ناسا به دنبال نجات دادن جنگل‌های آمازون

ماوره‌های ناسا به زودی به مهار جنگل زدایی آمازون کمک خواهند کرد.
به گزارش ایســنا و به‌نقل از آی‌ای، رئیس ناســا می‌گوید ماهواره‌های جدید این ســازمان توانایی فوق‌العــاده‌ای در درک آنچه برای این جنگل‌هــای بارانی اتفاق می‌افتد، دارند.
ناســا فناوری ماهواره‌ای خود را بــرای کمک به نظــارت و جلوگیری از تخریب جنگل‌های بارانی آمازون به برزیل ارائه کرده است. بیل نلسون، مدیر ناسا، در سفر اخیر خود به برزیل، هنگام بازدید از مؤسسه ملی تحقیقات فضایی (INPE)، آژانس فضایی این کشور در شهر جنوب شرقی خوزه دوس کامپوس این خبر را اعلام کرد.

نیسار

در یک کنفرانس خبری در مؤسســه ملی تحقیقات فضایی(INPE)، نلســون یک ماهواره جدید ناسا به نام «نیسار»(NISAR) را توصیف کرد که به گفته او تا ژانویه تکمیل می‌شــود و می‌تواند تصاویری از آنچه در لحظه در زیر پوشش این جنگل اتفاق می‌افتد را ثبت کند.
براساس گزارش رویترز، این سیستم می‌تواند از میان پوشش این جنگل نگاه کند تا بتوانیم ببینیم که آیا کســی زیر درختان را سوزانده است که در نهایت درختان بزرگ را از بین می‌برد یا خیر.
ناسا ادعا می‌کند که این ماهواره جدید از پروژه‌ای به نام «SERVIR Amazonia» پشتیبانی می‌کند که دانشمندان و تصمیم‌گیرندگان در سراسر منطقه آمازون را به داده‌های علوم زمین مجهز می‌کند و این امکان را برای کارشناسان فراهم می‌کند تا تغییرات محیطی را در لحظه ثبت کنند.
ایــن پروژه می‌تواند به دانشــمندان کمک کنــد تا تهدیــدات آب‌وهوایی مانند جنگل‌زدایی و ناامنی غذایــی را پیش‌بینی کنند و از کارکنان اورژانس در هنگام بلایای طبیعی حمایت کنند.
آژانس فضایی برزیل پیش از این از ماهواره‌ها برای جمع‌آوری داده‌های مربوط به عملیات کشاورزی و محیط زیست استفاده کرده است که با مشارکت چین از سال ۱۹۹۹ به فضا پرتاب شد.
این کشــور برای تماشای آمازون و نظارت بر پیشــرفت آن به تصاویر ماهواره‌ای متکی اســت، اما ابرهای موجود در آســمان اغلب ثبت تصاویر واضح و به موقع را برای ماهواره‌ها دشوار می‌کند.
نلسون گفت ماهواره‌هایی که ناسا قصد دارد در اوایل سال آینده در مدار قرار دهد، با افزودن توانایی فوق‌العاده‌ای برای درک آنچه برای جنگل‌های بارانی رخ می‌دهد، دارد که با این مشکل مقابله خواهند کرد.
نلســون با رئیس جمهور لوئیز اینااسیو لولا داســیلوا در برزیل ملاقات کرد و پس از جلســه از او به خاطر تلاش مســتمرش برای نجات جنگل‌هــای بارانی آمازون تشکر کرد.

ویرانی مشهود است

نلسون همچنین این واقعیت را به اشتراک گذاشت که وقتی در سال ۱۹۸۶ با شاتل فضایی کلمبیا ناسا پرواز کرد، به وضوح متوجه نابودی جنگل‌های بارانی با رنگ‌های متفاوتی شد که می‌توانست از پنجره فضاپیمایش مشاهده کند.
در ماه دســامبر سال ۲۰۲۰، یک استاد دانشگاه فلوریدا پیش‌بینی کرد که جنگل بزرگــی که اغلب به‌عنوان ریه‌های زمین توصیف می‌شــود، تا ســال ۲۰۶۴ نابود می‌شــود. رابرت واکر(Robert Walker)، استاد دانشکده مرکز مطالعات آمریکای لاتین می‌گوید که اگر اقدام مناســب انجام نشــود جنگل آمازون تا سال ۲۰۶۴ نابود خواهد شد.

گوناگون

اولین آزمایش سیستم آبی جدید استارشیپ را تماشا کنید

ایلان ماسک می‌گوید این اسپری آبی قدرتمند از استارشیپ در برابر گرما و نیروی بسیار زیاد پرتاب محافظت می‌کند. به گزارش ایسنا و به‌نقل از اسپیس، در روز جمعه(۲۸ ژوئیه)، اسپیس ایکس اولین آزمایش کامل سیســتم آبی جلوگیری از احتراق جدید را در پایگاه فضایی اســتاربیس(Starbase) خود در جنوب تگزاس انجــام داد و فوارهای عظیمی از آب را به ســمت محل پرتاب و اطراف تأسیســات پاشید. این شرکت و مؤسس و مدیرعامل آن، ایلان ماســک، ویدئوهای متعددی از آزمایش را در روز جمعه از طریق رسانه‌های اجتماعی منتشر کردند که سیستم را از زوایای مختلف نشان می‌دهد. استارشیپ، نسل بعدی سیستم حمل‌ونقل فضایی شرکت اسپیس‌ایکس است که قرار است افراد و محموله‌ها را بــه ماه، مریخ و فراتــر از آن ببرد. استارشــیپ با ارتفاع ۳۹۴ فوت(۱۲۰ متر) بزرگ‌ترین و قدرتمندترین موشکی است که تا به حال ساخته شده و «حرارت و نیروی عظیم» آن در روز ۲۰ آوریل به نمایش گذاشته شد. در آن روز، اسپیس ایکس برای اولین بار یک استارشــیپ کاملاً سرهم شــده را در یک پرواز آزمایشی که هدف آن فرستادن مرحله بالایی فضاپیما به مدار زمین بود، پرتاب کرد، اما این آزمایش به درستی پیش نرفت. این وسیله نقلیه در حین پرتاب دچار چند مشــکل شد و اسپیس‌ایکس فرمانی برای خود تخریبی آن صادر و استارشــیپ را چهار دقیقه پس از پرواز منفجر کرد. پرتاب روز ۲۰ آوریل همچنین آسیب قابل‌توجهی به پایه‌های سکوی پرتاب استاربیس وارد کرد و حفره‌ی قابل‌توجهی را در زیر این ســازه ایجاد کرد و سنگ و آوار را در محیط به هوا پرت کرد. این سیســتم آبی جدید که در زیر پایه سکوی پرتاب مداری نصب شده اســت، تلاشی برای به حداقل رساندن چنین آســیبی در آینده است. این سیســتم شامل یک صفحه فولادی تقویت‌شده است که مقادیر زیادی آب را به سمت بالا می‌فرستد. اســپیس‌ایکس در حال حاضر بــرای دومین پرتاب آزمایشــی استارشــیپ آماده می‌شود، اما مشخص نیست که این پرتاب چه زمانی رخ خواهد داد. حتی اگر این فضاپیما به زودی آماده حرکت شــود ممکن است موانع نظارتی همچنان باقی بمانند. ائتلافی از گروه‌های محیطی و بومی در حال حاضر از اداره هوانوردی فدرال ایالات متحده شکایت کرده و می‌گویند این آژانس که مجوزهای پرتاب را اعطا می‌کند به درســتی آسیبی که پرتاب استارشیپ می‌تواند به اکوسیســتم و جامعه‌ی تگــزاس جنوبی وارد کند را ارزیابی نکرده است.

تسریع بهبود زخم با شیر گاو

پروتئین موجود در شــیر گاو به طور قابل‌توجهی بهبود زخم را تســریع می‌کند. به گزارش ایسنا و به‌نقل از اس‌تی‌دی، براساس مطالعه‌ای جدید محققان دانشــگاه کالج لندن، باندهای آمیخته با کازئیــن، پروتئینی که در شــیر گاو یافت می‌شــود، به طور قابل‌توجهی بهبود زخم را در موش‌ها بهبود بخشید. این تحقیق که به تازگی در مجله «اینترفیس»(Interface) منتشــر شــده اســت، اولین آزمایشی اســت که فواید درمانی کازئین را در یک مدل حیوانی ارزیابی می‌کند. این یافته‌های دلگرم‌کننده، نشــان می‌دهد کــه کازئین، یک ماده مقرون‌به‌صرفه و در دســترس با ویژگی‌های ضدمیکروبی، پتانسیل جایگزینی با مواد گرانتر مانند نقره را در پانسمان‌های زخم دارد. کازئین پروتئینی است که در شیر پســتانداران یافت شده و در شیر گاو به وفور یافت می‌شود و ۸۰ درصد آن را تشــکیل می‌دهد. در دهه گذشــته، علاقه به خــواص ضدمیکروبی، آنتی‌اکســیدانی و ضدالتهابــی کازئین و همچنین کاربرد آن به‌عنوان یــک مکمل غذایی با پروتئین بالا افزایش یافته اســت. در این مطالعه، محققان کازئین خالص را با پلی کاپرولاکتون(که یک پلی استر زیست تخریب‌پذیر است که معمولاً به‌عنوان ماده بانداژ استفاده می‌شود) مخلوط کردند. آنها از روشی به نام چرخش تحت فشار استفاده کردند که در دانشگاه کالج لندن در سال ۲۰۱۳ توسعه یافت تا این مخلوط را به الیاف باندمانندی تبدیل کند که از آن باندهای آغشته به کازئین ایجاد شــود. موش‌های مبتلا به زخم‌های پوســتی کوچک یکسان به ســه گروه تقسیم شدند؛ زخم‌های گروه اول با باندهای آغشته به کازئین، گروه دوم بــا باندهای پلی کاپرولاکتون معمولی و گروه سوم بدون باند درمان شدند. پیشرفت بهبودی پس از سه، هفت، ۱۰ و ۱۴ روز با عکاســی و اندازه‌گیری زخم‌ها و همچنین نظارت زیر میکروسکوپ بررسی شد. این گروه از محققان دریافتند که در عرض ۱۴ روز زخم‌های درمان‌شده با باندهای آغشته به کازئین تا ۵.۲ درصد اندازه‌ی اولیه خود کاهش و بهبود یافتند، در مقایسه با بهبود زخم تــا ۳۱.۱ درصد از اندازه اولیــه‌اش در گروه بانداژ معمولی و ۴۵.۶ درصد در گروه درمان نشــده. تجزیه و تحلیل‌ها همچنین تأیید کرد که باندهای کازئینی غیرسمی هستند و سطح مولکول‌های مربوط به ایمنی در اطراف زخم‌های درمان‌شــده با آنها بســیار کمتر اســت. دکتر جبیر احمــد(Jubair Ahmed)، نویســنده اول این مطالعه می‌گوید: مــواد طبیعی دارای خواص شگفت‌انگیزی هســتند که بسیاری از آنها ناشــناخته است؛ ما می‌دانستیم که کازئین دارای فواید درمانی است و نتایج ما نشان می‌دهد که پتانســیل زیادی برای اســتفاده از آن در کاربردهای پزشکی مانند پانســمان زخم وجود دارد. برای اطمینان از ایمن و مؤثر بودن پانسمان‌های کازئینی در انسان، تحقیقات بیشتری لازم است، اما این یافته‌های اولیه امیدوارکننده هستند.
با توجه به اینکه کازئین محصول زائد شــیر بدون چربی اســت، اگر برای درمان در انســان تأیید شود، ماده نسبتاً ارزانی خواهد بــود که می‌تواند در مقیاس زیاد تولید شــود. پروفســور موهان ادیریسینگ(Mohan Edirisinghe)، نویسنده ارشد این مطالعه، می‌گوید: تمــام تحقیقات تاکنون نشــان می‌دهــد که کازئین پتانســیل التیام زخم را دارد، اما در حال حاضر ما با جزئیات زیاد نمی‌دانیم علت آن چیســت. کازئین دارای خواص ضدمیکروبی و ضدالتهابی اســت که مطمئناً می‌تواند نقشی داشته باشد؛ گام بعدی، درک فعل و انفعالات بیولوژیکی است پیش از اینکه بتوانیم آزمایش‌های بالینی روی انسان را در نظر بگیریم.

پاتلیجان کباب

پاتلیجان کباب که با نام کباب پاتلیجان هم شناخته می شود یکی از غذاهای بسیار محبوب و پرطرفدار در کشور ترکیه است. این غذای خوش‌مزه از ترکیب بادمجان و گوشــت چرخ‌کرده تهیه می‌شود و مانند اکثر غذاهای ترکیه‌ای دارای فلفل و گوجه‌فرنگی نیز می‌باشد. پاتلیجان کباب از غذاهای رســتورانی کشــور ترکیه محسوب می‌شود و به دلیل محبوبیت زیادی که دارد به راحتی می‌توانید آنرا در اکثر رستوران‌های سنتی کشور ترکیه بیابید. اگر به دنبال کشف طعم‌های جدید و امتحان غذاهای بین‌المللی هستید، توصیه می‌کنیم این غذای خوش‌مزه را حتماً درســت کنید، برای مشاهده این آموزش آشپزی ترکیه‌ای در ادامه با ما همراه باشید.

مواد لازم برای ۳ تا ۴ نفر

بادمجان: ۳ عدد
گوشت چرخ‌کرده: ۳۰۰ گرم
گوجه‌فرنگی: ۳ عدد
فلفل دلمه قرمز: ۱ عدد
فلفل سبز: ۳ عدد
پیاز: ۱ عدد
سیر: ۲ حبه
رب گوجه‌فرنگی: ۲ قاشق غذاخوری
پنیر چدار یا پارمزان: یک‌دوم پیمانه
نمک و فلفل سیاه: به مقدار کافی

طرز تهیه

مرحله اول

برای تهیه پاتیلجان کباب ترکیه‌ای ابتدا بادمجان‌ها را پوست می‌گیریم و می‌شــوییم و داخل آبکش قرار می‌دهیم تا آب اضافه آنها خارج شود و بعد روی بشــقابی، آنها را کنار یکدیگر قرار می‌دهیم و نمک رویشان می‌پاشیم.

مرحله دوم

ســپس کنار می‌گذاریم تا ۳۰ دقیقه استراحت کنند؛ در این مدت باقی مــواد را آماده می‌کنیم. فلفل دلمه‌ای و فلفل ســبزها را می‌شــوییم و کلاهک و هسته‌های آن را بیرون می‌آوریم و روی تخته آشپزخانه خرد کرده و کنار می‌گذاریم.

مرحله سوم

حالا پیاز را پوست می‌گیریم و می‌شوییم و روی تخته آشپزخانه نگینی خرد می‌کنیم. تابه ای را روی حرارت ملایم قرار می‌دهیم و روغن داخل آن می‌ریزیــم و اجازه می‌دهیم تا کمی داغ شــود و پیازها را داخل تابه می‌ریزیم.

مرحله چهارم

سپس آنها را تفت می‌دهیم تا سبک شوند و بعد صبر می‌کنیم تا طلایی و ســرخ شوند. سیرها را پوست می‌گیریم و می‌شوییم و خرد می‌کنیم و زمانی که پیازها سرخ شدند به آن اضافه کرده و تفت می‌دهیم.

مرحله پنجم

بعد از گذشت ۱ دقیقه فلفل دلمه‌ای و فلفل سبزهای خردشده را اضافه می‌کنیم و همگی مواد را خوب زیر و رو می‌کنیم تا کاملاً مخلوط شوند و به مدت ۲ دقیقه تفت می‌دهیم و بعد تابه را کنار می‌گذاریم.

مرحله ششم

حالا مواد را داخل بشــقابی می‌ریزیم و کنار می‌گذاریم و مجدداً تابــه را روی حرارت قــرار می‌دهیم و روغن ســرخ کردنی داخل آن می‌ریزیم؛ روی بادمجان‌ها را با دســتمال خشک می‌کنیم آنها را داخل تابه می‌چینیم.

مرحله هفتم

در این مرحله صبر می‌کنیم تا بادمجان‌ها به خوبی ســرخ شــوند و بعد آنها را بر می‌گردانیم تا طرف دیگر آنها نیز ســرخ شــود؛ بادمجان‌ها که سرخ شــدند از داخل تابه بیرون می‌آوریم و در بشقابی قرار می‌دهیم و کنار می‌گذاریم.

مرحله هشتم

سپس مجدداً تابه را روی حرارت ملایم می‌گذاریم و اگــر روغن داخل تابه نبــود کمی روغن داخل آن می‌ریزیم و گوشــت چرخ‌کــرده را داخل آن می‌ریزیم و مدام تفت می‌دهیم تا رنگ گوشــت کاملاً تغییر کند.

مرحله نهم

آن‌وقت مخلوط پیاز و فلفل و سیر را که در قسمت قبل آماده کردیم را به گوشــت اضافه می‌کنیم و مواد را مخلوط می‌کنیم؛ وسط تابه را کمی خالی می‌کنیم و مواد را به دیواره‌های تابه می‌بریم و رب گوجه‌فرنگی را وسط تابه می‌ریزیم.

مرحله دهم

سپس در همان‌جا با قاشق به مدت ۱ دقیقه تفت می‌دهیم تا بوی خامی آن گرفته شود و بعد با مواد خوب مخلوط می‌کنیم و نمک و فلفل سیاه روی مواد می‌پاشیم و نصف لیوان آب روی مواد می‌ریزیم.

مرحله یازدهم

در ایــن مرحله در قابلمه را به صورت نیمه‌باز قرار می‌دهیم و حرارت را بسیار ملایم می‌کنیم تا گوشت به مرور زمان مغزپخت شود و به اصطلاح غذا جا بیفتد.

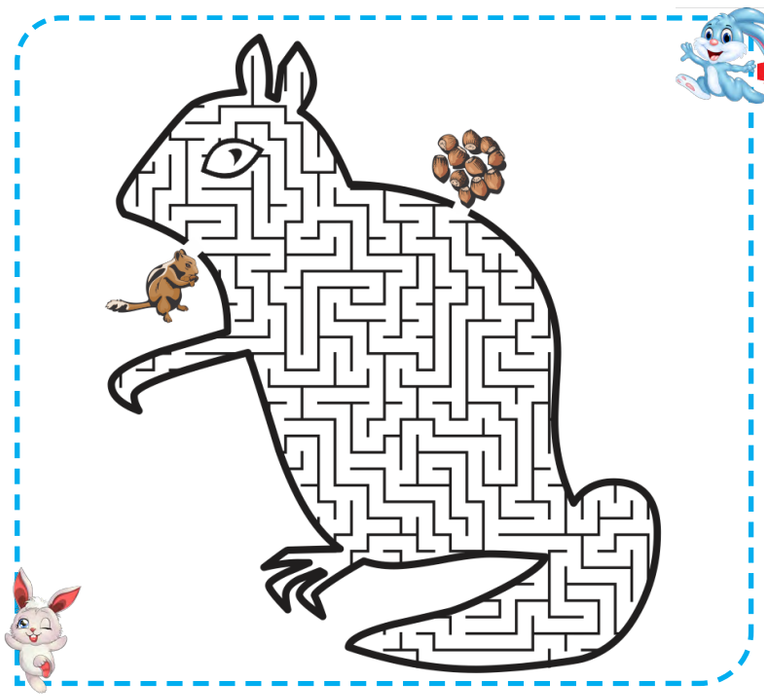
مرحله دوازدهم

اکنون بادمجان‌های سرخ‌شــده را به مواد اضافــه می‌کنیم و ۲ الی ۵ دقیقه بعد تابــه را از روی حرارت بر می‌داریم؛ در ظرف مورد نظرمان از مواد گوشــتی و بادمجان‌ها می‌ریزیم و دو قاشــق سُــس روی مواد می‌ریزیم.

مرحله سیزدهم

ســپس لایه بعدی پنیر چدار رنده‌شــده می‌ریزیم تــا کاملاً روی آن را بپوشــاند و بعد در طبقه وســط فر قرار می‌دهیم تا با دمای ۱۸۰ درجه ســانتی‌گراد به مدت ۱۰ الی ۱۵ دقیقه روی پنیر طلایی شود، حالا غذا را سرو می‌کنیم.

رنگ‌آمیزی کنید



جدول شماره ۱۷۶۸

افقی

۱- کابوس؛ پاندول؛ روی ســوخته ۲- نردبان؛ بی ابرو؛ کمان ۳- نوازش آلت‌های موســیقی با انگشــت؛ خیاط؛ دختر ۴- نفس بلند؛ نمو؛ کوهی در اروپا؛ گربه عرب ۵- آهنگســاز قرن نوزدهم میلادی و خالق ســمفونی فاوست؛ جاری؛ رســن ۶- دانا ؛دوازده ماه؛ نام کوچک مترلینگ نویســنده بلژیکی ۷- اسمی‌پسرانه؛ تابان؛ الگو ۸- شانه؛ خوابگاه چهارپایان؛ لقبی در هندوستان برای امرا؛ پایتخت ایتالیا ۹- بستر؛ از آفات درختان میوه؛ اسناد ۱۰- ساده و بی آلایش؛ چین و چروک؛ لغزش و خطا ۱۱- لباس بلند؛ گوشــت بریان شده؛ گلوله خمیر ۱۲- کجاست؟؛ احسان؛ شماره مخصوص؛ عدد ماه ۱۳- پرنده ملخ خوار؛ شغال؛ توجه ۱۴- بشر؛ برابر؛ نابودی ۱۵- بیماری قند؛ مهربان؛ سادگی

عمودی

۱- مخفــف بلکه؛ هزار؛ کتاب‌ها؛ بی‌رونق ۲- کتابی نوشــته ناتانیل‌هایورن ۳- ســراپرده؛ طعنه زن پیاز؛ هموطن غرب کشــورمان؛ بلند و بالغ ۴- نابینا؛ توت ســه گل؛ اسب چاپار؛ مایــه حیات ۵- پول خارجی؛ دیکته؛ بندری در فرانســه ۶- نیــروی نظامی؛ نوعی کبک؛ پخت برنج ۷- آموختنی مدرســه؛ گزند؛ مــاه محبت ۸- از اعداد؛ نهنگ؛ بانگ برنده؛ نیزه ۹- ایستگاه قطار؛ اکنون؛ سحاب؛ کلمه ندا ۱۰- از درختان؛ تفاله عسل؛ آموزگار ۱۱- از مشتقات نفت؛ از اصول دین؛ ابزار دست کفاش ۱۲- ضمیر سوم شخص؛ چیدن غله؛ روشن؛ همیشگی ۱۳- فلز گلوله؛ آزرم؛تعمیر لباس؛ زادگاه نیما ۱۴- اثری از ارســکین کالدول ۱۵- عنوان؛ از پسران فریدون؛ خالی؛ قدم یک‌پا

	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵
۱					■					■					
۲					■					■					
۳	■						■					■			
۴				■				■	■				■	■	
۵						■					■				■
۶					■	■				■					
۷							■				■	■			
۸				■				■					■	■	
۹									■						■
۱۰					■					■	■	■			
۱۱						■						■			
۱۲				■				■	■				■	■	
۱۳	■						■								■
۱۴						■					■				
۱۵					■					■					

پاسخ جدول شماره ۱۷۶۷

	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵
۱	ه	ف	ت	ا	د	■	و	ر	د	■	م	و	ش	ه	ا
۲	ف	ا	ر	ن	ه	ا	ی	ت	■	ب	ا	ر	ا	ن	ی
۳	ت	■	م	ه	ا	ن	■	■	ب	و	ر	■	ه	چ	ر
۴	ش	م	■	ر	ن	ر	■	چ	ا	م	ک	و	■	ن	ا
۵	ه	ا	ش	■	ه	■	چ	ا	م	ه	د	ا	ر	■	ن
۶	ر	ل	ک	س	■	ش	ا	ه	■	ن	ا	و	ن	چ	■
۷	ا	ر	ف	ی	ه	ر	و	ی	■	ر	■	د	ا	ب	■
۸	ش	م	■	ر	■	ر	و	■	ش	ا	■	ن	ل	ا	■
۹	ق	ا	ف	■	ه	■	ب	ر	س	ن	ک	س	ف	ی	د
۱۰	ل	ا	ل	ن	ک	■	ف	ی	ل	■	ج	ا	ن	ب	■
۱۱	س	■	ش	ا	د	و	ا	ن	■	ل	■	ر	و	ا	■
۱۲	ی	ن	■	ر	و	ا	ی	ت	■	س	ا	س	■	د	■
۱۳	ل	ا	س	■	ا	ر	س	■	ا	ن	ه	ا	ر	■	ک
۱۴	ا	ش	ی	ن	ا	ه	■	ب	ا	ه	و	ک	ا	ل	ه
۱۵	ب	ر	ن	د	ه	■	ک	ا	ن	■	ر	ن	چ	ه	ا

فال امروز

فروردین

احساس می‌کنید مانند گذشته قوی و تندرست نیستید و همیشه احساس ضعف و خستگی می‌کنید؛ دلیل این وضعیت در کم‌تحرکی و ورزش نکردن نهفته است؛ در نتیجه از امروز فرصتی را بــرای ورزش کنــار بگذارید و با اســتمرار در ورزش و تحرک، جلوی ضعف و خســتگی را بگیرید. یکی از اعضای خانواده امروز به کمکتان می‌آید و پیشنهادی برای افزایش درآمد با شما مطرح می‌کند؛ این پیشنهاد را جدی بگیرید.

اردیبهشت

مدتی است که در بستر بیماری گرفتار شده‌اید، اما جایی برای نگرانی وجود ندارد، چراکه امروز احساس می‌کنید رو به بهبود هستید و این وضعیت در چند روز آینده ادامه پیدا می‌کند و بهبودی کامل حاصل خواهد شــد. فرصتی برای انجام کارهای دلخواه مهیا می‌شــود؛ از این فرصت نهایت اســتفاده را ببرید و با انجــام کاری که به آن علاقه دارید، روحیه خود را بازیابید. اوضاع مالیتان بهبود پیدا می‌کند و شاهد افزایش درآمد خواهید بود.

خرداد

کودک درون شما امروز زنده شده و یاد خاطره‌های قدیمی می‌افتید؛ از این شرایط نهایت استفاده را ببرید و لحظه‌های شادی را تجربه کنید. اندوخته خود را برای انجام کاری سرمایه‌گذاری کرده‌اید؛ امروز خبر خوشی از این سرمایه‌گذاری به دستتان می‌رسد. پیشرفتی در محل‌کار انتظار شما را می‌کشد؛ از این پیشرفت درس بگیرید و در آینده شرایط موفقیت‌های بیشتر خود را فراهم کنید.

تیــر

بیمــاری مزمنی داریــد و امروز ایــن بیماری عــود کرده و درد و ناراحتی را تحمل می‌کنید؛ در این شــرایط به خودتان ســخت نگیرید و با اســتراحت و عمل به دستورات پزشک، چاره‌ای برای التیام این بیماری بیندیشید. کارهایی که نیاز به فعالیت شدید جسمی دارند را کنار بگذارید و به خودتان اســتراحت دهید. فردی که نیاز به پول دارد امروز به شــما رو می‌کند؛ دست این فرد را بگیرید.

مــرداد

روز حساسی را در پیش دارید و به صلاح شماست بیشتر از همیشه مواظب سلامت وجود نازنینتان باشید. پولی که برای انجام کار مهمی نیاز دارید امروز فراهم می‌شــود. دوســتان جدیــدی پیدا می‌کنید و لحظه‌های شــادی در کنار دوســتان وآشنایان انتظار شما را می‌کشد. امروز فکری برای افزایش درآمد به ذهن شما می‌رسد؛ این فکر را جدی بگیرید و به هر قیمتی که شده به آن جامه عمل بپوشانید.

شهریور

نگرانی‌های فکری را کنار بگذارید و به خاطر داشــته باشید که عقل سالم در بدن سالم است. اگر شش‌دانگ حواســتان را جمع نکنید، امروز حســابی ضرر می‌کنید؛ به نفع شماست که در این وضعیت معامله‌ای انجام ندهید و کارهای مهم را به روزهای آینده مؤکول کنید. از اعضای خانواده حمایت کنید و مواظب کوچک‌ترها باشید؛ مهمانی بزرگی ترتیب داده‌اید و در این مهمانی حسابی به شما و مهمان‌ها خوش خواهد گذشت.

مهر

نگرانی‌های بیش از حدی که برای ســلامتی خود دارید را کنار بگذارید. یکی از آشنایان از شما تقاضای پول دارد؛ هر کاری از دســتتان بر می‌آیــد برایش انجام دهید و مطمئن باشــید پولی که به وی قرض می‌دهید را زودتر از چیزی که فکرش را بکنید بازپس می‌دهد. با اتفاق غیرمنتظره‌ای روبه‌رو خواهید شد؛ اجازه ندهید این اتفاق شما را از مسیر دلخواهتان در زندگی دور کند؛ بر اعصاب خود مسلط باشید.

آبــان

فرصتــی را برای بــودن در کنار اعضــای خانواده اختصــاص دهید. امروز برخلاف همیشــه، احســاس بی‌ارادگی می‌کنید و در این فکر هســتید که کنترل اوضاع از اختیار شــما خارج شــده؛ به هر قیمتی که شده به این احساس خاتمه دهید. پس‌انداز خود را راکد نگذارید و امروز سرمایه‌گذاری مطمئنی انجام دهید؛ این سرمایه‌گذاری زودتر از چیزی که فکرش را بکنید نتیجه خواهد داد و زمینه افزایش درآمدتان را به دنبال خواهد داشت.

آذر

شخصیت جذابی دارید و اطرافیان شما را به‌عنوان فرد محبوب و مردم‌داری می‌شناســند؛ این روحیه امروز به کمک شما می‌آید و اطرافیان برای حل مشکلاتی که با آنها دست به گریبان هستید، دســت یاری به سمت شما دراز می‌کنند. به لحاظ مالی روز خوبی را آغاز کرده‌اید. روی موفقیت یکی از اعضای خانواده حساب باز کرده‌اید و توقع‌های زیادی از او دارید، اما امروز به این نتیجه می‌رسید که این توقع‌ها بی‌جا است.

دی

روز خوبــی را آغاز کرده‌ایــد و کارها طبق برنامه پیــش می‌رود، این شــرایط را به فال نیــک بگیرید و در فرصت فراغتی که پیدا می‌کنید تا می‌توانید به استراحت مشغول شوید. حادثه‌ای ناخوشــایند را در زندگی تجربه کرده‌اید و به‌رغم اینکه مدتی از این حادثه می‌گذرد، اما هنوز هم ناراحت هســتید و فکر این حادثه گاه و بیگاه ذهن شما را به خود مشغول می‌کند؛ ادامه این رویکرد به غیر از افسردگی چیزی برای شما به دنبال ندارد.

بهمــن

تصمیم مهمی را اتخاذ کرده‌اید و نگران هستید که بهترین تصمیم را نگرفته باشــید، اما مطمئن باشید که این تصمیم صلاح شما را به دنبال دارد. احتمال زیادی وجود دارد که دزد به اموالتان بزند؛ به نفع شماست که شش‌دانگ حواســتان را جمع کنید و بیشتر از همیشه مواظب مال و اموال خود باشــید. بیش‌ازحد به مشکلات فکر نکنید و در عوض تلاش بیشتری به خرج دهید.

اسفنــد

فرصتی برای ورزش و تحــرک پیدا می‌کنید، به لطف این فرصت، انرژی بیشــتری پیدا کنید و با ورزش، سلامت خــود را تضمین نمایید. قدر پس‌انداز و صرفه‌جویی را می‌دانید و این رویکرد باعث شــده تا از ثبات مالی قابل اطمینانی برخوردار باشید؛ به این رویکرد ادامه دهید و امروز پولی را برای آینده کنار بگذارید و لحظه‌ای از پس‌انداز غافل نشوید. یکی از اعضای خانواده امروز در بستر بیماری افتاده و نیازمند پرستاری شماست.