

خرداد ۱۴۰۰	نوبت ۱۴۲۲	ادان صبح	طلوع آفتاب	ادان ظهر	غروب آفتاب	ادان مغرب	نیمه شب تشریح
۶	۱۵	۰۴:۲۸	۰۶:۰۱	۱۲:۵۶	۱۹:۵۲	۲۰:۱۰	۰۰:۱۰

تاریخ	آباد خرم قید	ابید بقید	سیدان	داراب	شیراز	مسلمی	فسا کارزون	لاز	لاز نیر
۱۱	۸	۱۰	۱۴	۲۱	۱۴	۱۶	۱۶	۱۹	۲۰
۲۷	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	۲۷	۲۷	۲۷
۳۱	۳۰	۳۰	۳۰	۳۰	۳۰	۳۰	۳۱	۳۱	۳۱

اوقات شرعی شیراز

روزنامه صبح جنوب کشور
 اجتماعی-سیاسی-اقتصادی-فرهنگی-ورزشی-هنری
 صاحب امتیاز و مدیر مسئول: پیمان پناوری
 زیر نظر شورای سردبیری
 نشانی: شیراز-چهار راه پارکینگ، ادعای انتشار حرکت، روبه روی وزارت خدمات شهری، کوچه ۱۲- روزنامه افسانه
 تلفن: ۰۷۱-۳۳۳۳۸۸۸ (خط ۸) * چاپ و نیتو گرایی: دانا
 http://afsanehonline.com/aboutus.html
 EMAIL: AFSANENEWS@YAHOO.COM



چهارشنبه ۵ خرداد ۱۴۰۰ ۱۶۰۱۴۴۱۴۴۱۴۴۱ شماره ۴۴۴۱



طرح: بنیامین آل علی | چراغ زرد | برق و بیت کوین

چراغ قرمز

واکنش پزشکیان به عدم احراز صلاحیتش

بعد از انتشار اسامی نهایی نامزدهای انتخابات سیزدهمین دوره ریاست جمهوری، دفتر اطلاع رسانی مسعود پزشکیان طی اطلاعیه‌ای نوشت: «چه مبارک سحری بودا چه فرخنده شبا! ضمن تشکر از افکار مختلف مردم از تمام استان‌های کشور، شخصیت‌ها و احزاب که لطف و حمایت خود را از آقای پزشکیان اعلام کرده‌اند، اعلام می‌کنیم که ایشان قصد اعتراض به تصمیم شورای نگهبان را نداشته و هیچ گونه رازبازی جهت احراز صلاحیت خود نکرده و نخواهد کرد.»

شرکت نکردن در انتخابات کفر آمیز است

علم الهدی گفت: برخی افراد و گروه‌ها اعلام کرده‌اند که در انتخابات حضور نیافتند و یا جناح خود را از شرکت در انتخابات بازمی‌دارند و حال آنکه این رفتار، کفر و شرک در دین خدایت است. وی افزود: هر کس شرکت در انتخابات را رد کند و در این اعتقاد داشته باشد، تا بر این اساس او شب و روز خود را وقف به سر و سامان رساندن کشور کند.

واکنش علی مطهری به رد صلاحیت لاریجانی

علی مطهری با انتشار توئیتی به رد صلاحیت علی لاریجانی واکنش نشان داد و نوشت: از رد صلاحیت خودم با وجود آنکه می‌دانم دلیل قانع کننده‌ای ندارند می‌کنم، اما از رد صلاحیت آقای لاریجانی که همیشه گوش به فرمان نظام بوده و تجربه گراستکی برای امروز جامعه ما داشت در خیرینا استند به موهبه شورای عالی امنیت ملی درباره اقامت با تحصیل اقامت درجه یک مقامات عالی در کشورهای دیگر پذیرفته نیست، زمان این شورا قیام قانون گذاری ندارد. قانون گذار فقط مجلس است.

منزل احمدی نژاد محاصره است

همزمان با اعلام لیست کاندیداهای نهایی انتخابات ریاست جمهوری و رد صلاحیت چهره های همچون علی لاریجانی اسحاق جهانگیری و محمود احمدی نژاد، احمد علی نژاد بیگی نماینده تبریز در مجلس و از همکاران و نزدیکان محمود احمدی نژاد طبق تندی از ایراد کرد برای وفاق قضایی مجلس را به هم ریخت. علی‌بابایی که در نطق خود ضمن انتقاد از رد صلاحیت احمدی نژاد، گفته که منزل احمدی نژاد در چند روز اخیر محاصره شده است.

کرونا می تواند موجب بیماری اژدایر شود

یک مطالعه جدید توسط محققان دانشگاه لاکلاها نشان داده است که کروناویروس می تواند باعث یک بیماری بزرگی ناشی از ناوچه شناخته شده موسوم به آمبولیتوز «هرم آمبولیتوز» شده به نقل از «اسکال نیوز» پورتال پزشکی سرم آمبولیتوز (AA) خانواده‌ای از اژدایر پوستی‌ها هستند که با کمپورتوتی با چکالی (HDL) در پلاسما مرتبط هستند. اژدایرهای مختلف SAA در سطوح مختلف با در پاسخ به محرک‌های التهابی (SAA) قادر چاق شدن متعجلی می‌شوند این پورتنی‌ها عمدتاً توسط کبد تولید می‌شوند. SAA در جریان بیماری التهابی برنم مانند آمبولیتوز، تصلب شرایین و آرتریت روماتوئید نقش دارد. مطالعات اخیر نشان می‌دهد که SAA توسط سلول‌های چربی نیز تولید می‌شود و تلفظ سرسوزی آن با شاخص توده بدن ارتباط دارد. همچنین مشخص شده است که میزان SAA با کبد و روند پیشرفت بیماری کووید ۱۹ مرتبط است. این بیماری تا به حدی که با تشنگی و رسوب آمبولیتوز SAA در رگ‌های خونی مشخص می‌شود، باعث التهاب، تورم و زخمی‌ها و کاهش تابایی عضو می‌شود و با علائم شبیه سندرم التهابی چندسیستمی در برخی از بیماران کووید ۱۹ همراه است.

AFSANEHONLINE
 WWW.AFSANEHONLINE.COM
 AFSANEHONLINE
 افسانه را آنلاین بخوانید



پژوهشگران سوئدی، نخستین نمونه از یک آلگورتم که می تواند خطر ابتلا به اژدایر را پیش‌بینی کند

خواندگی

اصلاح ژنتیک بعد از ۴۰ سال بینایی مردی را احیا کرد

محققان در فرانسه با کمک یک روش اصلاح ژنتیک و عینکی مخصوص قادر به بینایی فردی را تا حدی احیا کرده اند به نقل از دلیلی ملی، مردی که حدود ۴۰ سال قبل بینایی خود را به تدریج از دست داده بود، اکنون با کمک یک روش اصلاح ژنتیک و عینکی مخصوص تا حدی قادر است اشیا اطراف خود را ببیند و بشمارد. برای درمان بیمار سلول‌های یکی از چشم‌های وی به طور ژنتیکی اصلاح شد تا نسبت به پالس‌های نوری واکنش نشان دهند که از طریق یک عینک خاص تأیید می‌شد. دوربینی در عینک چشم انداز دنیای واقعی را به پالس‌های نور کهربایی تبدیل می‌کرد تا فرد بتواند آنها را شناسایی کند و مکان اشیا اطرافش را بیابد و آنها را بشمارد. البته به نظر می‌رسد بینایی این بیمار به صورت سیاه و سفید احیا شده و به اندازه‌ای دقیق نیست که بتواند کتاب بخواند یا صورت فردی را شناسایی کند. این مرد ۵۸ ساله فرانسوی به

کاهش راه شیری به تدریج شکل گرفته است

محققان استرالیایی می‌گویند، اولین تصویر منتشر شده با جزئیات بالا از سطح مقطع یک کپک کپک‌شان مشابه کپک‌شان راه شیری، نشان می‌دهد که کپک‌شان ما به تدریج تکامل یافته و نتیجه برخورد و ترکیب مواد به صورت ناگهانی نیست. این یافته در فرضیه‌های اصلی در مورد تدریج شکل کپک‌شان ما تردید ایجاد می‌کند.

به همین دلیل ما فکر می‌کنیم که با توجه به ویژگی‌ها و ساختار کپک‌شان راه شیری می‌توان آن را یک کپک‌شان معمولی نامید. این نتیجه‌گیری که در مجله *Journal of Astrophysical Letters* به چاپ رسیده دو موضوع مهم را نشان می‌دهد. دکتر اسکات می‌گوید: تصور می‌شد که دیسک‌های ضخیم و نازک کپک‌شان راه شیری پس از یک برخورد و ادغام بزرگ به وجود آمده‌اند و احتمالاً در سایر کپک‌شان‌ها وجود ندارند. تحقیقات ما نشان می‌دهد که احتمالاً این به طور طبیعی بدون رخ دادن هیچ رخداد فاجعه‌باری به وجود آمده است و این بدان معناست که کپک‌شان راه شیری نیز مانند سایر کپک‌شان‌ها یک کپک‌شان معمولی است. این موضوع همچنین بیانگر آن است که ما می‌توانیم از مشاهدات با جزئیات‌مان از کپک‌شان راه شیری به عنوان ابزاری برای بررسی سایر کپک‌شان‌ها به وجود آمده‌اند.

فناوری

قلبی به اندازه دانه کتجد ساخته شد

ایجاد کرده اند که می‌تواند و رفتار نطفه ۵ روزه را تقلید می‌کند. این لقب مینیاتوری به اندازه یک دانه کتجد است و جغرافیای نواحی در آن وجود دارد که در هر دقیقه ۱۰۰ تا ۱۰۰۰ بار می‌تپد. یک نطفه نیز در مرحله تکامل با همین نرخ می‌تپد. محققان آمپدور با تحلیل و بررسی این نمونه دریاوند قلب جنین در رحم مادر چگونه تشکیل می‌شود با چرا قلب نوزادان پس از حمله دچار استکار نمی‌شود این مدل بیشتر از آنکه مشابه قلب باشد، شبیه یک توده سلول در طرف آزمایشگاهی است. همچنین این مدل با استفاده از سلول‌های با قابلیت خودسازماندهی ساخته شده که امولاً در نطفه وجود دارند.



محققان در آزمایشگاه نخستین مینی قلب انسان به اندازه دانه کتجد را

چهره

خواننده‌هایی بسیار باهوش داریم

مهشید میرمعزی مترجم، از وقتی کودک بود، جنگ جهانی دوم را دیده‌اند. کتاب تا حدودی حقیقت دارد و سه خواهر خاله‌های نوسنده داد و گفت: این کتاب که از سوی نشر ثالث منتشر می‌شود، نمی‌خواهد بگوید من به شما یاد می‌دهم چگونه بنویسید بلکه نویسنده روش خود را می‌گوید: مثلاً «فلان را سوزوز قرار می‌دهد و خاطرات خود را در برده است. نویسنده: دوری دوری نویسنده: کارگردان معروف آلمانی، پروفیسور افتخاری و عضو آکادمی اسکار است. آنا کاراکانه متعددی در کشورهای مختلف در مورد نویسندگی داشته و دارد. او که «مان ما که خواهریم» در دست آنه گسست‌هوزن را در نشر نو در دست چاپ دارد، ادامه داد: این اثر به‌طور غیرمستقیم به جنگ جهانی دوم پرداخته و پیامدهای آن منجر به قهرمانان کتاب می‌شود. این منجر به ماجرای سه خواهر است که جوان‌ترین آن‌ها هشتاد و چهار سال سن دارد. در خانه او در مزرعه برای تولد صد سالگی خواهر بزرگتر جشن می‌گیرند. میرمعزی با این



مهشید میرمعزی

رسانه

ما رو از برق می‌تسونوید؟ ما هنوز واکنس نزدیم!

۸ سنین جان‌بزرگی در روزنامه آرمان نوشت، با ارضی گفتگوباری مهندسی‌گانه، هان‌طوری که در اخیر آمده قهرمانان شطرنج کشور به‌خاطر قطع برق، در مسابقات آنلاین قهرمانی آسیا شکست خوردند. حلال میان کاری با شکست قهرمانان شطرنج اندام، آن‌ها همین که در این اوضاع کشور حوصله تمرکز روی اسب و قبل نازده تا اینجا یک هیچ ما جلو هستند، ولی بحث سر این است که اگر خدای نکرده ما روزنامه‌گاران مطلب انتقادی بنویسیم سریع داد همه درمی‌آید که اقا شما ایران و دارید سیاست نشنون می‌دین، در حالی که خود شما با این حرکت علاوه بر مات کردن قهرمانان شطرنج، نه‌تنها ایران را در مجامع بین‌الملل سپاه نشان دادید بلکه ما را هم سبیه کردید (ضمن احترام به جامعه هشتاد و اگر ما مات کردن اسب‌ها بزرگان شطرنج‌مان، نشان دادید چه استعداد جیبی در مات کردن دارید. الان همه ما ماییم، مات و میوت نسیم مدبریتی شما، مات اینکه هیوت کم نمی‌آورید و برای هر اتفاقی یک‌جوابی توی آستین دارید ما هر وقت می‌خواهیم خودمان را کنتزل کنیم و



تسلایا به دلیل کاهش سرعت شارژ خودروهایش ۱۶ هزار دلاری به هر ساعت از مالکان نروروی مدل ۹ سپرآزد