



برق انداختن کتانی

مرجان دهقان | روزنامه نگار



کفش سفید خیلی زود کثیف می شود و تمیز کردنش به نظر مکافات می آید. عده ای کفش های کثیف شان را هم مثل رخت چرک در لباس شویی می اندازند. کفش اما مثل لباس در آن حجم از آب و مدت طولانی شست و شو طاقت نمی آورد و عمرش کوتاه می شود. برای نونوار کردن کفش های تان بهتر است راه های دیگری را امتحان کنید؛ مثلا مسواک بزنید! خودتان نه، کفش تان را مسواک بزنید. اگر رویه کفش تان پارچه ای است، روی یک مسواک کهنه که دیگر استفاده نمی کنید، کمی خمیر دندان بمالید و با حرکات دایره وار روی لکه ها بکشید. این کار کفش را هم مثل دندان برق می اندازد. البته راه های دیگری هم وجود دارد. اگر از مقاومت کفش تان مطمئن هستید که با آب آسیب نمی بیند، آب گرم را در یک ظرف کوچک با کمی پودر لباس شویی یا لکه بر مخلوط کنید، کفش تان را داخل آن بگذارید و بعد از چند دقیقه بشویید. اگر لکه ای سرسختی کرد، قبل از آبکشی، روی برس یا مسواک شوینده بریزید و مستقیم تمیزش کنید. حواس تان باشد که قبل از شروع تمیز کاری، باید کفی و بندهای کفش را در بیاورید. اگر کفش تان را با بند بشویید، کثیفی زیر بندها تمیز نمی شود. کفش های جبر و چرم تان را هم با همین دو روش می توانید تمیز کنید. با این تفاوت که به جای برس یا مسواک باید از اسفنج، ابر یا دستمال حوله ای استفاده کنید. رویه جبر و چرم حساس است و اگر مواظب نباشید، پوسته می شود. بعضی وقت ها نوشابه و سرکه هم جواب می دهد. یکی از این دو ماده را به مخلوط آب و شوینده تان اضافه کنید. محلول را اول روی قسمت کوچکی از کفش امتحان کنید. اگر نتیجه داد، همه کفش را با آن بشویید.

پرونده های مجهول

راز تراشه نیم اینچی در جمجمه ناپلئون

یک دانشمند فرانسوی هنگام کاوش بقایای جسد ناپلئون بناپارت متوجه جسم سخت عجیبی در جمجمه او می شود

فاطمه قاسمی | روزنامه نگار



از گذشته های خیلی دور، همواره ماجراهای گوناگونی از دیدن نورهای چشمک زن در آسمان و بشقاب پرنده ها گرفته تا روبهر و شدن با آدم فضایی ها و دزدیده شدن توسط آن ها از طرف

داستان از چه قرار است؟

«ناپلئون بناپارت»، امپراتور فرانسه بین سال های ۱۸۰۴ تا ۱۸۱۵ بر فرانسه حکمرانی می کرد و در شکل گیری تاریخ اروپا نقش مهمی ایفا کرد. هفت سال پیش شایع می شود که پزشکی به نام دکتر آندره دوبوآ مشغول تحقیق و بررسی بقایای جسد ناپلئون به منظور یافتن تاثیر احتمالی اختلال غده هیپوفیز بر کوتاه قدی او بوده که ریز تراشه ای به طول ۱/۲ سانتی متر در جمجمه اش پیدا می کند. ظاهراً دوبوآ حین بررسی دیواره داخلی جمجمه، برآمدگی کوچکی را لمس می کند و در نهایت متوجه جسم سخت و به قول خودش، نوعی ریز تراشه فوق پیشرفته می شود. دکتر دوبوآ بعد از بررسی میزان رشد استخوان دور این تراشه، نتیجه می گیرد که این جسم خارجی در سنین جوانی در جمجمه ناپلئون کاشته شده است.

آیا این ریز تراشه با گم شدن ناپلئون در جوانی ارتباطی دارد؟

ناپلئون بناپارت در ماه جولای ۱۷۹۴، در ۲۵ سالگی برای چند روزی هیچ رد و نشانی ناپدید می شود. او بعد از مدتی ادعا می کند که توسط موجوداتی زندانی شده است که شباهتی با انسان ها نداشته اند. خیلی ها این واقعه را ناشی از خیال پردازی و توهمات ذهنی ناپلئون می دانند و آن را باور نمی کنند چون ناپلئون برای این ادعایش هیچ مدرک و شاهد قابل قبولی ارائه نمی دهد.

بالتازار

تنه محکم درخت چطور به کاغذی باریک تبدیل می شود؟

سحر فیروزه چی | روزنامه نگار



شما هم وقتی به یک درخت نگاه و بعد یکی از کتاب های تان را تماشا می کنید، به این فکر می افتید که چطوری یک جسم سفت و سخت مثل تنه درخت به این کاغذ های ظریف و باریک و سفید تبدیل شده است؟ چوب درختان، راه یادی را طی می کند تا به کاغذ های سفید دفتر چه ها و کتاب ها تبدیل بشود که شاید خیلی با روند آن آشنا نباشیم. البته بد نیست این راه را هم بدانیم که همه کاغذ ها از چوب درختان تهیه نمی شوند و بعضی از آن ها از رشته های گیاهانی مثل پنبه، کتان، بامبو یا کنف ساخته می شوند اگر چه ۹۰ درصد از کاغذ های دنیا از چوب درخت ها به دست می آیند. حالا برویم سراغ روش کار. همان طور که حدس می زنید قبل از هر چیز، صحنه درناک و غم انگیز قطع درختان و افتادن تنه سنگین آن ها روی زمین را می بینیم. بعد این چوب ها باید تکه تکه شوند و به دستگاه های خردکن چوب بروند. چوب خام از الیافی گیاهی به نام «سلولز» تشکیل شده است و این الیاف با یک چسب طبیعی به نام «لیگنین» به هم چسبیده اند. چوب ها بعد از خرد شدن باید به خمیر تبدیل شوند. خمیر کاغذ یک ترکیب آبی

دیدنی

چیزهایی که نمی دونی!



بیشتر مردم که به دلایل ژنتیکی زیر بغل شان بو نمی دهد



میزان بزاقی که در طول زندگی مان ترشح می شود، برای پری پر کردن دهان ۵۰۰۰ حمام کافی است



انحنای موز به این دلیل است که به سمت نور خورشید رشد می کند

بزرگ ترین واقعیت تلخی که تا حالا باهаш روبه رو شدی؟

خودم: هر دفعه که اشتباهی دستم می ره رودوبین جلوی گوشم.

خودت بساز

لاستیک هایی برای نچرخیدن!

مهسا فارسی | روزنامه نگار



در دنیا امروز چیزی به اسم دورریختنی نداریم. کافی است به هر چیزی که قرار است دور ریخته شود، نگاهی از روی خلایقیت بیندازید و به آن فرصت زیست دوباره دهید. در «خودت بساز» این هفته سراغ لاستیک ها رفتیم؛ لاستیک های ماشین یا دوچرخه. اگر شما هم به فکر محیط زیست هستید و طرفدار ایده های بازیافتی، می توانید با گشتن در انباری خانه، لاستیک های کنار افتاده را پیدا کنید و چیزهای جورواجور بسازید.

به این می گن تاقچه!



لاستیک های دوچرخه میخ شده به دیوار می تواند در نقش یک تاقچه فانتزی ظاهر شود. همان طور که در تصویر می بینید، اول باید چند تکه چوب هماهنگ با قطر لاستیک تهیه کنید. آن ها را داخل لاستیک قرار بدهید و از دو طرف پیچ کنید. (برای اجرای این ایده حتما به کمک افراد حرفه ای نیاز دارید). می بینید که حتی با چیدن ماشین های اسباب بازی دوران کودکی تان روی این تاقچه یک ایده به شدت جذاب و هیجان انگیز برای تغییر دکوراسیون اتاق پیاده کرده اید. همچنین می توانید لاستیک را با اسبیری به رنگ دلخواه درآورید و برای داخل آن یک آینه مناسب تهیه کنید. این کار را می توانید به قاب ساز محله تان بسپارید و از دیدن نتیجه اش کیف کنید.

لاستیک ها برای نشستن



از لاستیک های دور انداخته شده می توان برای سرهم کردن صندلی های نشیمن استفاده کرد که به در اتاق یا حیاط می خورد. لاستیک ها را رنگ کنید و داخل آن کمی شن و ماسه بریزید تا ثابت بماند. رویش یک تخته بیندازید تا به پارچه تشکچه نشیمنگاه آسیب نرسد. می بینید که به سادگی طرحی خاص از لاستیک ها را پیاده کرده اید که می شود با خیال راحت رویش استراحت کرد.

واما گلدان هایی خاص



آدم هر چیزی را بخواهد دوباره استفاده کند، اول در ذهن اش آن را به گلدان تبدیل می کند. پس می شود به لاستیک ها هم به چشم گلدان نگاه کرد؛ گلدان هایی بسیار مقاوم که فقط کافی است یک رنگ شاد به آن ها بریزید و در گوشه کنار حیاط یا تراس جایی برای شان پیدا کنید. داخل لاستیک ها را با چند کیسه خاک پر کنید و در آن ها گیاهانی باریشه کوتاه بکارید.

آثار شما

دخترک زیبا

سحر فیروزه چی | ۱۲ ساله



پیرزن، دلش نمی آمد از سنگ مزار پسرش جدا شود. می خواست روزها و روزها کنار آن سنگ سفید بنشیند و خاک رویش را با اشک هایش پاک کند اما پادش آمد که دخترش گفته بود در خانه چند نفر مهمان منتظرش هستند. عسازنان و با کمر خمیده تر از همیشه به راه افتاد. چند نفر از همسایه ها در خانه اش مهمان بودند. پیرزن حواسش بود که با همه احوال پرسی کند. دخترش بالشی پشت کمر او گذاشت تا راحت بنشیند اما پیرزن احساس راحتی نمی کرد. فکرش پیش پسرش بود. ناگهان چشمش به دختر کوچک همسایه افتاد؛ دختری زیبا اما مریض. شنیده بود که دخترک چند سالی است که نمی تواند دست و پایش را تکان بدهد. پیرزن، چند کلمه ای با دخترک حرف زد. ادب و لحن قشنگ حرف زدن دختر درست شبیه به پسر او بود. مادر دخترک، دایم گریه می کرد چون نمی توانست پول عمل او را جور کند و دختر زیبا و بادبش روز به روز ضعیف تر می شد. پیرزن، ناگهان به یاد چیزی افتاد. همیشه پول زیادی زیر فرش قايم می کرد برای روز مبادا. دور از چشم دیگران، آن پول را به مادر دخترک داد و احساس راحتی کرد.

رفقای جوانه! شما هم می توانید آثار تان را از طریق شماره های بالای صفحه برای ما بفرستید تا با اسم و عکس خودتان چاپ شان کنیم.