جام جم

روزنامه فرهنگی، اجتماعی صبح ایران

صاحب امتیاز: سازمان صداوسیمای جمهوری اسلامی ایران
مدیرمسوول: بیژن مقدم
نشانی: خیابان میرداماد، جنب مسجدالغدیر، پلاک ۱۴۵ قدیم - ۱۲۹ جدید

تلفن: ۲۲۲۲۲۵۱۱
دورنگار تحریریه: ۲۲۲۲۶۲۵۲
سازمان شهرستانها: ۸۸۹۹۶۴۴۱-۲
امور مشترکین: ۸۸۹۹۶۷۲۸
سازمان آگهی‌ها: ۸۸۴۴۸۴۱۳-۲۲
سازمان نیازمندیها: ۸۸۴۴۸۰۲۹-۳۴ و ۸۸۵۵۴۷۱۶

شاپا: ISSN1735-3637
جام جم آنلاین: www.jamejamonline.ir
پست الکترونیکی: info@jamejamonline.ir
چاپ: به صورت همزمان در تهران و شهرستان‌های اصفهان، اهواز، تبریز، ساری و همدان (چاپخانه‌های روزنامه جام جم)

اوقات شرعی: اذان ظهر ۱۳/۰۵ غروب آفتاب ۲۰/۲۱ اذان مغرب ۲۰/۴۳ نیمه‌شب شرعی ۰۰/۱۱ اذان صبح (فردا) ۴/۰۱ طلوع خورشید (فردا) ۵/۴۸

یکشنبه ۲۴ خرداد ۱۳۸۸ / سال دهم / شماره ۲۵۸۳

JAM-E-JAM Vol.10, No.2583. SUN. JUNE.14.2009

مکث

بهار لحظه ها

نام شما که بر لب می آید جهان جوان می شود و ساعت ها خود را به خواب می زنند تا این لحظه این حس جاودانه شود. نام مبارکتان که می آید بهار می شود و یاس ها از پشت لحظه های همیشه ساکن روی اکنون خم می شوند تا بوی عشق بگیرد لحظه‌ای از لحظه های گذرا.

نام مبارک شما کلید درهایی است که به سمت رهایی باز می شوند و چه لذتی دارد کشف رهایی، کشف رها شدن با ذکر نامی که بارها بر لب های پدرتان نشسته است. چه لذتی دارد رهایی را تجربه کردن با ذکر نامی که بارها بر لبان علی (ع) نشسته است و چه لذتی دارد پناه بردن به نامی که بارها و بارها حسن (ع) و حسین (ع) صدایش زده‌اند، در تنهایی، در اندوه یا در شادی و...

چه عطری می گیرد لحظه‌هایی که با نام و یاد شما سپری می‌شود تا روز روشنایی‌اش را باز یابد و شب وسعتش را به رخ بکشد. چه لذتی دارد گره زدن لحظه‌ها به نامی که هم تسلی‌بخش محمد مصطفی (ص) بود و هم سنگ صبور علی (ع).

چه لذتی دارد گره زدن لحظه‌ها به نامی که زیبایی آفرینش است و یار خلوت و غربت حسن (ع) و حسین (ع). چه رازی دارد تکرار نام مبارک شما که زینب را پرورش داده‌اید تا پشت و پناه حسین تان (ع) باشد و همراز سجادی (ع) که صحیفه‌اش بحری است مواج که سطر به سطرش تطهیرکننده تمام این لحظه‌هایی است که در انتظار ظهور حضرت قائم (عج) می گذرند.

چه عظمتی دارد این نام که آبروی جهان است. چه عظمتی دارد وجود پربرکت تان که ام ابیهای حضرت رسول (ص) بوده است تا فخر دختران باشد و همسر علی بوده است تا مایه مباهات همسران گردد و مادر حسن و حسین و زینب بوده است تا مادر بودن معنایی جاودانه بیابد در متن روزهایی که بی حاصل ورق می خورند تا برسند به روز میلاد یکی از شما و مبارک شوند.

دنیا همیشه به اندازه این روزها با اهل زمین مهربان نبوده و نیست. روزی که مزین به نام شماست تا ما فراموش کنیم همه چیز را و دل بسپاریم به وجود مقدسی که میلادش روز مادر است و زندگی‌اش ترجمه رحمت. وجودی که روشنایی آب است و تطهیرکننده قلب ها.

بی خود نیست که این روزها همه به یاد مادر می افتند. مادرانی که ذکر روزها و شب هایشان یا زهرا (س) است. یا زهرا (س).

از دور از نزدیک

بیماری ناشناخته در نپال

ایسنا: موج شیوع بیماری های ناشناخته در جهان همچنان ادامه دارد. این بار یک بیماری ناشناخته از غرب نپال سردرآورده است.

این بیماری در منطقه یاد شده جان یک نفر را گرفته و ۵۰۰ نفر را هم مبتلا کرده است.

به گفته مسوولان بهداشتی نپال، بیشتر بیماران زن و کودک هستند. مدت ۲ هفته است که این بیماری در روستای خاپتاد واقع در غرب نپال شایع شده و شمار قابل توجهی را مبتلا کرده است.

یکی از متخصصان محلی می گوید: این بیماری تقریبا تمام افراد روستا را گرفتار کرده است.

بیمارانی که به این مرض ناشناخته مبتلا هستند از درد در ناحیه دست ها و پاها شکایت دارند و در چشمانشان احساس سوزش می کنند و دچار تب و سردرد نیز می شوند.

متاسفانه مرکز بهداشتی که در منطقه شیوع بیماری وجود دارد خالی از کارکنان و متخصصان بهداشتی است، به همین خاطر بیماران از مراقبت های پزشکی لازم بی بهره اند.

با وجود تلاش مردمان محلی برای درخواست کمک از سوی دفتر بهداشت عمومی مناطق دورافتاده، تاکنون واکنشی از سوی مسوولان این سازمان مشاهده نشده است. این در حالی است که سازمان مزبور ادعا کرده پرسنل را برای رسیدگی به موضوع به منطقه شیوع بیماری اعزام کرده است.

شیوع بیماری های روانی در چین

ایسنا: شمار افراد مبتلا به بیماری های روانی در چین نسبت به گذشته رو به افزایش است و در اغلب موارد بیماران درمان نشده رها می شوند.

این تحقیق که در نوع خود بزرگ ترین بررسی آماری چین در این زمینه است، نشان می دهد که ۱۷۳ میلیون فرد بالغ در این کشور به نوعی اختلال روانی مبتلا هستند و از این تعداد ۱۵۸ میلیون معادل ۹۱ درصد هرگز تحت درمان تخصصی قرار نگرفته اند.

در بسیاری از کشورهایی که افراد طبقه متوسط زیادی در آن وجود دارند، بیماری های روانی از مهم ترین عوامل تهدیدکننده سلامت هم در زنان و هم در مردان هستند.

متخصصان می گویند: در چین مراکز اندکی برای مقابله با اختلالات و بیماری های روانی وجود دارد. در این تحقیق ۶۳ هزار نفر در ۴ استان به طور تصادفی انتخاب شدند و مورد مطالعه قرار گرفتند.

از سوی دیگر سازمان بهداشت جهانی اعلام کرد، چین تنها کشوری است که نرخ خودکشی در آن بیشتر از میانگین نرخ خودکشی در جهان است و زنان به مراتب درصد بیشتری را نسبت به مردان به خود اختصاص می دهند.

درخواست کمک از نوع چینی

ایسنا: یک مرد چینی پس از آن که هواپیمای اسباب بازی اش خراب شد، از ماموران آتش نشانی و پلیس پکن درخواست کمک کرد.

یک مرد جوان که ساکن پکن است، دستگاه کنترل از راه دور هواپیمای اسباب بازی اش از کار افتاد و هواپیمایش پس از سقوط آتش گرفت. به همین خاطر او از نیروهای پلیس و ماموران آتش نشانی کمک خواست.

پلیس و ماموران آتش نشانی پس از اعزام به محل علاوه بر این که هواپیمای این مرد جوان را به وی بازگرداندند، دستگاه کنترل از راه دور آن را هم درست کردند.

جام جم فردا

دکتر شمس شریعت تربقان، رئیس موزه ملی ترویج تاریخ علوم پزشکی کشور در گفتگویش با «جام جم» اعتقاد دارد که پزشکی از ایران به غرب منتقل شده است.

شرح صحبت های او را می توانید در صفحه گفتگو (۷) بخوانید.

■ تاکنون به این موضوع فکر کرده‌اید که چقدر زیباست وقتی یک اثر هنری بدون رنگ خلق شود! یک تابلوی نو در حوزه هنر خوشنویسی. خط ناخنی و آثاری که در این حوزه خلق می شوند تعبیر همان جمله بالاست. گزارش اصلی صفحه تجسمی (۸) به فراموشی این نوع خط می پردازد.

■ نقشه هایم را به زندگی شخصی ام راه نمی دهم، عنوان گفتگو با محمدرضا هدایتی، بازیگر سریال «لطفا دور نزنید» در صفحه رادیو و تلویزیون (۹) است.

■ مطلب اصلی صفحه سیاسی (۱۰) تاملی دارد به مفهوم مشارکت سیاسی در انتخابات.

■ در صفحه ۱۱ (جامعه) می توانید گفتگویی با علی گورانی، کارشناس مسوول بهداشت کاربری انرژی های هسته‌ای و امواج الکترومغناطیس وزارت بهداشت بخوانید.

■ مطلب اصلی صفحه دانش (۱۲) به طراحی و ساخت سیستم تعلیق الکترو استاتیک می پردازد.

■ حرف های هاشم بیک زاده، بازیکن استقلال تهران را می توانید در صفحه ورزش (۱۳) بخوانید.

■ فصل داغ سفر عنوان گزارش اصلی صفحه جامعه (۱۴) است که در آستانه فصل تابستان آیین های مسافرت را در این فصل بررسی کرده است.

شکست و پیروزی، دو روی سکه زندگی

حاشیه خبر

دکتر مجید ابهری*: در فعالیت های اجتماعی، اقتصادی و فرهنگی، انسان همواره در معرض خطر شکست قرار دارد. این گونه فرآیندهای رفتاری ممکن است به همان اندازه که امکان و امید موفقیت و پیروزی به ارمغان می آورد، ناکامی و شکست هم به دنبال داشته باشد.

از نگاه رفتارشناسی و آسیب شناسی رفتاری در این گونه مواقع شکست به وی روی می آورد. بعضی از انسان ها به محض برخورد با اولین ناکامی و شکست، ناامید و دلسرد دست از تلاش کشیده و به جای خود می نشینند و برخی دیگر شکست را مقدمه پیروزی دانسته و به جای توقف به پویش و تلاش خود می افزایند.

سوال اینجاست که چرا در میان جوانان ما شکست این گونه تلخ و طاقت فرساست. به محض مواجهه با اولین ناکامی، یاس و نومیدی به سراغشان می آید و آنان را به افسردگی و ایستایی می کشاند. در کالبد شکافی رفتاری این گونه افراد و جوانان نقش والدین در اولین مرحله قابل توجه است.

پدران و مادرانی که از دوران طفولیت هیچ گاه واقعیت های زندگی را به فرزندان خود نمی آموزند و آنها را موجوداتی ضعیف بار می آورند، در بازی ها و در روابط اجتماعی با حمایت از آنها. آن هم حمایت کاذب و بی نتیجه. سعی در پیروز نشان دادن فرزندان خود می کنند، در مقابل خواسته آنها سر تسلیم فرود می آورند و حتی در سنجش قدرت اجازه نمی دهند آنها با کودکان قوی تر از خود دست و پنجه نرم کنند، مبادا که در این کشمکش شکست بخورند، در دوران تحصیل با انواع رفتارهای ناپسند سعی در پیروزی کاذب آنها دارند.

تعاملات رفتاری غیرمعقول و برخلاف عقل انجام می دهند تا دلبندشان همواره بر سکوی پیروزی بایستد. اگر همین والدین دو روی سکه زندگی یعنی شکست و پیروزی را به آنها نشان دهند، در شکست ها حمایت های کاذب از آنها ننمایند و به آنها این واقعیت را بیاموزند که انسان در زندگی همواره پیروز و کامیاب نیست و در پاره‌ای از موارد باید شکست را بپذیرد و درباره علل آن جستجو کند، آن گاه دلایل همین شکست را دستمایه پیروزی های بعدی قرار می دهد.

والدین باید به فرزندانشان بفهمانند انسان هر قدر از نظر قدرت بدنی و فکری قوی باشد، باز ممکن است کسانی از وی قوی تر پیدا شوند. اگر فرزندان ما بیاموزند که شکست پایان زندگی نیست و در الگوبرداری رفتاری، مردان بزرگ علم و فرهنگ و ورزش را سرمشق تربیت خود قرار دهند، آن گاه می بینند که بعد از هر شکست نوبت به پیروزی رسیده و پیروزی و شکست دو برادر دوقلو از پدر طبیعت و مادر روزگار هستند. هرکس نخواهد شکست را بپذیرد، پیروزی او کاذب و بادکنکی خواهد بود. بنابراین، وقتی با این روحیه جوان به سوی رابطه عاطفی می رود با اندک بی توجهی از سوی کسی که به او دل بسته به افسردگی دچار گشته و ممکن است از همین رهگذر به اعتیاد، افت تحصیلی، خودکشی، توهم و جنون کشیده شود.

در خاتمه نقش والدین و مربیان آموزشی در رسانه ها و بویژه رسانه های خاص در تحلیل و آموزش ابعاد مثبت هر شکست نمی توان نادیده گرفت، چراکه اگر در هر شکست و ناکامی به دنبال نقاط مثبت آن بگردیم، چهره تلخ آن را زیبا خواهیم دید و آن گاه با یک قدم دیگر به پیروزی خواهیم رسید.

*آسیب شناس رفتاری

تراکتورسازی تنور لیگ را داغ تر می کند

حجت الله اکبرآبادی: فوتبال آذربایجان شرقی با ریشه است و همواره از این خطه قهرمان، بازیکنان خوب و نخبه زیادی به تیم های ملی رسیده اند. امثال احد شیخ لاری ها، کریم باقری ها، دین محمدی ها و خطیبی ها در بستر فوتبال پرجوشش تبریز رشد و تکامل یافته و در تیم ملی به بزرگی رسیده و صاحب جایگاه شده اند.

تراکتورسازی، ماشین سازی و شهرداری تبریز نیز از تیم های با ریشه فوتبال آذربایجان شرقی هستند که همواره و با وجود تمام نداری ها با سیلی نیز که شده صورت خود را سرخ نگاه داشته اند تا هواداران دو آتیشه و البته با اخلاق تبریزی، با موفقیت این تیم ها در فوتبال کشور به خود ببالند و همواره نیز حامی و پشتیبان نمایندگان خود در عرصه باشگاهی باشند. برای آنان نیز فرق نمی کرد تیمشان لیگ برتری است یا دسته یکی، اگر چه همیشه این حق برایشان محفوظ بوده و هست که نماینده‌ای در سطح اول فوتبال ایران داشته باشند.

تراکتورسازی که به نوعی نماد فوتبال دیار ائل گلی و شاعر نامی مرحوم شهریار است، ۲ فصل قبل در آستانه صعود به لیگ برتر قرار گرفت، اما شیرین فرازی ها در نقطه پایان یقه این تیم و مربی اش فرشاد پیوس را گرفتند تا حضور نماینده سرافراز آذربایجان شرقی در لیگ برتر ۲ سال به تعویق بیفتد. اما امسال آنان با حضور ناصر شفق به عنوان مدیرعامل تشکیلاتی تر و منسجم تر عمل کردند تا با ارائه بازی هایی خوب، به انتظار ۸ ساله تبریزی ها برای حضور در لیگ برتر پایان دهند.

بی شک باید حضور تراکتورسازی را در لیگ برتر به فال نیک گرفت و به طور مسلم حضور این تیم پر طرفدار بر غنای کیفی لیگ بسی اضافه خواهد کرد تا ورزشگاه ۷۰ هزار نفری یادگار امام (ره) تبریز پس از سال ها خمیازه کشیدن، دیگر بار با حضور طرفداران پرجنب وجوش نفس تازه کرده و به بهترین شکل از تیم های میهمان پذیرایی کند.

آنچه مسلم است با حضور تراکتورسازی در لیگ برتر، استعدادهای پرشمار فوتبالی این خطه فرصت بیشتری برای بروز و ظهور خواهند یافت تا با به صحنه آمدن نسل تازه فوتبال آذربایجان شرقی، فوتبال ملی ایران نیز حسابی از این اتفاق بهره مند شود.

اتفاق روز

حیات چگونه متولد می شود؟

چهره روز

مهر: یک تیم تحقیقاتی به سرپرستی یک محقق ایرانی در موسسه تحقیقاتی «اسکریپس» اولین DNA مصنوعی را که بدون نیاز به آنزیم می تواند خود را تکثیر کند با هدف کسب اطلاعاتی درباره چگونگی تکثیر اولین مولکول طبیعی حیات روی زمین ایجاد کردند.

رضا قدیری -پروفسور شیمی و سرپرست تیم تحقیقاتی موسسه Scripps Research که نتایج یافته های خود را در تازه ترین شماره مجله «ساینس» منتشر کرده اند، در تلاش برای پاسخ دادن به سوالاتی چون «حیات چگونه متولد می شود؟» و اولین DNA چگونه تشکیل شد؟ توانستند در لابراتوار یک DNA مصنوعی را بسازند.

تیم رضا قدیری در این پژوهش، مولکولی را ساختند که از نظر ساختاری شبیه به DNA و قادر است بدون کمک به آنزیم های لازم و برخلاف آنچه که در طبیعت رخ می دهد، توالی های خود را برای تشکیل زوج زنجیره های دیگر تغییر دهد.

یکی از ویژگی های DNA قابلیت خود - تکثیری است اما در سلول، این فرآیند در همکاری با چندین آنزیم انجام می شود.

این DNA مصنوعی در شرایطی خود را تکثیر می کند که مشابه شرایط محیطی دوران جوانی زمین است. در یک DNA واقعی، دو زنجیره مولکولی از گروه قندها و فسفات ها تشکیل می شوند در حالی که این DNA مصنوعی تنها از آمینواسیدها ایجاد شده است. آمینواسیدها ترکیبات آلی هستند که در محیط زمین نخستین نیز حضور داشته اند.

رضا قدیری در سال ۱۹۸۷ از دانشگاه ویسکونسین -مدیسون آمریکا مدرک دکتری در رشته شیمی گرفت و در حال حاضر استاد شیمی موسسه Scripps Research است.

این دانشمند ایرانی در سال ۱۹۹۸ به دلیل تحقیقات ارزنده‌ای که در عرصه ساختارهای مولکولی و علوم نانو انجام داده بود جایزه فینمن را دریافت کرد.

این جایزه همه ساله به بهترین های دنیای علوم و فناوری های نانو اعطا می شود.

گزیده هایی از شعر و داستان جوان

خواندنی روز

آرش شفاعی: دیدن ۲ مجموعه داستان و شعر با شکل و شمایلی شکیل و دیدنی از داستان نویسان و شاعران جوان و ارزشمند کشورمان به صورت یکجا می تواند اتفاق خوبی برای علاقه مندان به ادبیات خصوصا شعر باشد.

انتشارات سخن گستر مجموعه داستان «کسی انگار دارد می نوازد» و مجموعه شعر «آوازهایی که باد برد» را اخیرا با گزینشی از داستان و شعر هنرمندان جوان کشورمان منتشر کرده است.

در این مجموعه آثار تعدادی از هنرمندان جوانی که آثارشان را قبلا در مطبوعات، نشریات و جشنواره های ادبی و هنری کشور خوانده ایم یکجا جمع شده است و می توان با خواندن این آثار به تازه ترین تولیدات ادبی گروهی از جوانان اهل ادبیات کشور پی برد.

نکته قابل ذکر در این مجموعه ها، توجه به ارزش ادبی شعر و داستان بدون درگیر شدن در دغدغه های مصنوعی نظیر قالب، جنسیت و خط و ربط های ادبی و مانند آن است؛ چنان که مثلا در مجموعه «آوازهایی که باد برد» قالب های کلاسیک شعری نظیر غزل در کنار شعر نو و سپید نشسته اند. شاید با مرور کردن این دو مجموعه بتوانید بخشی از ساعات خود را با خواندن نمونه هایی قابل توجه از شعر و داستان هنرمندان جوان کشور پر کنید.

یکی از شعرهای این مجموعه را می خوانید:

رفتنت را عجیب مجبورند جاده هایی که جابه جا شده اند
باز دنبال تو می آیم با کفش هایی که تا به تا شده اند
از عبورت دوباره جا ماندم، مثل یک ساک دستی کوچک
زیپ های خراب ذهنم تا... تا ته از اضطراب وا شده اند

یک نفر رخت های چرکش را در دلم /با گناه می شورد
توبه هایم چروک و تبدارند، گریه هایم چه بی صدا شده اند
توی ته مانده های «باران» باز نفسم داشت «بند می آمد»
مثل کپسول های اکسیژن، ریه هایم پر از هوا شده اند
به خودت شوک بده مرا امشب باید از زندگی ات برگردم
من که رگ های خوانی ام از تو از تمام تنم جدا شده اند

سیده صدیقه حسینی

پیامک

آسمانی پر از ستاره، دشتی پر از گل
تقدیم به کسی که بهشت زیر پایش جا دارد.

رنگ آسمان

همچنان آسمان می بارد

احسان مرادی: امروز هم مثل دیروز و مثل روزهای گذشته و مثل هفته های گذشته آسمان سرزمین های شمال غربی، سواحل سبز خزر، دامنه های البرز و شمال شرقی بخصوص در بعدازظهر و اوایل شب، همراه با رشد ابر و رگبار و رعد و برق است؛ با این تفاوت که از روز گذشته قسمت هایی از غرب، دامنه های زاگرس، مرکز، جنوب شرق و شرق هم به فهرست سرزمین های بارانی اضافه شده اند. اوج بارش ها را در شرق سواحل و استان گلستان شاهد هستیم.

خنده جام

وای که چقدر هوا خوب است!

رضا رفیع: حال و هوای زمستانی و بهاری امسال ظاهرا تمدید شده است. احتمالا تشویقی گرفته است. در حال حاضر، اکثر کولرهای مملکت بلاتکلیف اند. تا می آیی تکلیفشان را روشن کنی، هوا باد و توفانی می شود و باران می گیرد و تو مجبور می شوی که با عذرخواهی از سیستم خنک کننده مصنوعی، کلید کولر را خاموش کنی. از همین رو نیز یکی از کارشناسان خبره و نخبه به من می گفت که بیشتر مردم الآن چون کولرهایشان بلااستفاده بوده، بالاجبار آنها را پشت بام منازل خود انداخته اند.

بیت هوایی:

مگو به من سخنان هوایی ام به خطاست
هواشناس نیی جان من، خطا اینجاست

به قدری الآن هوا خوب و دلپذیر است که دوست ندارم چیزی بنویسم. بیشتر دوست دارم بزنم بیرون و از نزدیک این هوا را لمس کنم. چه ابرهای قشنگی در آسمان هستند. انگاری همه شان بار دارند. این طرح باروری ابرها نمی دانم هنوز ادامه دارد یا که از ادامه آن جلوگیری کردند. باید از برادران هواشناسی سؤال کرد. به هر حال، هر چه هست، هوای بارانی قشنگی است. چه بامزه می خواند آن خواننده افغانی که: «میزنه باران به شیشه/شیشه کاریش نمیشه».

فرصت طلبی: یک چتر خوش استیل گلگلی که دست یک خانم دکتر بوده و آن را فقط در فاصله خانه تا مطب، بازش می کرده است؛ به دلیل مسافرت فوری به خارج از کشور، به صورت عرضه مستقیم به فروش می رسد. متقاضیان، دم غروبی با بزرگ تر خود بیایند سر کوچه!

نفس عمیق می کشم تا اکسیژن را به حساب جاری ریه هایم واریز کنم. فردا ممکن است باز هوا آلوده شود و با کمبود اکسیژن مواجه شوم. اکسیژن چیز خیلی خوبی است. روز روشن با دو تا هیدروژن ترکیب می شود و آب از آب تکان نمی خورد. من این اکسیژن را دوست دارم. هرجا اکسیژن هست، آب هست و هر جا هم که آب هست، آبادانی هست. آباد باش ای ایران /پر باد باش ای ایران/وقتی داری اکسیژن/ دلشاد باش ای ایران.....آنقدر هوای بیرون پنجره خوب و عالی است که نمی دانم دارم چی می گویم. فقط اینقدر می دانم که دارم حرف های قشنگی می زنم. ابوریحان بیرونی حتما یک چیزی می دانست که دائم از منزل بیرون می زد.

نتیجه بارانی: هوا وقتی که خیلی خوب می شود، خودتان هم بخوبی حس می کنید و نیازی به تایید هواشناسی نیست.

استرس عامل تغییر ژن و سفیدی موها شناخته شد

مهر: محققان ژاپنی با مطالعه بر روی دلایل سفید شدن موها اعلام کردند نوعی از استرس می تواند عامل ایجاد تغییر در دی ان ای موها شده و رنگ آنها را بتدریج به سفید تبدیل کند.

محققان ژاپنی اعلام کردند استرس می تواند به دی ان ای بدن آسیب رسانده و باعث سفید شدن مو شود. محققان دانشگاه کانازاوا با بررسی روندی که طی بالا رفتن سن باعث سفید شدن موها می شود، موفق به ارائه این نتایج شدند.

سکه و طلا	ریال
سکه تمام (طرح قدیم)	۲.۲۱۰.۰۰۰
سکه تمام (طرح جدید)	۲.۲۰۰.۰۰۰
نیم سکه	۱.۱۷۰.۰۰۰
ربع سکه	۶۰۰.۰۰۰
هر گرم طلای ۱۸ عیار (بدون اجرت)	۲۲۲.۸۰۰
ارز	**ریال**
دلار آمریکا	۹۰۸۶۰
یورو	۱۳۰۸۱۰

نجات جان یک نوجوان در برخورد با یک شهاب سنگ

مهر: پسربچه ای ۱۴ ساله در راه بازگشت از مدرسه به منزل به صورتی معجزه آسا از خطر برخورد با یک شهاب سنگ نجات یافت.

ذره‌ای کوچک از این شهاب سنگ قبل از برخورد با زمین با دست پسربچه برخورد کرده و جراحتی ۷ سانتی متری ایجاد کرده است، اما خود گلوله آتشین پس از برخورد با زمین حفره‌ای با وسعت ۳۰ سانتی متر به وجود آورده است. این گلوله آتشین مخرب با فاصله نزدیکی از کنار سر پسربچه عبور و با زمین برخورد کرده و این در حالی است که احتمال برخورد چنین پدیده هایی با انسان یک در میلیون اعلام شده است. گریت بلانک نوجوان ۱۴ ساله می گوید صدای انفجار ناشی از برخورد شهاب سنگ با زمین به اندازه‌ای بلند بوده که گوش وی برای ساعت ها پس از برخورد دچار اختلال شده بود.

محققان در حال حاضر مشغول بررسی شهاب سنگی هستند که در منطقه اسن آلمان با زمین برخورد کرده و آزمایش های شیمیایی که تاکنون بر روی این سنگ انجام شده ثابت می کند، این قطعه سنگ از فضا به زمین آمده است.

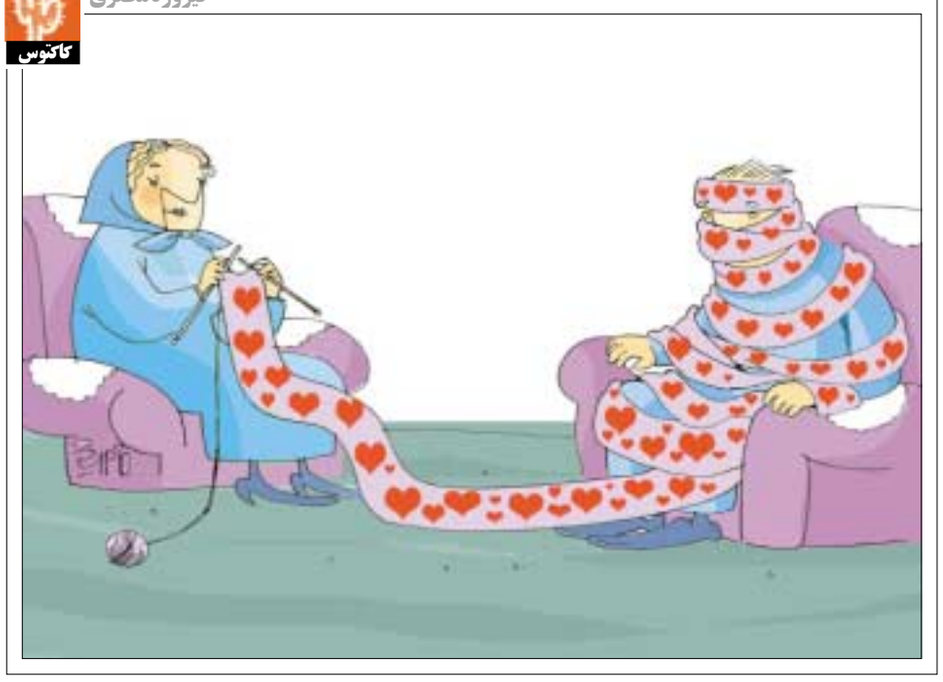
براساس گزارش تلگراف، تنها نمونه مشابه دیگری که طی آن انسانی از برخورد با شهاب سنگ نجات یافته در نوامبر سال ۱۹۵۴ در آلاباما آمریکا رخ داده است.

خرابی هواپیمای اسباب بازی، بهانه کمک گرفتن از آتش نشانی و پلیس

ایسنا: یک مرد چینی پس از آن که هواپیمای اسباب بازی اش خراب شد، از ماموران آتش نشانی و پلیس پکن درخواست کمک کرد.

رسانه های دولتی چین اعلام کردند: یک مرد جوان اهل پکن در چین به دلیل آن که دستگاه کنترل از راه دور هواپیمای اسباب بازی اش از کار افتاد و هواپیمایش پس از سقوط آتش گرفت، از نیروهای پلیس و ماموران آتش نشانی کمک خواست.

گفته می شود، پلیس و ماموران آتش نشانی پس از اعزام به محل علاوه بر این که هواپیمای این مرد جوان را به وی بازگرداندند، دستگاه کنترل از راه دور آن را هم درست کردند.

کاکتوس

فیروزه مظفری