

## آیا مشکلات گذشته برطرف شده است؟

# ایستگاه سوم یارستان کودکستان

■ **سومین دوره رویداد یارستان کودکستان در حالی آغاز شده است که سال‌های گذشته فعالان حوزه تعلیم و تربیت کودک گلایه‌هایی از برگزاری این رویداد یا حمایت‌های اندک سازمان تعلیم و تربیت کودک داشته‌اند.**

◀ **پارمیس - الف**
گروه علمی و آموزشی –سازمان ملی تعلیم و تربیت کودک این روزها مشغول آماده سازی سومین یارستان کودک بوده و از همه فعالان تعلیم و تربیت کودک خواسته است تا تاریخ ۵اسفند سال جاری آثار خود را در سایت یارستان کودکستان به آدرس **https://yarestankoodakestan.ir** ثبت نمایند.

**اما یارستان کودکستان چگونه برای سومین بار قرار است برگزار شود چیست؟**

یارستان کودکستان، رویدادی برای شناسایی و حمایت از محصولات فاخر فعالان کسودک و نوجوان برای کودکان زیر ۷ سال است.

چند سالی است که مأموریت تربیت و پرورش کودکان زیر هفت سال که زمانی در مهدهای کودک وابسته به



**گروه علمی و آموزشی –**
هوش مصنوعی مولد، میدجرتنی (Midjourney) از تصور خود از خودروهای آینده با پشتیبانی هوش مصنوعی و فناوری پاک پرده برداشته است.در قلمروی پیشرفت سریع خودروها، خودروهای امروزی، به ویژه خودروهای برقی با ویژگی های پیشرفته برخوردار هستند. اکنون که در سال ۲۰۲۴ در آستانه فردا ایستاده‌ایم، ختالی از لطف نیست که نگاهی اجمالی بدانچه دراماست، ببیناز.م برای آشکار کردن آینده خودروها،پیشن متخصصان

در طراحی سیستم‌های الکترو مکانیکی در مورد مواد سازنده خودروها، هوش مصنوعی و منابع انرژی پایدار، راه را برای تصور خودروها در ۲۵،۱۰ و ۵۰سال آینده هموار کرده که اکنون توسط ربات هوش مصنوعی تصویر گر میدجرتنی (Midjourney) به تصویر کشیده شده است.

■ **سال ۲۰۲۳: آینده‌های آشنا با محصولات پیشرفته**
پیش‌بینی می‌شود در ۱۰ سال آینده، خودروها ظاهر آشنا و لوکس خود را حفظ کنند. مواد پیشرفته مانند

جدول با دو شرح

جدول روزنامه داری دو «شرح عادی و ویژه» است. در صورت تمایل به حل دو شرح ابتدا یکی از شرح‌ها را با مداد حل کرده و سپس با پاک کردن جواب شرح اول، به حل شرح دوم بپردازید.

◀ **افقی:**

جدول ۱- برقرار و پایدار - یکی از هنرهای عادی قدیمی و پرطرفدار رزنان ایرانی
۲- زمین نیززم - فیلسوف اسکاتلندی- نسبت فامیلی
۳- ضرب شمشر - مشکی - واحد فشار برق
۴- نی توخالی - بی‌خطر - اصطلاحی در عکاسی
کلام پرسش
۵- نفس آدم جاق - هجا، بخش - کشور «لیبرویل»
۶- عروسکی کنار «دار» - ردیدر - رنگ مو
۷- هم بهره - مسافر - گیشه
۸- تابینا- یک خدمت حرفه‌ای - بلا
۹- مشور و زبیا - مادر کودکانه - اصل و مایه
۱۰- روسا - از موهوا - شخصیتی کاروتنی
۱۱- زن صالح و متقی فرعون - لقب سام نریمان - کله
۱۲- زنگانه نیما پوشیچ - اسب سفید - ساعت ابتدایی - خواب عرب
۱۳- پزنگاه موشک - خانه‌خانه - سرکش
۱۴- شیوه و روش - تکیه کردن - آهسته
۱۵- از ان گناهان زانیه - سریالی جدید به کارگردانی مجید اسماعیلی

▼ **عمودی:**

۱- اثر امیر خسرو دهلوی - روحانی زرتشتی
۲- سومین قله بلند ایران - وسیله ذوب لحیم - هوو
۳- آینده نگری - محل نمایش حیوانات - یک طبقه از ساختمان
۴- مرض سبزی و آب آلوده - پیدر زال - واحد شمردن اسب - مخترع ماشین بخار
۵- روشن و درخشان - شهر «المان» - اثر چربی
۶- پرده موسیقی - شهر استان تهران - دوزخ
۷- پخش از اوستا - انسان - فراخ
۸- پررزور و نیرومند - کجروی و هنجارشکنی - از مصالح
۹- بدگو - روزگارها - آتش هلیوم
۱۰- بانی مکتب رمانتیسزم - مشاور - گندم
۱۱- خوشا - لقب اروپایی - ناگوار
۱۲- خودروی کبره‌ای - ثروتمند - بعد از ال» - سد شستر
۱۳- سرگردان - دریدر - عقب و پس - نشان و رونق
۱۴- قیامت - مقام و مرتبه - حفره و روزن
۱۵- حرف تمسخر- اثر باستانی کاشان

◀ **افقی:**
۱- صدای برهم خوردن فلز، شیشه یا چینی - تابلویی از

۲- گوست رنوار»
۳- جریان مستمر - میوه پرزدار! - التهاب مغز سر - همراه با تننج
۴- شماره نامه‌های اداری - مهربان - یول یا دوام
۵- عضو اصلی تنفس - چروک پوست - از نقص‌های اتومبیل - لباس گرمابه!
۶- دختر- ضربه و شوک - فدراسیون طنزچ
۷- دست راست - تیم بایل - عصاره کوجه‌فرنگی
۸- طوله - شهرستان قزوین - دستبند خانمانه
۹- بدنام - انعام شاگرد مغازه - زیگک و هوشیار

## علمی و آموزشی



■ **مشکلی که فعالان حوزه کودک با آن مواجه هستند تصدی گری دستگاه‌های دولتی و نیمه دولتی در حوزه کودک است. بخش خصوصی وارد بازار می‌شود و با یک هزینه شخصی و خصوصی وارد بازار می‌شود و بخش خصوصی تنگ قدم ارائه پیشنهاد در تألیف کتب و محصولات آموزشی و یا حداقل به دلیل اینکه برگزیده رویداد یارستان شده‌اند در رسانه‌های مکتوب یا تصویری برای تبلیغ از حمایت سازمان ملی تعلیم و تربیت کودک برخوردار شوند. این در حالی است که مبلغ ۵۰ تا ۱۰۰ میلیون تومان برای محصولات آموزشی تخصصی هزینه‌های بالای تبلیغات نیست. تصدی گری دولت و خاصه وزارت آموزش و پرورش یکی دیگر از مشکلاتی بود که در دوره گذشته یارستان کودکستان وجود داشت.**

سومین دوره رویداد یارستان کودکستان در حالی آغاز شده است که سال‌های گذشته فعالن حوزه تعلیم و تربیت کودک با کمبود بودجه مواجه شده‌اند. سازمان ملی تعلیم و تربیت کودک در سال ۵۰ تا ۱۰۰ میلیون تومان برای محصولات آموزشی دیگر حمایت‌های سازمان ملی تعلیم و تربیت کودک به برگزاری آن‌ها اختصاص داده است. این در حالی است که در دوره گذشته یارستان کودکستان وجود داشت.

سازمان ملی تعلیم و تربیت کودک اعلام کرده است که در این دوره، حمایت از آثار برگزیده در طول سال و به شیوه‌های مختلف وجود دارد که از آن جمله می‌توان به امکان فروش محصول برگزیده در فروشگاه یارستان –معرفی

ارائه ویژگی های تعاملی و همه‌جانبه‌تر تکامل یابند و به طور بالقوه ناپوری و ایمنی خودرو را بهبود بخشند.

■ **۲۰۲۳: طراحی‌های تغییر یافته و انقلاب پایدار**
در ۲۵ سال آینده، خودروها احتمالاً طراحی‌های ماژولار با قابلیت تغییر شکل و واکنش به شرایط مختلف آب و هوایی خواهند داشت. فناوری باتری حالت جامد نیز می‌تواند به طور گسترده مورد استفاده قرار گیرد و وسایل نقلیه الکتریکی را مقرون به‌صرفه‌تر و با محیط زیست سازگارتر کند. واقعیت افزوده می‌تواند فراتر از سفارشی سازی بصری باشد و اطلاعات عملی را در نمایش بیرونی خودرو ارائه دهد. ادغام انرژی خورشیدی با صفحات خورشیدی سبکوزن و انعطاف‌پذیر که به طور یکپارچه در سقف و بدنه خودرو ادغام می‌شوند، می‌تواند رایج شود.همچنین استفاده از مواد خود تمیز شونده و خود ترمیم‌شونده مانند پلیمرها می‌تواند تلاش‌های تعمیر

ملی تعلیم و تربیت کودک و بسته‌های حمایتی نقدی و غیرنقدی به مبلغ ۵۰ تا ۱۰۰ میلیون تومان برای محصولات آموزشی دیگر حمایت‌های سازمان ملی تعلیم و تربیت کودک به برگزاری آن‌ها اختصاص داده است. این در حالی است که در دوره گذشته یارستان کودکستان وجود داشت.

## هوش مصنوعی خودروهای آینده را چگونه می‌بیند؟

و نگهداری را کاهش دهد و ظاهری کاملاً نو را تضمین کنند. نوآوری در پوشش خودروها نیز می‌تواند منجر به خودروهای شیشه‌ای که به طور فعال و مؤثر خود را تمیز می‌کنند. تا سال ۲۰۲۸، داشبوردهای واقعیت افزوده می‌توانند تجزیه و تحلیل داده‌های پیچیده را برای رانندگی با انرژی کارآمد ارائه دهند. حسگرهای بی‌سیم نیز می‌توانند خودروها را قادر کنند تا علائم جاده‌ای را به طور مستقل تشخیص دهند و به آن‌ها واکنش نشان دهند.

■ **پرنده**

در ۵۰ سال آینده، خودروها به شکلی اساسی متحول می‌شوند و از فناوری عمودپس‌را (VTOL) برای برخاستن و فرود عمودی استفاده

تربیت کودک گلایه‌هایی از برگزاری این رویداد یا حمایت‌های اندک سازمان تعلیم و تربیت کودک داشته‌اند. در دوره‌های گذشته فعالان از عدم وجود مربی و منترورینگ گلایه داشتند و معتقد بودند صاحبان ایده و محصول برتر نمی‌توانند آثار و محصولات خود را به خوبی در کودکستان‌ها ارائه کنند. عدم ارائه پیشنهاد در تألیف کتب و محصولات آموزشی و یا حداقل به دلیل اینکه برگزیده رویداد یارستان شده‌اند در رسانه‌های مکتوب یا تصویری برای تبلیغ از حمایت سازمان ملی تعلیم و تربیت کودک برخوردار شوند. این در حالی است که مبلغ ۵۰ تا ۱۰۰ میلیون پاسخنگی هزینه‌های بالای تبلیغات نیست. تصدی گری دولت و خاصه وزارت آموزش و پرورش یکی دیگر از مشکلاتی بود که در دوره گذشته یارستان کودکستان وجود داشت.

سومین دوره رویداد یارستان کودکستان در حالی آغاز شده است که سال‌های گذشته فعالن حوزه تعلیم و تربیت کودک با کمبود بودجه مواجه شده‌اند. سازمان ملی تعلیم و تربیت کودک در سال ۵۰ تا ۱۰۰ میلیون پاسخنگی هزینه‌های بالای تبلیغات نیست. تصدی گری دولت و خاصه وزارت آموزش و پرورش یکی دیگر از مشکلاتی بود که در دوره گذشته یارستان کودکستان وجود داشت.

سومین دوره رویداد یارستان کودکستان در حالی آغاز شده است که سال‌های گذشته فعالان حوزه تعلیم و تربیت کودک با کمبود بودجه مواجه شده‌اند. سازمان ملی تعلیم و تربیت کودک در سال ۵۰ تا ۱۰۰ میلیون پاسخنگی هزینه‌های بالای تبلیغات نیست. تصدی گری دولت و خاصه وزارت آموزش و پرورش یکی دیگر از مشکلاتی بود که در دوره گذشته یارستان کودکستان وجود داشت.

سازمان ملی تعلیم و تربیت کودک با کمبود بودجه مواجه شده‌اند. سازمان ملی تعلیم و تربیت کودک در سال ۵۰ تا ۱۰۰ میلیون پاسخنگی هزینه‌های بالای تبلیغات نیست. تصدی گری دولت و خاصه وزارت آموزش و پرورش یکی دیگر از مشکلاتی بود که در دوره گذشته یارستان کودکستان وجود داشت.

## اقتصاد کیش

از برگزیدگان دوره اول یارستان کودکستان گفته بود: مشکلی که فعالان حوزه کودک با آن مواجه هستند تصدی گری دستگاه‌های دولتی و نیمه دولتی در حوزه کودک است. بخش خصوصی وارد بازار می‌شود و با یک هزینه شخصی و خصوصی محصولی را تولید و عرضه می‌کند. عدم ارائه پیشنهاد در تألیف کتب و محصولات آموزشی و یا حداقل به دلیل اینکه برگزیده رویداد یارستان شده‌اند در رسانه‌های مکتوب یا تصویری برای تبلیغ از حمایت سازمان ملی تعلیم و تربیت کودک برخوردار شوند. این در حالی است که مبلغ ۵۰ تا ۱۰۰ میلیون پاسخنگی هزینه‌های بالای تبلیغات نیست. تصدی گری دولت و خاصه وزارت آموزش و پرورش یکی دیگر از مشکلاتی بود که در دوره گذشته یارستان کودکستان وجود داشت.

سومین دوره رویداد یارستان کودکستان در حالی آغاز شده است که سال‌های گذشته فعالان حوزه تعلیم و تربیت کودک با کمبود بودجه مواجه شده‌اند. سازمان ملی تعلیم و تربیت کودک در سال ۵۰ تا ۱۰۰ میلیون پاسخنگی هزینه‌های بالای تبلیغات نیست. تصدی گری دولت و خاصه وزارت آموزش و پرورش یکی دیگر از مشکلاتی بود که در دوره گذشته یارستان کودکستان وجود داشت.

سومین دوره رویداد یارستان کودکستان در حالی آغاز شده است که سال‌های گذشته فعالان حوزه تعلیم و تربیت کودک با کمبود بودجه مواجه شده‌اند. سازمان ملی تعلیم و تربیت کودک در سال ۵۰ تا ۱۰۰ میلیون پاسخنگی هزینه‌های بالای تبلیغات نیست. تصدی گری دولت و خاصه وزارت آموزش و پرورش یکی دیگر از مشکلاتی بود که در دوره گذشته یارستان کودکستان وجود داشت.

## آیا مشکلات و نواقص دو دوره گذشته یارستان کودک رفع شده است؟

سومین دوره رویداد یارستان کودکستان در حالی آغاز شده است که سال‌های گذشته فعالان حوزه تعلیم و تربیت کودک با کمبود بودجه مواجه شده‌اند. سازمان ملی تعلیم و تربیت کودک در سال ۵۰ تا ۱۰۰ میلیون پاسخنگی هزینه‌های بالای تبلیغات نیست. تصدی گری دولت و خاصه وزارت آموزش و پرورش یکی دیگر از مشکلاتی بود که در دوره گذشته یارستان کودکستان وجود داشت.

## اکتشاف حساس ترین تلسکوپ رادیویی جهان در یک انفجار رادیویی سریع

پژوهش، کمان سوسو زن ممکن است توسط محیط میان‌ستاره‌ای یونیزه‌شده یا ماده‌ای که فضای بین ستاره‌ها را پر می‌کند، ایجاد شده باشد. این کشف، روزنه جدیدی را برای بررسی انفجارهای رادیویی سریع و حرکت مداری احتمالی آنها باز می‌کند.

پژوهشگران، روش خود را برای تشخیص کمان سوسو زن گزارش دادند که می‌توان آن را به طور کلی برای منابع با فواصل نامنظم انفجار یا پالس امسال کرد.«جیمز کوردز»

پژوهشگر «دانشگاه کرنل» گفت: روش مورد استفاده در این پژوهش می‌تواند به یافتن کشفکشان میزبان انفجار رادیویی سریع و محیط میان‌ستاره‌ای در کشفکشان راه شیری کمک کند.



در «آکادمی علوم چین»(CAS)، این کمان سوسو زن را در انفجار رادیویی سریع موسوم به «FRB ۲۰۲۲۰۹۱۲A» در طول دوره بسیار فعال آن که سال ۲۰۲۲ بود، تحلیل کردند. براساس نتایج این



می‌رود. در ذخیره‌سازی مرجان‌ها، پس از سرمایش، هنگامی که لازم است مرجان‌ها گرم شوند، روش‌های موسم گرمایشی به ساختار مرجان آسیب می‌زند. از این رو محققان از نانوذرات طلا استفاده کردند که می‌تواند نور لیزر را جذب کرده و تبدیل به گرما کند. با این کار شانس زنده ماندن مرجان‌ها به شکل قابل توجهی افزایش می‌یابد.

### مدارس دولتی از پرداخت هزینه‌های برق، گاز و آب معاف شدند

برق، گاز و آب تا سقف الگوی مصرف، معاف هستند. نماینده مردم بابل در مجلس شورای اسلامی خواستار پرداخت حق و حقوق ۶هزار نفر باقی مانده در طرح رتبه‌بندی معلمان شد. مهدی سعادت‌ی در تذکر شفاهی در جلسه علنی مجلس شورای اسلامی خطاب به وزیر آموزش و پرورش بیان کرد: طرح مربوط به رتبه‌بندی معلمان نهای شده و بخشی از آن اجرایی شده است. اکثر افراد محقق خود را دریافت کرده‌اند اما به ۶ هزار نفر از فرهنگیان هنوز حقوق پرداخت نشده است. از وزیر آموزش و پرورش تقاضا دارم که رتبه‌بندی معلمان را به طور کامل اجرایی کرده و حق و حقوق افراد باقیمانده را نیز پرداخت کند.

# تولید و توزیع آب معدنی در سراسر جزیره ه، تحویل در محل

۴۴۴۷۳۴۲۱-۴۴۴۷۳۴۲۱

# کشین‌نویش