

## اتیکت

## هورت نکش رفیق!

اهل چای هستی‌د یا هر نوشیدنی دیگری به جز چای را ترجیح می‌دهید؟ قهوه و دمنوش و چای همگی نوشیدنی‌هایی هستند که پای ثابت مهمانی‌ها به حساب می‌آیند. شما چه در آینده بخواید در یک جلسه کاری جدی شرکت کنید و چه بخواید در مهمانی رودر بایستی‌دار حاضر بشوید لازم است بدانید با همین فنجان کوچک چای چطور برخورد کنید. اگر چای در فنجان و نعلبکی باشد بهتر است که در جمع‌های رسمی فنجان را با یک دست و نعلبکی را با دست دیگر بگیرید، وقتی نعلبکی آورده‌اند باید از آن هم استفاده کنید. اگر چای‌تان را شیرین کردید قاشق را به امان خدا هر جایی رها نکنید. قاشق جایش لبه نعلبکی نیست، توی فنجان هم که نمی‌تواند باقی بماند چون هنگام نوشیدن چای توی چشم‌تان فرو می‌رود، بهترین روش این است که آن را در کنار نعلبکی بگذارید. بعضی‌ها هم هستند که صدای هم‌زدن چای‌شان از صدای جوشکاری و تراشکاری فلزات بیشتر است. طوری با تمام قدرت قاشق را توی فنجان می‌چرخانند که هر لحظه ممکن است فنجان ترک بردارد. هم‌زدن چای نباید صداتولید کند. اگر چای یا قهوه را شیرین کردید، بسته شکر تک نفره یا قهوه‌ای را که درون آب جوش حل شده درون فنجان نیندازید آن جاسطل زباله نیست. خیلی راحت می‌شود این بسته را در نعلبکی خودتان نگه دارید و هنگام جمع کردن لیوان‌ها به صاحبخانه بدهید. برای نوشیدن چای یا قهوه داغ قرار نیست به کسی جایزه بدهند، پس لازم نیست زمانی که بخار از آن بلند می‌شود فنجان را در دست بگیرید و هورت بکشید، کمی صبر کنید تا خنک شود و بدون سرو صدا و ملج و ملوچ چای‌تان را بخورید.



برونده‌های مجهول

## یک روز خوب؛ من و دوستم روح!

فاطمه قاسمی | مترجم



همه‌ژست گرفته‌اند، عکاس تاسه‌می‌شمار دودرست در لحظه‌ای که د کمه‌دوربین فشار داده می‌شود، یک نفر بازه از پشت جمعیت بیرون می‌پرد و عکس را خراب می‌کند یا شکلک در می‌آورد و برای بقیه شاخ می‌گذارد. این عکس خراب کن رو اعصاب، بعضی وقت‌ها کمی ترسناک می‌شود؛ چون هیچ کدام از افراد جلو و پشت دوربین، نه‌ا‌ورا

### عکس یادگاری با جنازه



این تصویر، گروهی از افسران نیروی هوایی سلطنتی انگلیس را در سال ۱۹۱۹ نشان می‌دهد که نخستین بار در سال ۱۹۷۵، یکی از افراد داخل عکس آن را منتشر کرد. در نگاه اول، همه چیز طبیعی است تا وقتی که بدانید یکی از افسران حاضر در عکس، دودور قبل از ثبت این لحظه کشته شده است. «فردی جکسون» مکانیک هواپیماهای جنگی در روز برگزاری تشییع جنازه‌اش، خیلی خونسرد و عادی آمده کنار همکارانش و عکس یادگاری گرفته است. ظاهر همه افراد حاضر در عکس بدون کوچک‌ترین تردیدی تأیید کردند که این شخص همان جکسون مرحوم است.

### پدر بزرگ از گوربرگشته



«دنيس راسل» این عکس را در سال ۱۹۹۷ از مادر بزرگش که در آن زمان تنها زندگی می‌کرد، گرفت. بعد از آن راه تعداد زیاد برای بقیه اعضای فامیل چاپ کرد و به آن‌ها هدیه داد. هنوز چیزی برای ترسیدن وجود ندارد، جز این نکته کوچک که تا سال ۲۰۰۰ کسی متوجه تصویر مردی بالای سر مادر بزرگ نشد و این نکته کوچک دیگر که بعضی از افراد خانواده ادعا می‌کنند که این مرد، کمی شبیه پدر بزرگ در گذشته‌شان است.

## باتالزار

## زمان بیهوشی چه اتفاقاتی برای بدن مان می‌افتد؟

مریم ملی | روزنامه نگار

۱۷۳ سال پیش در چنین روزی اولین بار از یک ماده شیمیایی برای بیهوش کردن بیماران در بیمارستان عمومی ماساچوست آمریکا استفاده شد و از آن روز به بعد به خاطر فواید بیهوشی و کمکی که به درمان بیماری‌ها کرده است، این روز به نام روز جهانی بیهوشی در جهان ثبت شد. از یک تا ۱۰ رابرعکس می‌شمارید و کم‌کم به خواب می‌روید، به همین سادگی. مغز دیگر نمی‌داند در طول این مدت که بیهوش بوده‌اید چه اتفاقاتی برای بدن شما رخ داده است. داروی بیهوشی مثل یک ماده خواب‌آور، قشر مغز و قسمت‌هایی از ساقه مغز را که با بیهوشی مرتبط هستند آرام می‌کند و تنفس هم آرام می‌شود. وقتی به هوش می‌آید فکر می‌کنید دقیقاً همین چند ثانیه پیش بود که خواب‌تان برد و هیچ اتفاقی در این مدت نیفتاده است. در زمان بیهوشی نمی‌توانید سرفه کنید و یا این کار از ورود مواد داخل معده به ریه‌ها جلوگیری کنید برای همین است که پزشکان توصیه می‌کنند قبل از عمل جراحی و بیهوشی حتماً محتویات معده‌تان خالی شود و دیگر هم

## کمیک

### چرا پدر و مادرها مخالف غذای بیرون هستند؟

متن و اجرا:  
صابری - مرادی



## کالری



به نظر شما، کبوترها چرا باید دور یک تکه نان سالخورده جمع شوند؟

## وی

## وقتی پویانمایی می‌بینید به یاد جوزف باشید



همین دودورز پیش بود که گوگل، لوگوی خودش را به خاطر او تغییر داد. جوزف احتمالاً جزو اولین کسانی است که رویايش در باره تصویرهای متحرک را توی اتاق کارش آزمایش می‌کرد. او دود صفحه گرد، یک دسته نگه‌دارنده و یک میله رابط برای دود صفحه گرد جور کرده بود و طبق نقشه‌هایی که توی ذهنش داشت می‌خواست با آن‌ها یک دستگاه خاص بسازد. دود صفحه را باید طوری روی هم نصب می‌کرد که به صورت همزمان و خلاف جهت همدیگر بچرخند اما این کار چه فایده‌ای داشت؟ روی یکی از صفحه‌ها تصویرهای تکراری کشیده شده بود که به سمت بالا ادامه داشتند و روی صفحه دیگر شکاف‌های فاصله‌دار با فاصله‌های معینی تکرار شده بودند. جوزف با چرخاندن میله بین این دود صفحه‌می‌توانست تصاویر متحرکی در دست‌کند که شاید آن وقت‌ها جالب و هیجان‌انگیز به نظر نمی‌آمد اما ایده اولیه کارتون‌هایی شد که من و شما در کودکی مان می‌دیدیم. ادغام تصاویر

## سینکال

## ما هم قربانی دیپ فیک خواهیم شد؟

معروف، دست‌رسی به آن کار چندثانیه است. همه چیز آن قدر واقعی به نظر می‌رسد که ممکن است اولش هول‌کنند و بترسید چون این روزها کمتر کسی است که عکس‌هایش در فضای مجازی دست‌به‌دست نشده باشد اما خیلی هم لازم نیست نگران شوید چون بایکی دوتا عکس مشکلی برای شما پیش نخواهد آمد فقط بهتر است با آدم‌های ناشناس عکس‌های متعددی بفرستید و به اشتراک‌گذاری عکس‌های‌تان توی شبکه‌های اجتماعی زیاده‌روی نکنید.



هوش مصنوعی هر روز شگفتی‌تازهای برای مان دارد، اگر اسم فناوری دیپ فیک (DeepFake) را شنیده‌اید مطمئن باشید توی جست‌وجوهای اینترنتی و شبکه‌های اجتماعی نمونه‌های زیادی از آن دیده‌اید. فناوری دیپ فیک، شکل و حالات نقاط مختلف چهره انسان را از طریق دوربین‌ها کشف و به طرز کاملاً باورپذیری چهره همان انسان را جعل می‌کند و می‌تواند او را در حال حرکت، سخنرانی و هر حالتی که فکر کنید قرار دهد. این فناوری برای تولید یا تغییر محتوای ویدئویی استفاده می‌شود تا در نهایت ویدئویی ساخته شود که اصلاً اتفاق نیفتاده است. در این ۱۰ سالی که از به‌اشتراک گذاشتن عکس‌های آدم‌های مختلف روی اینترنت می‌گذرد، دیپ فیک هر روز قوی‌تر می‌شود چون هر کسی خیلی راحت به چهره آدم‌های مشهور و حتی سیاستمدارها دست‌رسی دارد و می‌تواند عکس‌های‌شان را با هوش مصنوعی تغییر بدهد. برای جعل چهره به کمک این فناوری به چندین و چند عکس از حالات چهره شخص نیاز هست که برای آدم‌های



چیزی نخورید. هر کسی بعد از بیهوشی در دسرهایی دارد که خواه‌ناخواه باید با آن‌ها کنار بیاید البته ممکن است فقط یکی دودورز طول بکشد اما به هر حال تهوع و سرگیجه از بیشترین مشکلاتی است که برای خیلی‌ها به وجود می‌آید. بیهوشی چند حالت در بدن ما ایجاد می‌کند؛ اول این که برای آن که در درآ احساس نکنیم نوعی بی‌حسی در بدن به وجود می‌آورد. هوشیاری را از بین می‌برد تا ما به اتفاقاتی که در طول عمل جراحی می‌افتد آگاه نباشیم چون قطعاً باعث ترس و نگرانی و استرس شدید می‌شود. فراموشی حافظه در زمان عمل کمک می‌کند نفهمیم چقدر طول کشیده که در اتاق عمل بوده‌ایم و گذشت زمان را احساس نکنیم.