttgart – Bayer: 1-1 (Füth 40 – Wits 47), Köln – Mainz: 0-0

LIGUE 1 (15) – 22 gol

Monpelli – Lans: 0-0, Renn – Monako: 1-2 (Burizo 89 p – Wanderson 51, Fofana 65), PSŽ – Nant: 2-1 (Bar-kola 41, Kolo Muani 82 – Mohamed 55), Nissa – Reims: 2-1 (Labord 55, Boga 82 – Abdelhamid 78), Klermon – Lill: 0-0, Mets – Brest: 0-1 (Le Duaron 75), Strasbur – Le Hawr: 2-1 (Emegha 21, Silla 90+7 – Salmie 49), Lion – Tuluza: 3-0 (Lakazett 25, 29, 80), Lorian – Marsel: 2-4 (Frew 41, Mendi 52 – Moemba 3, Obame-ýang 9, 42, Balardi 33)

PREMIYER LIGA (18) – 12 gol

Lokomotiw – Ural: 2-0 (Morozow 18, Tikinziyan 90+3), Spartak Moskwa – Krylya Sowetow: 3-0 (Promes 2, Sobolew 8, Martines 50), Ahmat – Rostow: 0-0, Zenit – Pari NN: 1-0 (Kassiera 15), Fakel – Dinamo Moskwa: 1-1 (Maksimow 79 p – Gladysow 29), Soçi – Orenburg: 1-1 (Ignatiew 42 – Hutulov 90+4), Krasnodar – SSKA Moskwa: 1-0 (Kriwosow 90), Baltika – Rubin: 0-1 (Daku 7)

Or.	TOPARLAR	O	Y	D	P	U
1	Liwerpul	16	11	3	1	36-15 37
2	Arsenal	16	11	3	2	33-15 36
3	Aston Willa	16	11	2	3	35-20 35
4	Man. Siti	16	10	3	3	38-18 33
5	Tottenham	16	9	3	4	33-23 30
6	N. Yunayted	16	9	2	7	38-21 27
7	Njukas	16	8	2	6	33-21 26
8	Braýton	16	7	5	4	33-28 26
9	West Ham	16	7	3	6	26-30 24
10	Fulham	16	6	7	7	26-26 21
11	Brentford	16	5	4	7	23-22 19
12	Çelsi	16	5	4	7	26-26 19
13	W. Hempton	16	5	4	7	21-26 19
14	Borndut	16	5	4	7	21-30 19
15	K. Palas	16	4	4	8	19-23 16
16	Nottingam	16	3	5	8	17-28 13
17	Ewerton	16	2	7	7	20-20 13
18	Luton İwan	16	2	3	11	17-32 9
19	Börnli	16	2	2	12	16-34 8
20	Şeffild Yun.	16	2	2	12	12-41 8

Or.	TOPARLAR	O	Y	D	P	U
1	Žirona	16	13	2	1	38-20 41
2	Real Madrid	16	12	3	1	34-10 39
3	Barselona	16	10	4	2	30-18 34
4	Atletiko	16	11	3	2	32-14 34
5	R. Sociedad	16	10	5	1	29-16 29
6	Atletik B	16	8	5	3	31-19 29
7	Betis	16	6	8	2	19-17 26
8	Las Palmas	16	7	3	6	14-13 24
9	Hetafe	16	5	9	2	18-20 22
10	R. Vallecano	16	4	8	4	16-22 20
11	W. Real	16	4	4	7	17-21 19
12	Alawas	16	4	4	8	14-20 16
13	Widareal	16	4	4	8	22-29 16
14	Osasuna	16	4	4	8	18-26 16
15	Mađorka	16	2	8	6	14-20 14
16	Sewida	16	2	7	7	20-21 13
17	Almeriya	16	2	7	7	13-23 13
18	Selta	16	1	7	8	15-25 10
19	Granada	16	1	5	10	20-36 8
20	Almeriya	16	0	4	12	17-39 4

Or.	TOPARLAR	O	Y	D	P	U
1	Inter	15	12	2	1	37-9 38
2	Bawariya	15	11	3	1	23-9 36
3	Milan	15	9	2	4	26-18 29
4	Roma	15	7	4	4	28-17 25
5	Boloniya	15	6	7	2	18-12 25
6	Florentina	15	7	3	5	24-18 24
7	Napoli	15	7	3	5	26-18 24
8	Atalanta	15	7	2	6	24-18 23
9	Monza	15	5	6	4	16-14 21
10	Lasio	15	6	3	6	16-16 21
11	Torino	15	5	5	5	13-16 20
12	Frosinone	15	4	6	5	20-24 19
13	Lecce	15	3	8	4	17-20 17
14	Jenoa	15	4	3	8	15-20 15
15	Sassuolo	15	4	3	8	15-20 15
16	Kaliori	15	3	4	8	15-27 13
17	Udineze	15	1	9	5	12-25 12
18	Empoli	15	3	3	9	10-27 12
19	Werona	15	2	5	8	13-22 11
20	Salernitana	15	1	5	9	11-30 8

Or.	TOPARLAR	O	Y	D	P	U
1	Bawariya	14	11	3	0	39-12 36
2	Bawariya	13	10	2	1	44-14 32
3	Stuttgart	14	10	1	3	34-16 31
4	Leipsig	14	9	2	3	34-15 29
5	Borussia D	14	7	4	3	28-23 25
6	Hoffenhaijm	14	7	2	5	28-24 23
7	Aýntraht	14	5	6	3	24-16 21
8	Fraýburg	14	6	3		

Toparçalardaky duşuşyklar tamamlandy

UEFA Çempionlar Ligasynda toparçalardaky duşuşyklar tamamlanyp, 1/8 finala çykan klublaryň ähtisi hem belli boldy. Ispaniýadan 4, Italiýadyr Germaniýadan 3, Angliýadan 2, Portugaliýadan, Daniýadan, Fransiýadan hem-de Niderlandlardan 1 klub 1/8 finala çykdy. UEFA Çempionlar Ligasynda 1/8 finalyň bijeleri 18-nji dekabrd, duşenbe güni çekiler.



«A» toparçadaky iň soňky duşuşyklaryň 2-si hem 1-0 hasabynda tamamlandy. 4-nji oýunlardan soň 1/8 finala çykan «Bawariýa» myhmançylykda «Mançester Ýunaýted» Kingsli Komanyň 70-nji minutdaky ýeke-täk goly bilen 1-0 hasabynda ýeňdi. «Bawariýa» toparyň toparçalardaky ýeňilmezlik seriýasy 40 duşuşyga çykdy (36 ýeňiş, 4 deňlik). 4-nji orny eýelän «Mançester Ýunaýted» 15 got geçirden ilkinji iňlis kluby boldy. «Ýunaýted» 6-njy gezek toparçadan çykyp bilmedi.

«Kopengagen» topary-da öz meýdançasyna «Galatasarary» Lerageriň 58-nji minutdaky ýeke-täk goly esasynda ýeňip, 12 ýuldan soň 2-nji gezek 1/8 finala çykdy. Türk kluby «Galatasarary» bolsa ýoluny Ýewropa Ligasynda dowam etdiler.

«B» toparçada PSW bilen deňme-deň oýnan «Arsenal» 1-nji ýeri eýeledi. PSW topary-da 2-nji orna mynasyp boldy. «Lans» bilen «Sewilýanyň» arasyndaky duşuşyk haýsy toparyň ýaryşdan çyjakdygyny kesgittäp, ýer eýeleri 2-1 hasabynda ýeňişni baýram etdi. «Lans» Ýewropa Ligasynda gatnaşsa, «Sewilýa» üçin UEFA-nyň ýaryşlary tamamlandy. Duşuşykda «Sewilýanyň» ýeke-täk goluny geçiren Serhio Ramos bu ýaryşda iň köp gol geçiren goragçy boldy (17 gol).

«C» toparçada Hoselu (2) hem-de Seballosuň gollary bilen myhmançylykda «Union Berlin» 3-2 hasabynda ýeňen «Real Madrid» 2011/12 hem-de 2014/15 möwsümlerinden soň 3-nji gezek ähli duşuşygynda-da ýeňiş gazandy. «Real Madrid» topary «Bawariýadan» soň 3-nji gezek muny başaran 2-nji klub boldy. «Napoli» hem öz meýdançasyna «Bragany» 2-0 ýeňip, bassyr 2-nji, umumylykda 5-nji gezek 1/8 finala çykdy.

«D» toparçada «Inter» bilen «Real Sociedadnyň» arasyndaky oýunda hasap açylmady. «Benfika» bolsa Di Mariýa, Rafa Silwa hem-de Kabralyň gollary esasynda myhmançylykda «RB Salsburgy» 3-1 hasabynda ýeňip, Ýewropa Ligasyň pleý-off tapgyryna gatnaşmaga hukuk gazandy.

«E» toparçada «Lasiony» Grizmann we Linonyň gollary bilen 2-0 hasabynda utan «Atletiko» 1-nji orny eýeledi. «Feýenoordy» 2-1 hasabynda ýeňen «Setlik» 15 oýundan soň Çempionlar Ligasynda ilkinji ýeňişni gazandy.

«F» toparçada «Milan» myhmançylykda «Nýukasly» garşydaşynyň 1-0 öňe geçendigine garamazdan, Pulişçi we Çukwuezeniň gollary esasynda 2-1 hasabynda ýeňdi. Ýöne bu ýeňiş «Milan» toparyna PSZ-niň myhmançylykda «Borussiya Dortmund» bilen deňme-deň

oýnamagyndan soň 1/8 finala çykmagy üçin ýeterlik bolmady. «Borussiya Dortmunddan» soň PSZ 1/8 finala çykan 2-nji klub bolup, «Milan» Ýewropa Ligasynda goşular.

«G» toparçada «Mançester Siti» esasy düzümdä ýaş oýunçylary bilen meýdança çykan oýunda myhmançylykda «Srwena Zvezdaný» 3-2 hasabynda ýeňip, 6-njy duşuşygynda-da ýeňiş gazandy. «Mançester Siti» topary «Liwerpuldan» soň toparçadaky 6 duşuşykda-da ýeňiş gazanan 2-nji iňlis, umumylykda-da 8-nji klub boldy. Çempionlar Ligasynda toparçalarda 13-nji gezek 6 duşuşykda-da ýeňiş gazanyldy.

«H» toparçada «Antwerpen» topary öz meýdançasyna «Barselonany» Ilenikenanyň 90+6-njy minutda geçiren goly bilen 3-2 hasabynda ýeňip, Çempionlar Ligasyndaky ilkinji ýeňişni baýram etdi. «Barselona» 34 ýuldan soň ilkinji gezek Belgiýanyň bir klublaryndan utuldy.

Toparçadaky 2-nji ýeri eýelejek topary kesgitleýän oýunda-da 8 gol hasaba alnyp, «Porto» öz meýdançasyna «Şahytör Donesk» toparyndan 5-3 hasabynda üstün çykdy. Duşuşykda Galeno «Şahytörüň» derwezesinden bu oýunda-da 2 gol geçirdi. Netijede, «Porto» topary 18-nji gezek toparçadan çykmagy başardy.



Toparçada 1-nji ýeri eýelänler: «Bawariýa», «Arsenal», «Real Madrid», «Real Sociedad», «Atletiko Madrid», «Borussiya Dortmund», «Mançester Siti», «Barselona»
Toparçada 2-nji ýeri eýelänler: «Kopengagen», PSW, «Napoli», «Inter», «Lasio», PSZ, «Leipsig», «Porto»
Toparçada 3-nji ýeri eýelänler (Ýewropa Ligasynda gidýänler): «Galatasarary», «Lans», «Braga», «Benfika», «Feýenoord», «Milan», «Yang Bojz», «Şahytör Donesk»

Toparçalardaky 6-njy duşuşyklaryň netijeleri:
MAN. ÝUNAÝTED — BAWARIÝA: 0-1 /Koman 70/
KOPENGAGEN — GALATASARAY: 1-0 /Lerager 58/
PSW — ARSENAL: 1-1 /Wertessen 50 — Nketiah 42/
LANS — SEWILÝA: 2-1 /Frankowski 63 p, Fujini 90+6 — Ramos 79 p/
NAPOLI — BRAGA: 2-0 /Saatchy 9 ö.d., Osimhen 33/
UNION BERLIN — REAL MADRID: 2-4 /Wolland 45+1, Kral 85 — Hoselu 61, 72, Seballos 89/
INTER — REAL SOSIEDAD: 0-0
RB SALSBURG — BENFIKA: 1-3 /Suçiç 57 — Di Mariýa 32, Rafa Silwa 45+1, Kabral 90+2/
ATLETIKO — LASIO: 2-0 /Grizmann 6, Lino 51/
SELTİK — FEÝENOORD: 2-1 /Palma 33 p, Lagerbielke 90+1 — Minteh 82/
BORUSSIYA DORTMUND — PSZ: 1-1 /Adeğemi 51 — Zair-Emeri 56/
NÝUKASL — MILAN: 1-2 /Zuelinton 33 — Pulişçi 59, Çukwueze 84/
LEIPSIG — YANG BOYZ: 2-1 /Şeško 51, Forsberg 56 — Kolleğ 53/
SRWENA ZWEZDA — MANÇESTER SITI: 2-3 /Hwan In-Beom 76, Katai 90+1 — Hamilton 19, Bobb 62, Fillips 85 p/
ANTWERPEN — BARSELONA: 3-2 /Wermeeren 2, Yanssen 56, Ilenikena 90+2 — F. Torres 53, Giu 90+1/
PORTO — ŞAHYTÖR DONESK: 5-3 /Galeno 9, 43, Taremi 62, Pepe 75, Konseisao 82 — Sykan 29, Euştakio 72 ö.d., Eginaldo 88/

Or.	«A»	O	Y	D	P	O	Or.	«E»	O	Y	D	P	O
1	BAWARIYA	6	5	1	0	12-6 16	1	ATLETIKO MADRID	6	4	2	0	17-6 14
2	KOPENGAGEN	6	2	2	2	8-8 8	2	LASIO	6	3	1	2	7-7 10
3	GALATASARAY	6	1	2	3	10-13 5	3	FEYENOORD	6	2	0	4	9-10 6
4	MAN. YUNAYTED	6	1	1	4	12-15 4	4	SELTİK	6	1	1	4	5-15 1

Or.	«B»	O	Y	D	P	O	Or.	«F»	O	Y	D	P	O
1	ARSENAL	6	4	1	1	16-4 13	1	BORUSSIYA DORT.	6	3	2	1	7-4 11
2	PSW	6	2	3	1	8-10 9	2	PARI SEN-ZERME	6	2	2	2	9-8 8
3	LANS	6	2	2	2	6-11 8	3	MILAN	6	2	2	2	5-8 8
4	SEWILYA	6	0	2	4	7-12 2	4	NYUKASL	6	1	2	3	6-7 5

Or.	«C»	O	Y	D	P	O	Or.	«G»	O	Y	D	P	O
1	REAL MADRID	6	6	0	0	16-7 18	1	MANÇESTER SITI	6	6	0	0	18-7 18
2	NAPOLI	6	3	1	2	10-9 10	2	LEIPSIG	6	4	0	2	13-10 12
3	BRAGA	6	1	1	4	6-12 4	3	YANG BOYZ	6	1	1	4	7-13 4
4	UNION BERLIN	6	0	2	4	6-10 2	4	SRWENA ZWEZDA	6	0	1	5	7-15 1

Or.	«D»	O	Y	D	P	O	Or.	«H»	O	Y	D	P	O
1	REAL SOSIEDAD	6	3	3	0	7-2 12	1	BARSELONA	6	4	0	2	12-6 12
2	INTER	6	3	3	0	8-5 12	2	PORTO	6	4	0	2	15-8 12
3	BENFIKA	6	1	1	4	7-11 4	3	ŞAHYTÖR DONESK	6	3	0	3	10-12 9
4	RB SALSBURG	6	1	1	4	4-8 4	4	ANTWERPEN	6	1	0	5	6-17 3

MEBEL HYZMATLARY:
 • Garniturlar • Diwan we kreslolar
 • Krowatlar (ulular, kiçi çagalar üçin)
 • Öý we aşhana üçin ähli görnüşli mebeller
 • Prihožka mebeller • Dükana we ofis üçin mebeller
 • Restoran we kafeler üçin ýöriteleşdirilen mebel
 • Içki we daşky gapylar (demir, panel, MDF)
 • Agaç önümleri
 • Dürli ölçeglerde we islege görä düşekçeler

HIL KEPILLIGI 1 ÝYL
 • Materiallar: Agaç, MDF, 2D, 3D, glýanes, ýarymglyanes, klassyk, öçügsiz boýag...
 • Ölçeg almak, ellip gurnap bermek hyzmaty **MUGT**

Tiz wagtda, isleglere görä, dürli görnüşde, amatly bahalar bilen Siziň hyzmatyňyzda.

+993 62 770190 +993 65 708812
 +993 12 280398 +993 63 805179
 jowhergozum@gmail.com a8dojgot@gmail.com
 Aşgabat ş. Berkararlyk etr., (8 MKR) Binagärlik köçe, Jaý 56.



TÜRKMENISTANYŇ «HALKBANK» PAÝDARLAR TÄJIRÇILIK BANKY

Hormatly raýatlar!

Türkmenistanyň «Halkbank» paýdarlar täjirçilik banky karz almak üçin «Onlaýn-ýüzlenme» hyzmatyndan peýdalanmaga çagyryýar.

Karzar barada maglumaty müşderi banka barmazdan, öýünde ýa-da iş ýerinde özi üçin amatly bolan karzyň görnüşini bankyň «halkbank.gov.tm» resmi internet sahypasyndan saýlap almaga mümkinçilik döredilen.

Ýüzlenmäni bankyň «halkbank.gov.tm» resmi internet sahypasynyň «Onlaýn-ýüzlenme» bölümi arkaly iberip bolýar. Bank tarapyndan raýatlarymyza «Onlaýn-ýüzlenme» hyzmaty arkaly «Yaş maşgalalar üçin», «Talyplaryň okuw tölegi üçin», «Kiçi göwrümlü karzlar», «Sarp ediş» bank karzларыndan peýdalanmaga mümkinçilik berilýär.

Hormatly müşderiler! Hyzmata laýyklykda karzyň her bir görnüşü boýunça zerur resminamalaryň sanawy we karzyň möçberi barada jikme-jik maglumatlar bilen doly tanşyp bilersiňiz. Siziň iberen ýüzlenmäňize gysga möhletde serediler hem-de bankyň hünärmeni tarapyndan karz şertnamasyny baglaşmak üçin banka gelmeli wagtyňyz telefon arkaly habar berler.

Habarlaşmak üçin
telefon belgimiz:
+99312 44-49-70



www.halkbank.gov.tm

«Halkbank» – bankyň esasy gymmatlygy müşderilerdir!

Sizi Täze 2024-nji ýylyňyz bilen gutlaýarys!

Ýokary hilli Täze ýyl sowgatlaryny hödürleýäris.

+993 61 81 11 12 45 65 07
 +993 65 10 86 21 45 63 84



Şeýle-de sowgatlyk sebetleri taýýarlaýarys.
 Tölegler islendik görnüşde kabul edilýär.



international media

Siz täze ýyl üçin «Zaman-Türkmenistan» gazetine ýazyldyňyzmy?



Tel.: (+99312) 28-14-36 web-site: www.zamanturkmenistan.com.tm mail: info.zamanturkmenistan@gmail.com