

idman

Müstəqilliyimiz əbədidir - 25 il



«İRƏLİ» İctimai Birliyinin təşkilatçılığı, Azərbaycan Velosiped İdmanı Federasiyası, «Böyük İpək Yolu» Beynəlxalq Gənclər Birliyi və Dənizkənarı Bulvar İdarəsinin tərəfdaşlığı ilə Azərbaycanın Dövlət Müstəqilliyi gününə həsr olunmuş veloyürüş keçirilib.

Dövlət Bayrağı Meydanı - Əliyev Mərkəzinin yanında bədən start götürməkə Heydər şa çatan yürüşdə ümumilikdə

200-ə yaxın peşəkar və həvəskar velosipedçi iştirak edib. Yürüşün əsas məqsədi Müstəqillik Gününün əhəmiyyətinin gənclərin diqqətinə çatdırılması idi. Bu tədbir sadəcə bir idman yarışını kimi yox, həm də ölkənin müstəqilliyinə və suverenliyinə töhfə kimi yadda qalıb.

Avropa çempionatında 9-cu yer

Fransanın paytaxtı Parisdə velosiped idmanının trek növü üzrə Avropa çempionatına yekun vurulub. Yarışda ölkəmiz bir idmançı ilə - keyrin növündə mübarizə aparan Sergey Omelçenko ilə təmsil olunub.

32 idmançının iştirak etdiyi bu növdə Sergey Omelçenko 1-ci mərhələni uğurla dəf edib - Litva, Fransa, Hollandiya və Belarus təmsilçiləri ilə eyni xətdə yer alıb və hamını qabaqlamaqla qrup birincisi kimi birbaşa yarımfinala vəsiqə qazanıb.

Finala çıxmaqla medallar uğrunda mübarizə aparmaq üçün Sergey Omelçenko yarımfinal yürüşündə ən yaxın rəqibindən cəmi bir neçə santimetr geri qalıb. Polşa, İspaniya, Fransa, həmçinin Çexiyanın 2 idmançısı ilə mübarizənin yekunun-

da ilk üçlükdən kənar qalan təmsilçimiz 4-cü olub və bununla da 7-12-ci yerlər uğrunda yarışmalı olub.

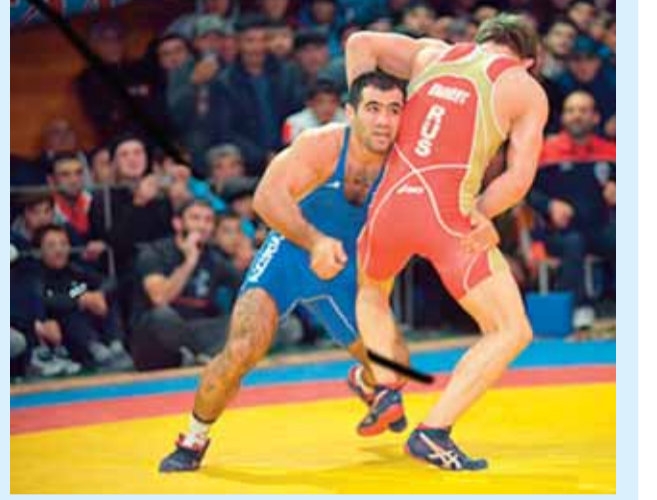
Son yürüşdə Böyük Britaniya və Çexiya idmançılarından geri qalan, amma İspaniya və Yunanistanın 2 velosipedçisini qabaqlayan Omelçenko bununla da Avropa çempionatını 9-cu pillədə başa vurmaqla aktivinə 300 reyting balı yazıb. Qeyd edək ki, reyting xalları idmançımıza gələn ay başlayacaq Dünya Kuboku yarışlarında iştirak baxımından olduqca böyük əhəmiyyət daşıyır.

Güləşçimiz baş mükafata sahib oldu

Dağıstanda 2008-ci il Pekin Yay Olimpiya Oyunlarının mükafatçısı Yusup Abdusalomovun adına təşkil edilən sərbəst güləş üzrə VII açıq Respublika turniri keçirilib. Turnirdə iştirak edən sərbəst güləş yığmamızın üzvləri 1 qızıl və 2 bürünc medala sahib olublar.

74 kiloqram çəki dərəcəsində mübarizə aparan «Rio-2016»nın bürünc medalçısı, ikiqat Avropa çempionu Cəbrayıl Həsənov bütün rəqiblərindən üstün olub və turnirin baş mükafatına layiq görülüb. Həlledici görüşdə o, yerli idmançı Hacı Nəbiyevi üstələyib.

Bürünc medalları Məhəmmədşahi Xatiyev (86 kq) və Roman Bəkirov (97 kq) qazanıblar. Mahir Əmiraslanov (57 kq) isə beşinci olub.



«Qarabağ»lı futbolçu avroliqanın ən yaxşısıdır

Qarabağ komandasının ispaniyalı yarımmüdafiəçisi Dani Kintana Avropa Liqasının qrup mərhələsində həftənin ən yaxşı futbolçusu seçilib. UEFA-nın rəsmi saytında azarkeşlər arasında keçirilən sorğuda 69 faiz səs toplayan futbolçumuz bütün rəqiblərindən öndə olub. Qeyd edək ki, «Qarabağ» - PAOK (2:0) matçının ən yaxşı futbolçusu seçilən Kintana oyunda ilk qolu vurmşdu.



Şəhriyar Məmmədşahi yenə də birincidir

Özbəkistan Mədəniyyət və İdman İşləri Nazirliyinin ölkənin Şahmat Federasiyası ilə birgə böyük sərkərdə Əmir Teymurun 680 illiyi ilə bağlı Daşkənddə keçirdiyi sürətli şahmat üzrə beynəlxalq turnir başa çatıb.

Yarışda Şəhriyar Məmmədşahi (Azərbaycan), Rüstəm Qasımcı (Özbəkistan), Boris

Qelfand (İsrail) və Ruslan Panamaryov (Ukrayna) kimi tanınmış qrossmeysterlər iştirak edib. Beynəlxalq turnirin yekunlarına görə Şəhriyar Məmmədşahi səkkiz xalla birinci, Boris Qelfand 6 xalla ikinci, Rüstəm Qasımcı isə 5 xalla üçüncü yeri tutub. Turnir çərçivəsində qrossmeysterlər gənc şahmatçılar üçün ustad dərsləri də keçiblər.

mozaika

texnologiya



Robot polisler iş başında

Dubayda asayişin qorunmasına robot polisler cəlb olunacaq. Qeyri-adi asayiş keşikçiləri artıq 2017-ci ildən etibarən xidmətə başlayacaq. Yeniliyin təfərrüatları məlum olmasa da, bir qədər əvvəl Dubay polisi iş zamanı yaranan «bəzi vəziyyətlərdə» robotlardan və

süni intellektlərdən istifadə etməyə qərar verib. Layihənin reallaşması üçün dörd il lazım gələcək.

Ötən il Dubay polisi «Google Glass» texnologiyasını tətbiq etməyə başlayıb. Bunun sayəsində asayiş keşikçiləri dövlət nömrə nişanlarına əsasən yollarda baş verən qayda pozuntularını qeydiyyatla ala bilərlər.

Pivədən batareya

Kolorado Universitetinin alimləri pivə zavodlarının çirkab sularından istifadə edərək litium-ion batareya istehsalı texnologiyasını yaradıblar.

Bir bərel (117.3 litr) pivənin hazırlanması üçün yeddi bərel su tələb olunur. Nəticədə bu suyun böyük bir hissəsi kanalizasiyaya axıdır. Amerikalı alimlər həmin çirkab suların yararlanaraq kifin istehsalına qərar veriblər ki, bundan da batareyaların hazırlanmasında istifadə olunur.

Tədqiqat zamanı alimlər «Avery Brewing» adlı yerli pivə zavodunun çirkab sularına kif əlavə edib,

alınmış mayeni iki gündə qarışdıraraq qızdırıblar. Bu işə kiflərin tez bir zamanda çoxalmasına gətirib çıxarıb. Daha sonra həmin kiflər filtrlənib, xüsusən sobalarda yüksək dərəcədə qızdırılıb. Məlum olub ki, karbonla zəngin olan alınmış materialdan litium batareyalar üçün elektrod istehsalında istifadə etmək mümkündür. Bu sistem həm pivə zavodları, həm də batareya istehsalçıları üçün uğurlu vasitə hesab edilir. Belə ki, bir tərəfdən pivə zavodları çirkab suları filtrləmək işindən azad olurlar, digər tərəfdən isə batareya istehsalçıları lazımı qədər xammala sahib çıxırlar.

cəmiyyət

Beş milyard illik zəmanət

Rusiya Elmlər Akademiyasının prezidenti Vladimir Fortov «XXI əsrdə bərpə olunan energetika: enerji və iqtisadi səmərəlilik» mövzusunda beynəlxalq konqresdə bəyan edib ki, bərpə olunan enerji mənbələri davamlı inkişafı hələ beş milyard il təmin edəcək: «Qabarma enerjisi istisna olmaq-

la, enerjinin bütün növləri təminə reaksiyaları ilə bağlıdır. Buna görə də əbədi enerji mənbələri, əslində, yoxdur. Yer kürəsində istehsal və istehlak etdiyimiz nə varsa, hamısı Günəşdə gedən termioniv reaksiyalarının enerjisidir. Hesablamalara görə, bu reaksiyalar azı beş milyard il kifayət etməlidir. Odur ki, azı beş milyard

il üçün davamlı inkişafımız təmin olunub».

Alimlərin fikrincə, 3,5 milyard ildən sonra Günəş elə qızacaq ki, Yer kürəsi daha həyat üçün yararlı olmayacaq. Özü də bu göy cisminin temperaturunun artması səbəbindən artıq bir milyard il sonra yalnız qütb rayonlarında biosfer qalacaq.

«Mən və hüquqlarım»

Azərbaycanın Ombudsman Aparatı 10 Dekabr - Beynəlxalq İnsan Hüquqları Günü münasibətilə «Mən və hüquqlarım» mövzusunda uşaq rəsmlərinin ənənəvi müsabiqəsini keçirir. Aparatın mətbuat xidmətindən bildirilib ki, müsabiqədə 18 yaşadək uşaqlar və yeni-yetmələr iştirak edə bilərlər.

Rəsmlər A3 formatda işlənməli, müəlliflər haqqında qısa məlumat və bir ədəd fotosəkil (4x5 ölçüdə) noyabrın 25-dək Ombudsman Aparatına (Bakı şəhəri, Ü.Hacıbəyli küçəsi, 80, Hökumət evi, II qapı) təqdim olunmalıdır. Müsabiqənin mövzusunun uyğun gələn əsərlərdə BMT-nin Uşaq Hüquqları Konvensiyasının müvafiq müd-

dəəsi öz əksini tapmalı, rəsmlər mövzu, ideya, işlənmə texnikası və üslub baxımından orijinal olmalıdır.

Qalib hesab olunan rəsmlər geri qaytarılmayacaq. Müsabiqənin mövzusunun uyğun olmayan mövzularda çəkilmiş rəsmlər nəzərə alınmayacaq.



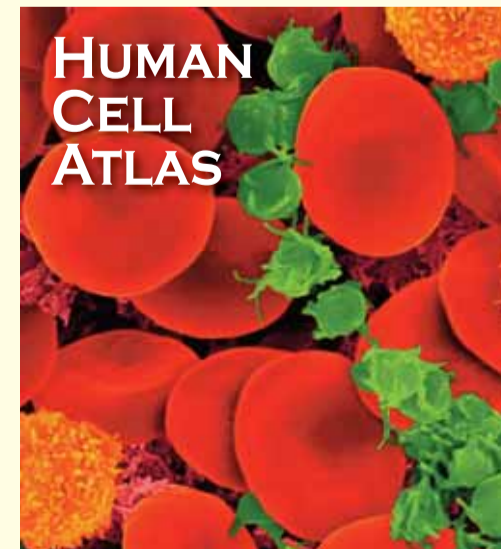
layihə

İnsan hüceyrələri atlası yaradılır

Beynəlxalq alimlər qrupu «İnsan hüceyrələri atlası (Human Cell Atlas)» layihəsinin icrasına başlayıb. Layihə çərçivəsində orqanizmdə olan bütün hüceyrə tiplərini səciviyləndirmək nəzərdə

tutulur. Miqyasına görə bu layihə Ceyms Uotsonun rəhbərliyi ilə 1990-cı ildə start götürmüş «İnsan genomu» layihəsi ilə müqayisə edilə bilər.

Orqanizm çoxlu hüceyrələrdən ibarətdir. Yeri gəlmişkən, onların dəqiq sayı məlum deyil. Hüceyrələr böyüyür, bölünür, ayrılır, fərqlənir və müxtəlif funksiyaları yerinə yetirir. Müxtəlif tip hüceyrələr birləşərək, toxuma və orqanlar yaradır. Hüceyrələr son vaxtlara qədər əsasən mikroskopik üsulla tədqiq edilirdi, lakin indi vəziyyət dəyişib.



Müdrüklər deyib ki...

«İnsan nə qədər ki, təslim olmayıb, öz taleyindən güclüdür».

Erix Mariya Remark (1898-1970)

