



### ابن سینا برای ۷۰۰ سال مردم اروپا را درمان کرد

روزنامه "صبح تلگراف" چاپ کشور آلبانی، از "ابوعلی سینا" به عنوان پزشکی که برای بیش از ۷۰۰ سال آموزه هایش اسباب درمان مردم اروپا بود، یاد کرد. به گزارش شاپرک به نقل از دانستنیها، این روزنامه با درج مطلبی درباره ابوعلی سینا در صفحه فرهنگی خود، از وی بعنوان پزشک و فیلسوف ایرانی نام برد که برای بیش از ۷۰۰ سال آموزه هایش در اروپا رایج بود و درمان اروپاییان با استفاده از آنها انجام می شد. لازم به ذکر است که ابوعلی سینا را در اروپا به نام "Avicenna" می شناسند. کتاب قانون ابن سینا که به زبان های مختلف اروپایی ترجمه شده، پس از "انجیل" بیشترین تعداد چاپ را به خودش اختصاص داده بود. ابن سینا ۴۵۰ کتاب در موضوعات گوناگون نوشته که تعداد زیادی از آنها در مورد پزشکی و فلسفه است، اما از آنجایی که مهمترین اثر معرفی شده وی درباره "طب" به نام "قانون" بوده است، به همین دلیل، جهانیان وی را بیشتر به عنوان یک پزشک برجسته دوران کهن پزشکی می شناسند.

### کانون

تقدیر از برترین اسباب بازی های ایرانی

### بچه های مدرسه

رئیس سازمان دانش آموزی فبر داد؛ برگزاری نهمین اردوی ملی دانش آموزان پیشتاز و فرزانه

### گاسر

مسجد امام، بنایی با ارزش در بروجرد

## شرکت بیش از ۱۰ میلیون دانش آموز در مسابقات فرهنگی و هنری کشور

### پوشش دانش آموزان باید با ذوق و سلیقه آنها همراه باشد

معاون پرورشی و فرهنگی وزیر آموزش و پرورش گفت: پوشش هماهنگ دانش آموزان باید ذوق و سلیقه آنها همراه باشد و علاوه بر آن ضوابط آموزش و پرورش نیز در نظر گرفته شود...



عکس: معاونین پرورش (انگروزی)

معاون وزیر آموزش و پرورش خبر داد: برگزاری دوره های کار آفرینی ویژه دانش آموزان طرح کاشف

آیا می دانید ذهن شما کجا لنگرگیری کرده است؟

انتقال اسکلت ۷۵۰ ساله به موزه چهار فصل اراک

از مجموعه داستان های تو، آدرس دریا

ادبیات دوست داشتنی من ادبیات دست و صورت شستن!

شطرنج جوانان جهان مصدق پور ترمز استاد بزرگ روس را کشید

### داستانک

#### نفر دوم

«مهدی طوسی» گفته می شود که کیانوش رستمی که در حال حاضر تنها دارنده مدال طلای المپیک در ریو می باشد در یک نشست خبری حاضر شده و گفت: من اصلا دلم نمی خواست که به عنوان اولین نفری باشم که طلا می گیرم و دلم می خواست به عنوان دومین نفری باشم که طلا می گیرم چرا که وقتی اولین نفر باشم همه روی من زوم می کنند و این اصلا برای من خوب نیست چرا که روحیه ام را از دست می دهم و اگر روحیه ام را از دست بدهم برای دوره های بعدی به مشکل بر می خورم. در هر صورت گفته می شود که تصمیم بر این است که از دوره های بعد او به عنوان نفر دوم به مدال طلا برسد!

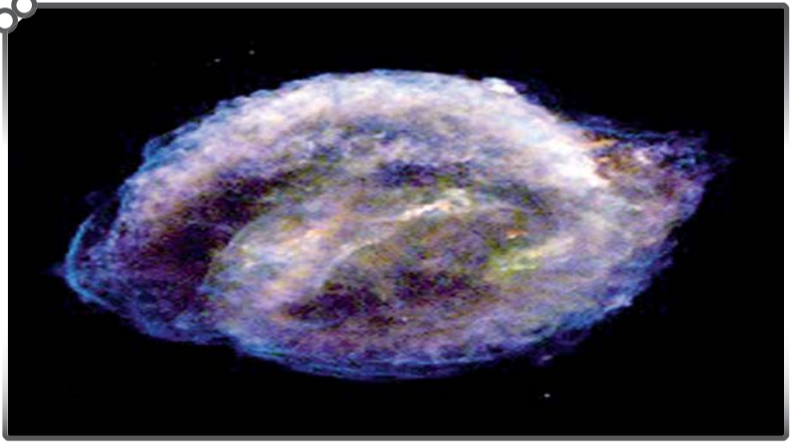
### اما خبر

#### پناهگاه اضطراری ضدریق ناسا برای محافظت از آتش نشانان

دانشمندان سازمان فضایی ناسا با استفاده از مواد به کار رفته در پروژه های فضایی، پناهگاه اضطراری کاملاً مقاوم در برابر آتش ساختند. به گزارش ایسنا به نقل از ساینس دیلی، پس از کشته شدن ۱۹ مامور آتش نشان در آتش سوزی گسترده جنگل های آریزونا، محققان سازمان فضایی ناسا تصمیم گرفتند تا با مواد به کار رفته در پروژه های فضایی، پناهگاه کاملاً مقاوم، سبک و انعطاف پذیر تولید کنند. محققان سازمان فضایی ناسا تاکنون اطلاعاتی در مورد جنس صفحات جدید مقاوم در برابر آتش ارائه نکرده اند، به احتمال زیاد جنس این صفحات مشابه لایه های محافظ تجهیزات فضایی مثل ایستگاه فضایی بین المللی و تلسکوپ های فضایی است. مری بث، مهندس و طراح ناسا در مورد ویژگی های پناهگاه موقت ضد آتش عنوان کرد: تلفات سنگین نیروی آتش نشانی در جریان آتش سوزی گسترده آریزونا باعث شد تا محققان ما مطالعات را بر روی ساخت صفحات انعطاف پذیر مقاوم در برابر گرمای شدید آغاز کنند. وی در ادامه افزود: پناهگاه های اضطراری در واقع صفحات ضدحریق هستند که در ماموریت های مقابله با آتش سوزی های گسترده توسط نیروهای آتش نشانی حمل می شود تا در مواقع اضطراری که خود را در محاصره آتش دیدند، به سرعت در زیر آن پناه گرفته تا از شعله های آتش، گرما و گازهای کشنده در امان بمانند.

## جزئیات جالب درباره موجودات فضایی

گرفته بود که در آن خطوط حکاکی شده بشر و نمودارهایی برای نشان دادن موقعیت سیاره زمین در کهکشان به فضا فرستاده شده بود. همچنین در مواردی پرتوهای رادیویی به امید رسیدن به تمدن های بیگانه که در دیگر سیارات به فضا فرستاده شده است. پرفسور هاوکینگ گفت: "از نظر مغز ریاضی من تنها اعداد، فکر کردن در مورد موجودات بیگانه فضایی را از نظر منطقی توجیه می کنند." او می گوید چالش اساسی این خواهد بود که این موجودات بیگانه واقعا چه ویژگی هایی دارند. این برنامه احتمال وجود گونه های مختلفی از موجودات فرا زمینی از جمله گیاهخواران دوبا و شکارچیان زرد مارمولک شکل را مورد بررسی قرار می دهد. با این حال پروفیسور هاوکینگ معتقد است که بیشتر نمونه های حیات فرا زمینی به احتمال زیاد در حد میکروبهایی با ساختار ساده هستند. پروفیسور کاکس می گوید حتی در فاصله ای نزدیکتر به زمین، یعنی در کره مریخ هم شواهدی در دست است که احتمال وجود حیات در آنجا را تایید می کند. این استاد فیزیک معتقد است که در دهه های آینده و تنها پس از ارسال نسل بعدی فضا پیمایهایی که از قابلیت بیشتری برای جستجوی نشانه های حیات برخوردارند، به اقمار ژوبیتر و بخش هایی از مریخ، می توان از وجود حیات در دیگر کرات اطمینان حاصل کرد.



استیون هاوکینگ، استاد دانشگاه کمبریج بریتانیا هشدار داده است که احتمال وجود موجودات فضایی تقریباً قطعی است، اما انسان ها باید از برقراری ارتباط با آنها خودداری کنند. به گزارش شاپرک به نقل از دانستنیها، این استاد رشته فیزیک نجومی در یکی از مجموعه برنامه های شبکه تلویزیونی "دیسکاوری" گفت این فرض که در دیگر نقاط عالم هم حیات هوشمند وجود دارد، "بسیار منطقی است". با این حال او هشدار داده است که احتمال دارد این موجودات بیگانه برای تامین منابع مورد نیاز خود به کره زمین حمله کنند و سپس آن را ترک کنند.

### سرمقاله

#### فرصت ها را پیدا کنید

«حمیدرضا عسگری» برای رسیدن به موفقیت راه های بسیاری وجود دارد و هر فرد بسته به نوع توانایی های ذاتی و مهارت هایی که کسب کرده است، می تواند برنامه های تدوین شده خویش را مدیریت کند و به این ترتیب مسیر درست برای رسیدن به پیروزی را انتخاب نماید. اما مسئله اصلی اینجاست که برای هرگونه موفقیت و پیروزی باید به دنبال فرصت های مناسب جهت بهره برداری از شرایط بود. در زندگی ما موقعیت های فراوانی به وجود می آید که بعضاً حسرت از دست رفتن آن را می خوریم، اما آن دسته از موقعیت هایی را که به فرصتی برای پیشرفت تبدیل کرده ایم، موجب دستاوردهای مختلفی در زندگی ما شده است. مسئله اصلی اینجاست که ما باید برای سیر در مسیر موفقیت از فرصت ها استفاده کنیم، چون ممکن است همیشه این امکان در دسترس نباشد و حتی دیگر به این نحو تکرار نشود. متأسفانه در جامعه ما بسیاری از افراد به دنبال این هستند که فرصت مناسبی برایشان پیش آید تا آنها به سمت موفقیت حرکت کنند. این در حالی است که انسان های موفق همواره در حال تکاپو بوده و هیچگاه به انتظار فرصت نمی نشینند، بلکه برای خود فرصت سازی می کنند یا به دنبال فرصت ها می گردند تا با استفاده از آنها به دستاوردهای بزرگی برای خود و جامعه دست یابند. باید به خود این مسئله را گوشزد کنیم که هیچ فرصت و موقعیتی برای پیروزی به دنبال ما نخواهد آمد، بلکه این خود ما هستیم که با تلاش و کوشش در زمینه های مختلف باید خود را آماده نبرد با مشکلات و موفقیت در پیکارها نماییم. این روحیه باید ابتدا در خانواده شکل گیرد و فرزندان چنین رفتاری را از والدین خود مشاهده کنند تا الگوی رفتاری آنها برای کار در جامعه شکل بگیرد. همچنین باید از تقای توان دانش آموزان در مدارس و از سن پایین صورت گیرد تا آنها از سنین پایین به دنبال فرصت سازی باشند. کشف فرصت ها به مثابه ساختن راه های جدیدی برای رسیدن به موفقیت می باشد، پس ضروریست خود را نسبت به این فرصت ها محدود نکنیم و بی جهت منتظر خوشبختی و پیروزی نباشیم. چرا که هیچ موفقیت و کامیابی بی رنج و بی زحمت مهیا نخواهد شد.

### بامیانگین عمر ۲۷۲ سال؛ مسن ترین مهره دار جهان شناسایی شد

پشت ها هستند. این گونه از کوسه ها به عنوان بزرگ ترین کوسه های گوشته خوار بر روی زمین محسوب می شوند. کوسه های گرینلندی می توانند حتی در عمق بیش از ۱۲۰۰ متر هم زندگی کنند. این گونه زیستی در هر سال تقریباً یک سانتیمتر رشد می کند و کوسه ماده گرینلندی در سن ۱۵۶ سالگی به بلوغ جنسی می رسد. گوشت کوسه های گرینلندی به دلیل نوع متابولیسم بدن آنها سمی است. البته نوعی صدف به نام «کواهوگ» که در

محققان بریتانیایی با روشی خاص موفق به شناسایی پیرترین گونه از مهره داران زمین شدند. به گزارش مهر، محققان بریتانیایی با روش اندازه گیری طول عمر گونه های جانوری، موسوم به «رادیکربین» متوجه شدند که کوسه های گرینلند دارای ۴۰۰ سال عمر هستند. این کوسه ها ۵ متر طول دارند و میانگین عمر آنها ۲۷۲ سال است. با این وجود، کوسه های گرینلندی دارای عمر طولانی تری نسبت به نهنگ ها و لاک



اقیانوس زندگی می کند دارای عمر بیش از ۵۰۰ سال است.