



## برید عقب ...عقب تر

ویدئوی اینستاگرامی  
دو خانم مجری معروف  
یاد برنامه‌های کودک  
قدیمی را زنده کرد

**نکین باقری** | این دو خانم مجری معروف برنامه کودک شب سه‌شنبه با انتشار یک ویدئو سر از اکسپلور اینستاگرام بیش از ۱۰۰ هزار کاربر ایرانی در آوردند. الهه رضایی گوشه‌ی دست از خودش و گیتی خامنه، فیلم می‌گرفت و با خنده می‌گفت: «گیتی خانم می‌گن من و تو مثل لولسک و بولکیم. پت و مست.» این ماجرا دوباره نوستالژی برنامه‌های کودک دهه ۵۰ تا ۷۰ را زنده کرد. الهه رضایی و گیتی خامنه را همه با برنامه‌های تلویزیون بعد از انقلاب می‌شناسند. از زمانی که در هر کوچه‌نهایتاً یک خانه تلویزیون داشت تا وقتی که تصاویر رنگی برای اولین بار از جام‌جم مخابره شد. نام این دو مجری و گوینده تلویزیونی که در سن و سال مشابهی کار را شروع کرده بودند از همان زمان به یکدیگر گره خورد. **ادامه در صفحه ۰۳**

## چالش‌های متفاوت دومهران

آبی روشن از فیلم‌های جدی امسال است که ایفای دو نقش اصلی آن را مهران احمدی و مهران غفوریان بر عهده دارند...

صفحات ۱۰ و ۱۱ را بخوانید



## سریع‌ترین و قوی‌ترین مدل آئودی معرفی شد

آئودی RS e-tron GT ۲۰۲۵ برقی، ۱۰ میلیارد تومان ناقابل! صفحه ۰۵



روزنامه فرهنگی، اجتماعی، شهری و اقتصادی ایران  
چهارشنبه | ۳۰ خرداد ۱۴۰۳  
**۱۶ صفحه**  
شماره ۳۷۹۸  
قیمت ۱۰۰۰۰ تومان

# اقتصاد ترکیه؛ الگو یا عبرت؟

۵ واقعیت در مورد اقتصاد کشور همسایه در حاشیه بحث داغ مناظره اول کاندیداها صفحه ۰۲



**ظریف در نوک حمله!**  
وزیر امور خارجه سابق در کنار پزشکيان  
ظاهر شد و به دفاع از برجام ادامه داد

## دوست عزیز کمی دقت کن

درباره گاف‌های انتخاباتی و مسئله برجام صفحه ۰۴

## شلوار کابویی ممنوع

روزنامه خوانی در شصت سال پیش صفحه ۰۴

## سروسامان دادن به امور

بدون خروج از خانه

معرفی پنج نوع خدمات که می‌توانند

زندگی ما را آسان‌تر کنند صفحات ۶ و ۷ را بخوانید

## خوب، بد، زشت

مهاجمان استقلال فصلی بر ماجرا و البته کاملاً متفاوت نسبت به یکدیگر را به پایان بردند صفحه ۱۲

## ۹ نفر قربانی شعله‌های

آتش بیمارستان قائم رشت

قطع برق، دود شدید و قطع دستگاه از بیمارستان عوامل مرگ قربانیان بوده است صفحه ۱۳

ستون چهارشنبه  
یاسر نوروزی



## ازدهانشناسی به روش علمی!

«نغمه یخ و آتش» یکی از محبوب‌ترین رمان‌های فانتزی-حماسی جهان بود که البته به واسطه سریال «بازی تاج و تخت» جهانی شد. همان روزها هم بعضی منتقدان درباره جوجه اسطوره‌شناسی، اقلیم‌شناسی و حتی نجوم دربارش نوشتند. اما حالا دکتر ربکا تامسون از درجه‌های کاملاً متفاوت، این مجموعه رمان را بررسی کرده. او دکترای فیزیک دارد و در کتابی با عنوان «آتش، یخ و فیزیک» سراغ مفاهیم علمی مستتر در «بازی تاج و تخت» رفته. این کتاب که در سال ۲۰۱۹ منتشر و به تازگی ترجمه شده، نگاه دانشمندان را به داستان «بازی تاج و تخت» مد نظر قرار داده. تامسون که خودش یکی از طرفداران «بازی تاج و تخت» است، در کتابش کوشیده مایه‌های علمی این سریال را بکاود. کتاب او در واقع به ما نشان می‌دهد حتی اگر این داستان در جامعه‌ای فئودالی و مملو از جادو اتفاق افتاده باشد، باز هم ممکن است تمام علوم مختلف در آن جریان داشته باشند؛ از الگوهای آب‌وهوایی گرفته تا شیمی سموم مختلف! البته که الهامات و اطلاعات مرتبط با آنها به سمت دیگری جهت‌دهی می‌شوند اما نکته اینجاست که بیرون کشیدن فکت‌های علمی در کتاب دکتر تامسون منجر می‌شود جذابیت‌های اثر بیشتر برای تان نمایان شود. می‌دانیم که دانشمندان با انجام آزمایش‌ها و مشاهدات اقدام به جمع‌آوری داده‌ها می‌کنند، بنابراین غیرطبیعی نیست که خواندن داستان نیز گونه‌ای جمع‌آوری داده به حساب بیاید. اگر دنیای داستان به خوبی پرداخت شده باشد، خواه قوانین آن به صورت صریح بیان نشده باشند یا ضمنی، به هر حال رویدادهای داستان از قوانین خاص خودشان تبعیت می‌کنند. برای آنکه قهرمان‌ها به چالش کشیده شوند و مخاطب را درگیر کنند، شخصیت‌ها باید در یک سلسله روابط علی و معلولی منطقی عمل کنند. دکتر تامسون در واقع می‌گوید بدون فیزیک، هیچ درامی امکان وقوع ندارد. در کتاب «آتش، یخ و فیزیک»، با کوشی استادانه در گفت‌وگویی دوجانبه میان علم و فانتزی رویه‌رو هستیم. مثلاً اگر یک جمله وجود داشته باشد که همه درباره «بازی تاج و تخت» بدانند این است که «زمستان در راه است». طبیعی هم هست. همه ما بر اساس پیش‌فرض گمان می‌کنیم نویسنده با تبعیت از قانون طبیعت به این مفهوم رسیده و آن را در کارش پررنگ کرده است. در واقع اگر فکر کنید پیش‌فرض طبیعی جورج مارتین تنها برای یک اثر دراماتیک ساخته شده و هیچ‌گونه حقیقت علمی در آن وجود ندارد، حق با شماست. اما وقتی یک دانشمند با پدیده‌ای غیر عادی مواجه می‌شود نمی‌تواند به راحتی از کنار آن عبور کند و به طور حتم سؤالاتی در ذهنش شکل می‌گیرد بدون آنکه لزوماً دنبال پاسخی برای آنها باشد. این نکته‌ای است که کتاب «آتش، یخ و فیزیک» را جذاب کرده، کتابی که دائم شما را با سؤالات مختلف مواجه می‌کند. در واقع آنچه در این کتاب خواهید خواند، درک برخی فرایندهای علمی بر اساس روایت داستان «بازی تاج و تخت» است؛ درک مفاهیمی در شیمی، ژنتیک، دیرینه‌شناسی و حتی تحلیل علم ازدهانشناسی و عصب‌شناسی! این کتاب با ترجمه کژال یوسفی به همت نشر «سبزان» چاپ شده است.

**مهسا مزدهی** | طولان، شوک یا جدالی داغ. این عبارات‌هایی است که رسانه‌ها از آن برای توصیف سخنان محمدجواد ظریف در برنامه انتخاباتی میزگرد سیاست خارجی به‌کار برده‌اند. در دهه ۹۰ و حتی زمانی که جوادظریف وزیر خارجه ایران بود، تلویزیون از او چندان دل خوشی نداشت. مثلاً در سال ۱۳۹۴، برنامه ۹۰ فردوسی‌پور که با حضور ظریف ضبط شده بود اجازه انتشار پیدا نکرد. بهانه محمد سرفراز رئیس سابق صدا و سیما برای عدم پخش برنامه این بود که برنامه ۹۰ یک برنامه ورزشی و محور اصلی آن فوتبال است. نباید مجری در این برنامه به همه مسائل کشور بپردازد و اظهار نظر کند. یکبار دیگر اتفاق مشابهی برای ظریف و برنامه خندوانه با اجرای امید جوان افتاد. با همه اینها ظاهراً طلسم حضور ظریف در تلویزیون، با شروع رقابت‌های انتخاباتی باطل شده است. ظریف برای سال‌ها برای مسئولین سیاسی تلویزیون همه آن چیزهایی بوده که باید از دور شد. بگو بخند با جان کری و قدم زدن با او و مذاکرات طولانی و قرارداد برجام که همیشه مورد نفرت رادیکال‌ها بوده است. وزیر خارجه سابق کشورمان در برنامه میزگرد دیپلماسی که جهت همراهی با مسعود پزشکیان کاندیدای ریاست جمهوری در آن شرکت کرده بود، با لحنی که کمی تند، کمی گلايه‌آمیز و البته مسلط به نظر می‌رسید از عملکرد تیم وزارت خارجه دولت دوازدهم با هدف بازگشت اثر گذاری به توافق هسته‌ای دفاع جانانه‌ای کرد و به توصیف راهی پرداخت که از نظر او در آینده می‌تواند باعث بهبود وضعیت ایران در جهان شود. البته در بیشتر دقیق سخنرانی او بر سر موضوع انتقادات از برجام رفت و ترسیم مسیر دیپلماسی کشور در صورت انتخاب پزشکیان را پشت گوش انداخت و چندان بر روی آن تمرکز نکرد. برجام، نقطه‌ای بود که پیش از این اصولگرایان و کاندیداهایشان، از آن برای انتقاد

**صدای شفاف و مکالمه با کیفیت HD**

با فعال‌سازی VoLTE

#۷۱\*۱۰\*

www.mci.ir

شماره اختصاصی روزنامه هفت صبح برای دریافت پیام متنی، تصویری و ویدئویی از طریق پیامک، تلگرام و واتساپ

0920 200 17 07





## وزیر به مجلس رفت اما نتیجه فقط وعده بود

**نماینده مجلس: صنعت خودرو پاشنه آشیل تمام دولت‌ها و وزیر است اما وضعیت خودرو باعث تقبیح مردم شده است**

وزیر صمت روز سه‌شنبه به مجلس رفت تا در جلسه پرسش و پاسخ نمایندگان مجلس شرکت کند. وزیر ی که به قول احمد بخشایش، نماینده مردم اردستان که گفت: «شما در مینا خوب درخشیدید ولی در وزارت صنعت، معدن و تجارت اینگونه نبود. آقای وزیر شما چگونه خوبان می‌برد زمانی که خودروساز داخلی خودروی کم کیفیت تولید می‌کند و به مردم می‌دهد. آیا ساز خدمات پس از فروش ایران خودرو و سایپا خبر دارید؟» به مرحل وزیر ی که همه سعی خود را برای واردات خودروهای برقی گذاشته اما انگار از رسیدگی به سایر موارد غافل مانده است. مثل واردات خودروهای دست دوم، عدم تحویل خودروها، قیمت‌ها، رکود بازار و نبود ایمنی خودروها. بالاخره نمایندگان مجلس هم بی خیال حمایت تمام‌قد خود شده و از وزیر سوال پرسیدند که در صنعت خودرو چه اتفاقی در حال رخ دادن است که همه شاکی هستند.

### نوروزی: آیا حق مردم سوار شدن بر خودروهای با کیفیت نیست؟

رحمت‌الله نوروزی نماینده علی‌آباد کتول در مجلس شورای اسلامی گفت: ما در آیدم عید نوروز و حتی عید فطر با تعداد کشته‌های بالایی در جاده‌ها روبرو بوده‌ایم که بخش عمده‌ای از آن به کیفیت بازار خودرو برمی‌گردد. قرار بود انحصار در خودرو ایجاد نشود اما شاهد حضور چند برابری خودروهای چینی در کشور هستیم. آیا مردم حق ندارند که خودروهای با کیفیت سوار شوند؟

### هنوز نمی‌توانیم یک گیربکس اتوماتیک تولید کنیم

مصطفی نخعی، نماینده نهبندان نیز در همین رابطه، گفت: دلایل متعددی از جمله اصرار بر مدیریت دولتی و انحصار ناشی از تعرفه‌های وارداتی سبب شده تا بازار خودرو به چنین وضعیتی برسد. از سوی دیگر ما توانسته‌ایم حتی موتور خودروهای تولیدی خود را بسازیم. شما کی خودروساز با این تاریخچه پیدا کنید که هنوز نتوانسته صرفتاً ۱۰۰ یک موتور را خودش بسازد. ما حتی یک گیربکس اتوماتیک معمولی را نتوانستیم تولید کنیم و ضمیمه امکانات رفاهی خودروها نیز مشخص است. از سوی دیگر وضعیت ایمنی خودروها که سالانه تلفات زیادی را به کشور تحمیل می‌کند بر کسی پوشیده نیست.

### چرا وزارت صمت در حوزه صنعت خودرو نقش منفعلی دارد

احسان عظیمی‌راد نماینده مشهد؛ وزارت صنعت، معدن و تجارت در نظام قیمت‌گذاری در بازار خودرو چه نقشی دارد و اساساً چرا کیفیت خودرو پایین است و شورای عالی رقابت هم هر کاری می‌خواهد انجام می‌دهد. علاوه بر این تکلیف واردات خودروهای کار کرده به کجا رسید؟

### وزیر صمت: مشکلات یک شبه حل نمی‌شوند!

وزیر صمت پس از استماع نطق نمایندگان به جایگاه رفت و توضیحاتی ارائه داد؛ وی اظهار کرد: مسائل خودرو و صنعت خودروی کشور در عرض یک شب حل نخواهد شد. راهکارهای کوتاه مدت و بلندمدت برای حل این موضوع نیازمند است. صنعت خودرو بیش از ۱۰ درصد تجارت کشور را به خود اختصاص داده است. به ازای هر خودرو نیز هفت نفر مشغول به کار است. وزیر صمت ادامه داد: این صنعت در حال یک پوست‌اندازی و تحول است. برای ایران یک فرصت تاریخی است تا جایگاه خود را در جهان ارتقا دهیم. تولید خودروهای برقی رو به افزایش است. اوضاع صنعت خودرو در ایران مطلوب نیست. اقتصاد کشور باعث شده خودرو تبدیل به یک کالای سرمایه‌ای شود. ۳۰ هزار دستگاه خودرو در این یک سال وارد کشور شده است و رکورد این واردات تا پایان اسما خواهد شکست. وزیر صمت گفت: قیمت‌گذاری دستوری باعث زیان انباشته خودروسازان و کاهش کیفیت خودروها شده است. صنعت خودرو تأثیر بسزایی بر سایر بخش‌ها دارد. وزارت صمت برای برون رفت از شرایط حاکم طرح‌های مهمی را تدارک دیده است. اجرای راه‌حل‌های سیاسی به دلیل اثرات منفی مقطعی نیازمند حمایت جدی مجلس است. علی‌آبادی با اشاره به این موضوع که سرمایه‌گذاری در خودرو باید به گونه‌ای باشد تا مهندسی تقویت شود و تداوم تولید تضمین شود، عنوان کرد: خودروهای برقی نه تنها خودروهای آینده‌اند، بلکه انتخاب روز هستند. چرا که مصرف انرژی را کاهش و عملکرد مطلوب‌تری دارند. برقی‌سازی می‌تواند جایگاه فعلی کشور را ارتقا بخشد. شاید تا چندسال آینده دسترسی به خودروهای بنزینی سخت شود. در حال حاضر ۵۰۰ شارژر برق در تهران نصب شده و این میزان افزایش خواهد یافت. برای نصب شارژرها تاکنون هزینه‌ای به کشور تحمیل نشده و خودروسازان متعهد شده‌اند آن را انجام دهند. تا پایان سال سه نمونه خودروی برقی آماده ساخت و تحویل به بازار می‌شوند.

## چهار چرخ

### پایان تولید نیسان جی‌تی آر



نیسان بعد از گذشت بیش از ۵۰ سال از توقف تولید جی‌تی آر خبر داد. با این حال، این خودروساز ژاپنی کماکان سوپررایزهایی برای طرفداران GT-R دارد. نیسان جی‌تی آر یکی از نمادهایی است که هر ماشین‌بازی در دنیای ماشین‌های اسپرت مثال می‌زند. با وجود این، این ساخته استثنایی نیسان هم مثل خیلی از خودروهای افسانه‌ای دیگر بالاخره به انتهای راه خود می‌رسد. جدیدترین اخبار خودرو نشان می‌دهند بعد از توقف تولید شورولت کامارو، تولید نیسان جی‌تی آر هم به اتمام می‌رسد. نیسان اخیراً به صورت رسمی اعلام کرد تا اکتبر آینده (مهر تا آبان) به تولید GT-R در آمریکا شمالی خاتمه می‌دهد. این خودروساز ژاپنی به همین مناسبت همچنین دو نسخه ویژه با تولید محدود به نام «اسکای لاین» (Skyline) و «تاکومی» (Takumi) از مدل ۲۰۲۴ این خودرو عرضه می‌کند. این نسخه‌های ویژه قرار است یادآور تاریخچه درخشان جی‌تی آر باشند. العان‌های مختلف این نسخه‌ها، از نام‌شان گرفته تا رنگ‌بندی آن‌ها معنای پشت خود دارند که طرفداران پروپاقرص این خودروی اسپرت ژاپنی به راحتی متوجه‌شان می‌شوند.



## سریع‌ترین و قوی‌ترین مدل آئودی معرفی شد

**آئودی RS-e-tron پرفورمنس ۲۰۲۵ برقی، ۱۰ میلیارد تومان ناقابل!**

تجهیز شوند. به روزرسانی‌های قابل توجهی نیز در سیستم تعلیق هوای استاندارد و سیستم تعلیق فعال اختیاری انجام شده است. سیستم جدید قول می‌دهد که خودرو را «تقریباً افقی در طول ترمز، فرمان و شتاب دینامیکی» نگه دارد و دارای ارتفاع قابل تنظیم است. فرمان چرخ‌های عقب نیز یک گزینه است.



**مشخصات داخل کابین**  
تغییرات کوچکی نیز در کابین خانواده آئودی e-tron GT مدل ۲۰۲۵ انجام شده است. این تغییرات شامل صندلی‌های جدید، فرمان متفاوت و یک سقف شیشه‌ای پانورامیک اختیاری است که با فشار یک دکمه مات می‌شود. کابین مجازی آئودی نیز به‌روزرسانی شده و مواد جدیدی از جمله روکش‌های چوبی، میکروفایبر دینامیکا و صندلی‌های قابل تنظیم ۱۸ حالت اختیاری در دسترس هستند.

### قیمت آئودی ۲۰۲۵

آئودی می‌گوید تا زمانی که قیمت‌گذاری برای بازار ایالات متحده منتشر نشود، قیمت نسخه کابین خودرو از ۱۳۵۲۰۰ دلار (معادل ۷ میلیارد و ۹۸۰ میلیون تومان) در آلمان شروع می‌شود. قوی‌ترین نسخه RS یعنی E-tron GT Performance با قیمت ۱۷۲۲۰۰ دلار (معادل ۱۰ میلیارد و ۱۶۰ میلیون تومان) به فروش می‌رسد.



حالا که دامنه برقی‌ها گسترش یافته، شاهد یکی از قوی‌ترین و سریع‌ترین مدل‌های آئودی هستیم که از ۷ میلیارد تومان بستگی به آپشن‌ها قیمت آن آغاز شده و به ۱۰ میلیارد تومان ختم می‌شود. پس از اینکه پورشه تاکنون چند ماه پیش به‌روزرسانی میان‌دوره‌ای خود را تجربه کرد، حالا پسرعموی آن یعنی آئودی E-Tron GT هم برای مدل ۲۰۲۵ با قدرت، سرعت شارژ و برد بیشتر معرفی شده است.

### مشخصات فنی آئودی برقی جدید

کل خانواده E-Tron GT جدید به یک پیچ باتری بزرگ‌تر ۹۷ کیلووات ساعتی مجهز شده که ۹ کیلوگرم سبک‌تر از باتری ۸۲ کیلووات ساعتی قبلی است. سیستم احیای انرژی ترمزها نیز ارتقا پیدا کرده و از ۲۹۰ کیلووات به ۴۰۰ کیلووات افزایش یافته است. به لطف این ویژگی‌ها، سدان الکتریکی آئودی می‌تواند در شرایط ایده‌آل تا ۶۱۰ کیلومتر را با هر بار شارژ کامل طی کند. علاوه بر این، حداکثر سرعت شارژ نیز از ۲۷۰ تا ۳۲۰ کیلووات افزایش پیدا کرده که یعنی شارژ باتری‌ها ظرف تنها ۱۸ دقیقه از ۱۰ تا ۸۰ درصد خواهد بود. اضافه می‌کند. به گزارش پدال، قدرت موتورهای الکتریکی E-Tron GT نیز افزایش قابل توجهی را تجربه کرده است. نسخه پایه که حالا E-Tron GT نام گرفته، از دو موتور با مجموع قدرت ۶۷ اسب بخار استفاده می‌کند که بیشتر از E-Tron GT قبلی است. در همین حال، قدرت E-Tron GT RS به ۸۴۵ اسب بخار افزایش پیدا کرده و آئودی یک پرچمدار جدید به نام E-Tron GT RS پرفورمنس را هم به این خانواده اضافه کرده که با ۹۱۲ اسب بخار قدرت، قوی‌ترین خودروی تاریخ اروپا حلقه‌ها محسوب می‌شود. به لطف این افزایش قدرت،

## کاندیداهای دست دوم‌ها را تو کردند

**هنوز آیین‌نامه مربوط به واردات خودروهای کار کرده ابلاغ نشده است**

رقابت‌پذیری در صنعت و بازار خودرو به تصویب مجلس رسید. قانونگذار به دنبال این بود که با اتخاذ سیاست‌های تنظیم‌گرایانه همچون مجوز واردات خودروی نو و کار کرده، اصلاح ساختار خودروهای کار کرده ابلاغ نشده است. رئیس مرکز پژوهش‌های مجلس شورای اسلامی با بیان اینکه اجرای قانون ساماندهی خودرو عملکرد ۵۰ درصدی داشته است، گفت: علیرغم گذشت ۸ ماه از مهلت قانونی تصویب آیین‌نامه مربوط به واردات خودروهای کار کرده هنوز آیین‌نامه ابلاغ نشده است. بابک کاهادری در جلسه علنی مجلس شورای اسلامی و در جریان بررسی نحوه اجرای قانون ساماندهی صنعت خودرو و میزان تحقق احکام و الزامات قانونی آن گفت: مشکلات موجود در صنعت خودروسازی کشور، مشتمل بر نوسانات قیمت در بازار، نارضایتی شدید مصرف‌کنندگان، زبان انباشته حدود ۲۱۰ هزار میلیارد تومان دو گسره صنعتی ایران خودرو و سایپا، سیل تقاضای کاذب به دلیل اختلاف قیمت بیش از ۲۰۰ میلیون تومانی میان قیمت بازار و کارخانه در برخی خودروهای پرتیراژ موجب شده که این صنعت به عنوان صنعتی ظالم از دیدگاه مصرف‌کننده و صنعتی مظلوم از دیدگاه صنعتگران تبدیل شود. رئیس مرکز پژوهش‌های مجلس شورای اسلامی با اشاره به قانون ساماندهی صنعت خودرو گفت: قانون ساماندهی صنعت خودرو با هدف

واردات خودرو گذشته بود، به صراحت تأکید داشتید که «تباید برای واردات خودرو یک دلار هم هزینه کرد.» مسعود پزشکیان که در آن زمان اسامی (۱۳۹۷)، نایب رئیس مجلس شورای اسلامی بود، با بیان اینکه در حال حاضر باید تمام تلاش‌ها در راستای فعالیت شرکت‌ها، صنایع و کارخانه‌های تولیدی باشد، گفت: باید با قدرت به کار خود ادامه دهیم؛ باید به گونه‌ای عمل کنیم که بداند تحریم‌ها بر فعالیت ما تاثیری نداشته و ما را زمینگیر نکرده است. او معتقد است که قدم نخست در ساماندهی صنعت خودروسازی، ثبات برنامه و مدیریت است؛ در شرایطی که برنامه وجود داشته باشد، با تغییر مدیر هم، برنامه‌ها تغییر نمی‌کند و مدیران جدید نمی‌توانند اعمال سلیقه داشته باشند. در برنامه‌ریزی‌ها برای صنعت خودروسازی، می‌توان از نظر کارشناسان بین‌المللی استفاده کرد و پس از تطبیق ایده‌های آن‌ها با واقعیت‌های جامعه برنامه‌ها را اجرایی کرد. در حالی که همین نظر درباره واردات خودروهای دست‌دوم نشان می‌دهد که برای موضوعی که تبدیل به قانون شد نظری سلیقه‌ای در راه است.

**سارا غضنفری** نخستین منظره انتخاباتی چهاردهمین دوره انتخابات ریاست‌جمهوری شامگاه دوشنبه (۲۸ خرداد) با موضوع اقتصادی برگزار شد. در یک بخشی از این مناظره، مسعود پزشکیان کاندیدای ریاست‌جمهوری با اشاره به مصوبه مجلس برای واردات خودروهای دست‌دوم عنوان کرد: «واردات ماشین‌های دست‌دوم را افتتاح خود می‌دانیم ولی آیا این برآزنده جامعه ایرانی است که ماشین دست‌دوم بخریم؟ تازه برای واردات این خودروها هم دولت دلار برای تخصیص ندارد.» این موضوع در حالی است که ۱۶ خرداد اسما براساس قانون بودجه سال ۱۴۰۳، واردات خودروهای نو و کار کرده برقی و هیبریدی به صورت رسمی ابلاغ شد. طبق آنچه در بند «ت» تبصره ۹ قانون بودجه سال ۱۴۰۳ آمده، واردات خودروهای نو و کار کرده برقی و هیبریدی مجاز است و وزارت صمت باید ظرف یک ماه آیین‌نامه اجرایی آن را تهیه و به هیات وزیران ارجاسی کند. همانند که پیش از یک سال از تصویب قانون واردات خودروهای پنج سال کارکرد می‌گذرد. حالا کاندیدای ریاست‌جمهوری هنوز بر سر کار نیامده پنبه قانونی که تصویب شده و منتظر ابلاغ رای‌زند. حوزه خودرو تبدیل به اعمال سلیقه‌ها شده است. همه هم در فکر حفظ شان ایرانی هستند. اما کسی به آقای پزشکیان نمی‌گوید؛ شما در سال ۱۳۹۷ که یک سالی از ممنوعیت

### کاراز

### قابلیت هم‌نظر با پزشک‌ان در مورد دست‌دوم‌ها

همچنین محمد باقر قالیباف، دیگر کاندیدای ریاست‌جمهوری درباره واردات خودروهای دست‌دوم با پزشک‌ان هم‌نظر است. قالیباف در بخش سوم از نخستین مناظره انتخاباتی گفت: «بنده الان اشاره کردم، آقای پزشک‌ان نکته درستی را گفتند که مسایریم خودروی دست‌دوم وارد کنیم اما برای همین هم دولت ارز ندارد، من عرض می‌کنم که ارز داریم. همین الان در سال گذشته ما ۸ میلیارد دلار در حوزه خودروساز دادیم اما خروجی چه شد؟ خروجی خودرویی شد که هم مردم ناراضی هستند و هم دولت. درست کردن این مسئله می‌شود بهره‌وری.» به هر حال چیزی که به نظر می‌رسد با هر تغییر، داستان صنعت خودروی ایران و وارداتش از سر نوشته می‌شود!

### هنوز آیین‌نامه ابلاغ نشده است

در حالی که باید مسیر را برای واردات دست‌دوم‌ها هموار کرد تا بلکه کمی از بار فشار بر مردمی که می‌خواهند خودروی باکیفیت بهتر سوار شوند

## داشبورد

### فروش اقساطی ۳ خودروی کرمان موتور آغاز شد

فروش اقساطی ۳ خودروی کرمان موتور از ۲۹ خرداد آغاز شد. کرمان موتور شرایط فروش سه محصول خود را به صورت نقدی و اقساطی ویژه نیمه دوم خرداد اعلام کرده است. این شرایط از ۲۹ خرداد آغاز و تا ۱۵ تیر یا پایان ظرفیت فروش ادامه خواهد داشت. مطابق اعلام شرکت کرمان موتور در این طرح‌های فروش، پیکاب KMCTA به صورت نقدی و اقساطی با تحویل ۶۰ روزه، شامی بلند KMC A5 به صورت اقساطی با تحویل ۹۰ روزه و سدان جک ۴ لپه صورت نقدی و اقساطی با تحویل ۹۰ روزه به فروش می‌رسد. KMC A5 کرمان موتور با قیمت ۱ میلیارد و ۲۸۶ میلیون و ۵۰۰ هزار تومان به صورت اقساطی از ۲۹ خرداد تا ۱۵ تیرماه ۱۴۰۳ به صورت اینترنتی در آدرس <https://customer.kermanmotor.ir> به فروش می‌رسد. پیش‌پرداخت خودرو A5 مبلغ ۱ میلیارد تومان است و در اقساط ۳۰ و ۶۰ ماهه به فروش خواهد رسید. مبلغ اقساط در پیش‌فروش ۱۸ ماهه ۶ قسط حدود ۶۰ میلیون تومانی است و در فروش ۳۰ ماهه ۱۰ قسط حدود ۴۴ میلیونی از خریداران دریافت خواهد شد. مدل خودرو A5 در این طرح فروش ۱۴۰۳ اعلام شده و سبد خودرو تا تسویه نهایی در رهن شرکت کرمان موتور است. زمان تحویل خودرو در این طرح پیش‌فروش ۹۰ روز کاری اعلام شده و خودروی A5 در رنگ‌های سفید، مشکی، خاکستری طلوسی روشن متالیک، قرمز، آبی‌زنگاری و قهوه‌ای متالیک عرضه می‌شود. اقساط به صورت هر سه ماه یک چک محاسبه شده و تاریخ اولین چک ۱۵ آذر ۱۴۰۳ است.



## دنده معکوس

### دو مدل اوپل به سامانه فروش رتند

دو مدل اوپل کورسا و اوپل موکا که توسط پرشیاخودرو در شیراز رونمایی شدند، به سامانه فروش رتند. شرکت پرشیاخودرو در حاشیه نمایشگاه خودروی شیراز ۱۴۰۳ از خودروی اوپل کورسا رونمایی کرد و حالا این خودرو در سامانه خودروهای وارداتی قرار گرفته است. اوپل کورسا، هاچ‌بک کوچک این شرکت که در دهه ۷۰ در ایران محبوبیت زیادی داشت، این بار در نسل ششم و با نام کورسا F وارد سامانه یکپارچه واردات خودرو شده است. کورسا F که از سال ۲۰۱۹ تولید می‌شود، در سپار ۲۰۲۳ دستخوش به‌روزرسانی‌هایی شده است. این هاچ‌بک با پیشران ۱/۲ لیتری بنزینی ۱۰۰ اسب بخاری و گیربکس ۸ سرعته اتوماتیک به بازار عرضه خواهد شد. با ورود به سامانه یکپارچه خودروهای وارداتی، پرشیاخودرو آمادگی خود را برای عرضه اوپل موکا در بازار ایران اعلام کرد. این خودروی ساب کامپکت آلمانی تازه‌ترین محصول پرشیاخودرو برای بازار وارداتی خواهد بود که قرار است به زودی روانه بازار شود و امروز وارد سامانه یکپارچه خودروهای وارداتی شده است. اوپل موکا از سری محصولات آلمانی-فرانسوی گروه استلانتیس است که پس از ادغام اوپل در شرکت پژو-سیترون به تولید رسیده است. نسل جدید این کراس‌اوور کوچک روی پلتفرم مشترک پژو-سیترون معروف به CMP ساخته شده و از همین رو شباهت‌هایی با محصولات دیگر این گروه خودروسازی دارد.



## نیش ترمز

### بازار خودرو در رکود و قیمت‌ها بدون تغییر

قیمت خودرو سه‌شنبه، ۲۹ خرداد ۱۴۰۳ تغییر چندانی نسبت به روز گذشته ندارد. اغلب خودروهای داخلی، مونتاژی و وارداتی بدون تغییر خرید و فروش می‌شوند و برخی دیگر، نوسان اندکی را تجربه می‌کنند. به گزارش تجارت‌نیوز، اطلس GT قبلیت خودروی کوپیک و یکی از جدیدترین محصولات سایپا بازار به شمار می‌رود که با قیمت ۵۶۴ میلیون تومان خرید و فروش می‌شود. شاین GT لوکس‌ترین خودروی تولیدی سایپا نیز با همان نرخ ۷۱۵ میلیون تومانی به فروش می‌رسد. پژو پارس LXTU5 یکی از پرشاه‌ترین محصولات ایران خودرو در ماه‌های اخیر بود که خبر توقف تولید آن از پایان ماه جاری تأیید شده است. این خودرو هم تغییری از ابتدای روز ندارد و با نرخ ۸۸۳ میلیون تومان معامله می‌شود. تارا اتوماتیک ۷۴ سدان لوکس ایران خودرو به شمار می‌رود که با نرخ یک میلیارد و ۶۰۰ میلیون تومانی خرید و فروش می‌شود. قیمت خودروهای مونتاژی و وارداتی نیز با تبعیت از داخلی‌ها بازار، نوسان زیادی ندارد. ام‌وی‌ام X22 پرو دنده‌ای کراس‌اوور اقتصادی مدیران خودرو اما تغییری ندارد و با همان نرخ ۹۵۹ میلیون تومان معامله می‌شود. جک S5 یکی از محبوب‌ترین محصولات کرمان موتور محسوب می‌شود. این کراس‌اوور نیز با یک میلیارد و ۶۲۵ میلیون تومان به فروش می‌رسد. فیدلیتی پرایم نیو پنج‌نفره یکی از کراس‌اوورهای محبوب بهمن موتور است که این محصول هم مانند دیگر خودروهای بازار با نرخ یک میلیارد و ۸۶۵ میلیون تومان خرید و فروش می‌شود. لاماری ایما کراس‌اوور مونتاژی شرکت آرین پارس موتور محسوب می‌شود که با همان نرخ دو میلیارد و ۴۵ میلیون تومان به فروش می‌رسد.

## وب گردی

### اسپارک ژاپنی رکورد سرعت را زد

اسپارک (Aspark)، خودروساز ژاپنی با ثبت سرعت ۴۳۸/۷ کیلومتر در ساعت، رکورد سریع‌ترین خودروی الکتریکی جهان را شکست. این کارخانه با ماشینی به نام ال (Owl) یا جغد به زبان انگلیسی به این رکورد دست یافت. ال تنها محصول اسپارک است و با همکاری یک خودروساز ایتالیایی به نام «مانیفاتورا اتومبیلی تورینو» یا به اختصار MAT تولید شده است. اسپارک را ماسانوری یوشیدا در سال ۲۰۰۵ تأسیس کرد. این شرکت کارش را با ارائه خدمات مهندسی آغاز کرد و در سال ۲۰۲۰ با تولید سوپرکار ال خبرساز شد که شتاب صفر تا ۱۰۰ کیلومتر در ساعتش ۱/۷۲ ثانیه بود.

### اسپارک ژاپنی رکورد سرعت را زد

شک بیشتر از ۱۹۵۰ اسب بخار مدل معمولی ال است. تنها ۵۰ دستگاه از اسپارک ال ساخته می‌شود و قیمتش دو میلیون و ۹۰۰ هزار یورو (سه میلیون و ۱۰۰ هزار دلار) است. ماشینی که اسپارک با آن رکوردشکنی کرده، فروشی نیست و یک خودروی آزمایشی به‌شمار می‌آید. در نتیجه ریماک با حداکثر سرعت ۴۱۲ کیلومتر در ساعت همچنان رکورددار سرعت ماشین‌های الکتریکی است که برای فروش تولید می‌شوند. اسپارک در وب‌سایت خود حداکثر سرعت مدل معمولی ال را ۴۱۳ کیلومتر در ساعت اعلام کرده، اما این رکورد هنوز به طور رسمی ثبت نشده است.

### اسپارک ژاپنی رکورد سرعت را زد

اسپارک (Aspark)، خودروساز ژاپنی با ثبت سرعت ۴۳۸/۷ کیلومتر در ساعت، رکورد سریع‌ترین خودروی الکتریکی جهان را شکست. این کارخانه با ماشینی به نام ال (Owl) یا جغد به زبان انگلیسی به این رکورد دست یافت. ال تنها محصول اسپارک است و با همکاری یک خودروساز ایتالیایی به نام «مانیفاتورا اتومبیلی تورینو» یا به اختصار MAT تولید شده است. اسپارک را ماسانوری یوشیدا در سال ۲۰۰۵ تأسیس کرد. این شرکت کارش را با ارائه خدمات مهندسی آغاز کرد و در سال ۲۰۲۰ با تولید سوپرکار ال خبرساز شد که شتاب صفر تا ۱۰۰ کیلومتر در ساعتش ۱/۷۲ ثانیه بود.





# نبرد مرگبار در آسمان

## مقایسه جنگنده اف-۲۲ «سوپر استار» آمریکایی و سوخو-۵۷ روسی «جنایتکار»

امروز می‌خواهیم به مقایسه برترین جنگنده نسل پنجم آمریکا یعنی اف-۲۲ با مرگبارترین هواپیمای نظامی روسیه یعنی سوخو-۵۷ بپردازیم. Su-۵۷ می‌تواند F-۲۲ Raptor را در یک درگیری هوایی شکست دهد؟

**گجت‌نویز نوشت:** در حال حاضر جنگنده‌های نسل پنجم پیشرفته‌ترین و قدرتمندترین هواپیمای نظامی جهان هستند. این جنگنده‌ها ویژگی‌های مشترکی دارند که سبب می‌شود نسبت به نسل‌های پیشین برتری قابل توجهی داشته باشند. به‌صورتی که یک جنگنده نسل پنجم می‌تواند بدون اینکه حتی دیده شود، چندین جنگنده نسل چهارم را نابود کند.

### مقایسه برترین جنگنده‌های نسل پنجم جهان: اف-۲۲ در برابر سوخو-۵۷

تاکنون آمریکا، روسیه و چین توانسته‌اند جنگنده‌های نسل پنجم خود را به مرحله عملیاتی برسانند. ترکیه نیز اخیراً توانسته جنگنده نسل پنجمی کان را به پرواز درآورد. همچنین گفته می‌شود ژاپن در حال توسعه یک جنگنده آینده‌نگرانه است که تا سال ۲۰۳۵ آماده خواهد شد. سیستم‌های الکترونیکی بهبود یافته، فناوری رادار گریز، رادارهای پیشرفته، فریم‌های اختصاصی با توانایی مانور بالا و قدرت فوق‌العاده موتور سبب شده‌اند که جنگنده‌های نسل پنجم به‌عنوان شاهکار مهندسی شناخته شوند. اگرچه برتری جنگنده‌های هم‌چون اف-۲۲، اف-۲۰، سوخو-۵۷ و 20-آبرنسل‌های پیشین آشکار است اما هنوز در برابر همدیگر درگیر نگرفته‌اند. به همین بهانه می‌خواهیم به مقایسه دو جنگنده اف-۲۲ و سوخو-۵۷ بپردازیم. اف-۲۲ رپتور قدیمی‌ترین جنگنده نسل پنجم جهان است که به‌هیچ‌کوشی صادر نمی‌شود و سوخو-۵۷ نیز جایگاهی افسانه‌ای در ارتش روسیه دارد.

به گفته مهدی رحمانی کارشناس این حوزه، نکته مهم در مورد سال ساخت این دو جنگنده اینکه سوخو-۵۷ (طبق نامگذاری ناتو «فلون») به معنی جنایتکار) متعلق به شرکت جی‌اس‌سی سوخوی، اولین پرواز خود را در سال ۲۰۱۰ انجام داده و در سال ۲۰۲۰ به نیروی هوایی ارتش روسیه جهت خدمت تحویل داده شده است؛ این در حالیست که اف-۲۲ شرکت لاکهید مارتین اولین پرواز خود را در سال ۱۹۹۰ انجام داده و از سال ۲۰۰۵ در خدمت نیروی هوایی ارتش آمریکاست.

متأسفانه روسیه در مورد مشخصات Su-۵7 به‌شکل عجیبی سکوت اختیار کرده است. به‌همین خاطر در مورد برخی از ویژگی‌ها و قابلیت‌های

این برنده تردید وجود دارد. با وجود این، می‌خواهیم با توجه به جزئیات منتشر شده به مقایسه دو جنگنده اف-۲۲ و سوخو-۵۷ بپردازیم. به‌طور کلی می‌توان گفت F-22 Raptor از نظر تعداد تولید شده، سرعت و مانورپذیری دست بالا را دارد؛ اما از مشکلاتی نیز رنج می‌برد. در طرف مقابل سوخو-۵۷ سقف پروازی بالاتری دارد و می‌تواند در طیف بیشتری به انجام عملیات بپردازد.

### رادار گریز جنگنده اف-۲۲ در مقایسه با سوخو-۵۷

یکی از مهم‌ترین قابلیت‌های هر جنگنده نسل پنجمی رادار گریز پیشرفته آن است. لاکهید مارتین اف-۲۲ رپتور می‌تواند به‌خاطر طراحی و شکل خاص خود تا حد زیادی در برابر رادارهای دشمن مخفی باقی بماند. البته برخی قسمت‌های این جنگنده همچون تجهیزات مربوط به حسگرها می‌توانند در رادارهای پیشرفته شناسایی شوند، ولی به‌طور کلی این هواپیما سطح مقطع راداری بسیار پایینی دارد. هرچند کارشناسان نظامی بر این باور هستند که روس‌ها نتوانسته‌اند در زمینه رادار گریز چندان موفق باشند. به‌همین خاطر سوخو-۵۷ پنجاهکاری در رتبه‌های آخر جنگنده‌های نسل پنجم قرار می‌گیرد. با وجود این، فراموش نکنید که با وجود قرار گرفتن در جایگاه آخر نیز هنوز Su-۵7 نسبت به هواپیماهای نسل چهارم یک سر و گردن بالاتر است.

**هنگام مقایسه جنگنده اف-۲۲ با سوخو-۵۷** می‌توان به رویکرد متفاوت شرکت‌های سازنده پی برد. روس‌ها اولویت خود را روی طراحی یکپارچه قرار نداده‌اند. به‌همین خاطر مواردی همچون حسگر دماغه یا موتور‌ها خارج از فریم کلی هستند. درواقع آنها ترجیح داده‌اند به‌جای طراحی خاص هواپیما



فوتو: رپتور

برای گنج کردن رادار، از مواد جاذب امواج در بدنه بیرونی استفاده کنند. طبیعتاً لایه‌های جاذب امواج رادار تاثیر گذاری بالایی دارند؛ اما در شرایط یکسان احتمال شناسایی سوخو-۵۷ در مقایسه با اف-۲۲ توسط رادار بیشتر است.

### مانورپذیری نماینده لاکهید مارتین در برابر رقیب روس

اگر علاقه‌مند به دنیای جنگنده‌ها باشید، احتمالاً فیلم تاب‌گان: ماوریک را دیده‌اید. در این فیلم قهرمان داستان مجبور بود با یک جنگنده اف-۱۴ تامکت در برابر یک جنگنده قدرتمند قمار گیرد. در طول صحنه‌های نبرد بارها دیده می‌شد که جنگنده دشمن مانورهای عجیبی را از خود نشان می‌دهد. گویی که قادر است قوانین فیزیک را کمی خم کند. جنگنده دشمن همان Su-۵7 Felon بود و در نبرد پایانی نیز اف-۱۴ پیروز شد.

طبیعتاً در دنیای واقعی امکان داگ‌فایت بین اف-۱۴ و سوخو-۵۷ وجود ندارد؛ زیرا برنده روسی حتی پیش از آنکه خلبان F-14 متوجه حضور جنگنده‌های دیگر شود، آن را با موشک‌های دوربرد خود نابود خواهد کرد. اما مانورپذیری فوق‌العاده سوخو-۵۷ در فیلم ساختگی نبود. جنگنده سوخو-۵۷ در مقایسه با اف-۲۲ فناوری جهت‌دهی رانش سه‌بعدی بهره می‌برد.

این فناوری به جنگنده کمک می‌کند تا مانورپذیری فوق‌العاده بالایی داشته باشد. همچنین سوخو با افزونه‌های خاصی همراه شده است که بی‌شباهت به کانارد یا همان پیش‌بال نیستند. این مورد نیز سبب می‌شود که سوخو-۵۷ به رقیبی ترسناک در آسمان بدل شود. هرچند با وجود این فناوری‌ها، هنوز جنگنده سوخو-۵۷ در مقایسه با اف-۲۲ مانورپذیری کمتری دارد.

**تسلیمات و قدرت آفندی F-22 Raptor در برابر Su-۵7 Felon** سوخو-۵۷ هنگام مقایسه دو جنگنده اف-۲۲ و سوخو-۵۷ نمی‌توان از رادار گریز و مانورپذیری گفت اما تسلیحات رافرموش کرد. تسلیحات قابل حمل توسط هر جنگنده نقش کلیدی در نتیجه نهایی نبرد ایفا می‌کنند. از نظر ظرفیت، جنگنده سوخو-۵۷ روس‌ها فضای بیشتری برای انواع موشک و بمب در مقایسه با اف-۲۲ آمریکایی دارد.

سوخو می‌تواند ۸ موشک هواپه‌هوا K77 را با خود حمل کند؛ اما اف-۲۲ تنها قادر است چهار موشک هواپه‌هوا AMRAAM را در محفظه داخلی خود جا دهد. در زمینه حمله به اهداف زمینی نیز برتری قطعی با جنگنده روسی است. اف-۲۲ قادر است مهمات کوچکی همچون بمب‌های بمب‌های ۲۵۰، ۱۰۰۰ پوندی را حمل کند؛ بنابراین گزینه مناسبی برای حمله به اهداف زمینی نیست. در این زمینه آمریکا‌ها به‌بیشتر روی جنگنده اف-۳۵ حساب می‌کنند.

هرچند در طرف مقابل جنگنده روسی می‌تواند بمب‌های قدرتمندی همچون KAB-۵۰۰ و PBK-Udrel را با خود حمل کند. بمب KAB-۵۰۰ سنگر شکن است و می‌تواند برای تخریب اهداف زیرزمینی استفاده شود. همچنین بمب PBK-U-۵۰۰ Drel در زمره بمب‌های خوشه‌ای قرار می‌گیرد و قادر



اف-۲۲

### معرفی استارتاپ

## چرا خلبان‌ها ریش ندارند؟

گرچه این موضوع ربطی به مقررات اداره هوانوردی فدرال (FAA) ندارد اما بسیاری از خطوط هوایی بزرگ جهان قوانین سختگیرانه‌ای در رابطه با موهای صورت دارند. برای مثال، هواپیمایی آمریکن خلبانان را ملزم می‌کند که پیش از انجام وظیفه موهای صورت‌شان را بتراشند. سختگویی این شرکت هواپیمایی می‌گوید: «ما نمی‌گذاریم خلبانانی که موی صورت دارند، انجام وظیفه کنند. این امر در واقع به دلیل مسائل ایمنی است. ایمنی یکی از مهم‌ترین موضوعات در صنعت ما است.»

هواپیمایی آمریکن حتی نمی‌گذارد مسافرانی که ریش دارند، در کنار درهای خروج اضطراری بنشینند. برخی از خطوط هوایی نیز تنها اگر شمارش کامل داشته باشید، از نشستنتان کنار درهای خروج اضطراری جلوگیری می‌کنند. این موضوع ربطی به مد ندارد، بلکه مبتنی بر تحقیقی است که در سال ۱۹۸۷ درباره ماسک و موی صورت انجام شده است. بر اساس این تحقیق ریش می‌تواند عملکرد ماسک‌های اکسیژن را کاهش دهد. همچنین چندین مطالعه دیگر نیز صحت این ادعا را تایید کردند.



بر اساس نتایج یکی از این تحقیقات که از بررسی سه ماسک بر کاربرد خدمه پرواز به دست آمده است، اگر شخصی که از این ماسک‌ها استفاده می‌کند، در ناحیه تماس آن‌ها با صورت ریش داشته باشد، کارایی ماسک اکسیژن برای او کاهش می‌یابد. میزان کاهش کارایی ماسک اکسیژن با میزان بلندی موی صورت رابطه مستقیم دارد. بنابر نتایج یک مطالعه دیگر ریش‌های آن‌ها که کاملاً زیر ماسک قرار می‌گیرند نیز بین ۱۶ تا ۶۷ درصد منجر به نشتی اکسیژن از ماسک می‌شوند. این میزان در مورد خدمه با افزایش فعالیت بدنی که منجر به افزایش سرعت تنفس آن‌ها می‌شود، افزایش می‌یابد. اکثر خطوط هوایی برای مسافرن‌شان محدودیتی برای داشتن ریش اعمال نمی‌کنند و البته بسیار نادر است که از آن‌ها خواسته شود تا وظایف پیچیده‌ای چون پرواز هواپیما را برعهده گیرند. با این حال کاهش جریان اکسیژن به دلیل ریش پرپشت می‌تواند در مواقع اضطراری برای مسافران خطرناک باشد. در واقع ریش به این دلیل که نامی‌گذار ماسک در تماس کامل با پوست صورت باشد، باعث ایجاد نشتی شده و در نهایت مانع ورود جریان مناسب اکسیژن به سیستم تنفسی می‌شود. مسافران ریش‌دار در شرایط اضطراری ممکن است به دلیل کمبود اکسیژن دریافتی دچار هیپوکسی شوند یا از هوش بروند. (روزتو)

## با حضور وزیر صمت و مدیرعامل سازمان شهرک‌های صنعتی ایران رقم خورد؛ آغاز ساخت نخستین شهرک انرژی خورشیدی کشور در استان قزوین

«فرشاد مقیمی»: شهرک‌های صنعتی استان قزوین در حوزه‌های زیرساختی عملکرد مطلوبی داشته است



قزوین به‌طور کلی در حوزه‌های مختلف وضعیت مطلوبی قرار دارد. معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت تصریح کرد: در برخی از مواقع در برخی از جاها نواقص کوچکی وجود دارد که در حال برطرف شدن است. مقیمی یادآور شد: چالش اساسی شهرک‌های صنعتی تأمین زیرساخت‌های انرژی است، طبق قانون زیرساخت‌های انرژی باید جلوی در شهرک‌های صنعتی توسط دستگاه‌های خدمات‌رسان تحویل داده می‌شود، اما امروزه باید از طریق تفاهم‌نامه‌ها به صورت مشارکتی انجام شود. در ادامه سفر، معاون وزیر صمت و مدیرعامل سازمان صنایع کوچک و شهرک‌های صنعتی ایران، ضمن حضور در شهرک صنعتی خرم‌دشت، پروژه بزرگ مدول اول تصفیه خانه

در مراسمی با حضور وزیر صنعت، معدن و تجارت و همچنین مدیرعامل سازمان صنایع کوچک و شهرک‌های صنعتی ایران، عملیات اجرایی ساخت نخستین شهرک انرژی خورشیدی در منطقه صنعتی شال استان قزوین آغاز شد.

به گزارش نماینده ما، در مراسمی با حضور «عباس علی‌آبادی» وزیر صمت، «فرشاد مقیمی» معاون وزیر و مدیرعامل سازمان صنایع کوچک و شهرک‌های صنعتی ایران، «روح‌الله عباسپور» سخنگوی کمیسیون صنایع و معادن مجلس شورای اسلامی، «محمد مهدی اعلائی» استاندار قزوین، «محمدقادر آقاعلیخانی» دبیر ستاد تسهیل و رفع موانع تولید، «رضا صفاری» مدیرعامل شرکت شهرک‌های صنعتی استان و دیگر مدیران استان عملیات اجرایی ساخت نخستین شهرک انرژی خورشیدی در منطقه صنعتی شال استان قزوین آغاز شد.

این شهرک، در زمینی به مساحت ۷۸۶ هکتار در چند فاز اجرا می‌شود و قرار است در این شهرک ۴۰۰ مگاوات برق خورشیدی تولید شود. «فرشاد مقیمی» مدیرعامل سازمان صنایع کوچک و شهرک‌های صنعتی ایران، در آیین افتتاحیه، اولین شهرک انرژی خورشیدی کشور در شال گفت: ۲۸ اول که ۱۰۰ هکتار زمین برای آن واگذار شده، بالغ بر ۲۸ مگاوات برق تولید خواهد شد. وی افزود: در این شهرک انرژی خورشیدی، ۳۲۴ عقده قرارداد آماده شده و ۲۱ مورد نهایی و دفتربه بهره برداری صادر شده است و ۱۱ قرارداد نیز در مرحله صدور پروانه بهره‌برداری و آماده عقد قرارداد است.

این مسئول تصریح کرد: بر اساس دستورالعمل‌های مربوطه برای تولید ۱۰۰ مگاوات برق از طریق نیروگاه خورشیدی هزار و ۵۰۰ تا هزار و ۷۱۳ متر مربع زمین تخصیص می‌یابد و ۳ مگاوات برق وجود دارد. مدیرعامل سازمان صنایع کوچک و شهرک‌های صنعتی ایران در ادامه ضمن تقدیر از «رضا صفاری» مدیرعامل شرکت شهرک‌های صنعتی استان قزوین، بیان کرد: استان قزوین یکی از قطب‌های صنعتی کشور محسوب می‌شود و از دیرباز در حوزه‌های زیرساختی عملکرد مطلوبی داشته است. وی ادامه داد: وضعیت شرکت شهرک‌های صنعتی استان



## ایجاد شبکه مخابراتی، دیسپاچینگ مطمئن و قابلیت مانیتورینگ با بهره‌برداری از فیبر نوری خط ۲۳۰ کیلومتر (چهل مایل - نیروگاه آقق ماهشهر) شبکه برق منطقه‌ای خوزستان

عمومی مخابرات منطقه گلستان، دکتر غلامعلی شهرداری که از فعالیت تیمهای کابلیکسی و واگذاری سرویس FTTH در گرگان بازدید می‌کرد ضمن خادقوت گویی به این همکاران، بر اجرای استاندارد واگذاری و تحویل مناسب با کیفیت سرویس اتیاز کرد و افزود: مزیت استفاده از سرویس اینترنت پرسرعت FTTH بر کسبی پوشیده نیست و روز به روز به متقاضیان بهره‌مندی ازین سرویس اضافه شده بنابراین تیم‌های عملیاتی می‌بایست با تلاش بیشتر و دقت، همچنین زمانبندی مناسب سرویس‌های خریداری شده را در اختیار مشترکان قرار دهند. وی اهم فعالیت‌های انجام شده توسط این تیم را اجرای همزمان کابلیکسی، فیوزن و راه اندازی مشترک در سریع‌ترین زمان ممکن، توسعه هوایی شبکه فیبرنوری و استخراج F.FAT در تمام شهرستانهای استان در حال اجراست و مردم می‌توانند از آن استفاده کنند.

اهواز - سید رحمان محمدی: مدیر دفتر نظارت بر طرح‌های خطوط برق منطقه‌ای خوزستان گفت: عملیات احداث فیبر نوری بر روی خط ۲۳۰ کیلومتر چهل مایل - نیروگاه آقق ماهشهر به پایان رسید و آماده بهره‌برداری گردید. مهدی زیبایی قربان کرد: عملیات احداث فیبر نوری بر روی خط ۲۳۰ کیلومتر چهل مایل - نیروگاه آقق ماهشهر شامل تأمین تجهیزات، نصب و سیمکشی به طول ۲۰ کیلومتر مدار به پایان رسید و آماده بهره‌برداری گردید. وی بیان اینکه ارزش سرمایه‌گذاری این پروژه بالغ بر ۲۵ میلیارد ریال بوده است، تصریح کرد: تکمیل رینگ دیسپاچینگ در ناحیه جنوب‌شرق خوزستان از جمله اهداف بهره‌برداری از این پروژه بوده است. مدیر دفتر نظارت بر طرح‌های خطوط شرکت برق منطقه‌ای خوزستان افزود: ایجاد شبکه مخابراتی و دیسپاچینگ مطمئن، ایجاد قابلیت مانیتورینگ و ویدئو کنفرانس بین نواحی و ایجاد ارتباط مخابراتی بسیار مطمئن جهت انتقال حجم بالای اطلاعات با کیفیت بسیار خوب از دیگر اهداف بهره‌برداری از این پروژه بوده است. قبل ذکر است که از مهر ماه ۱۴۰۲ تاکنون ۳ پروژه احداث فیبر نوری به طول ۱۰۰ کیلومتر با ارزش سرمایه‌گذاری ۱۲۵ میلیارد ریال در شبکه برق منطقه‌ای خوزستان به پایان رسید و وارد مدار شد. شرکت برق منطقه‌ای خوزستان مسئولیت تأمین و انتقال برق در ۲ استان خوزستان و کهگیلویه و بویراحمد را بر عهده دارد.

### ایجاد پیش رو بهترین فرصت در ایجاد شور و نشاط انتخاباتی است

شهریار - نرگس اصلانی: فرماندار شهرستان شهریار اعیان عدیدسعیدقربان تا سعید عدید غدیر را بهترین فرصت برای ایجاد شور و نشاط انتخاباتی عنوان کرد. فرماندار شهرستان شهریار گفت: با توجه به زمان محدودی که تا برگزاری انتخابات ریاست جمهوری مانده باید به نحو مطلوب زمینه و بستر لازم برای مشارکت حداکثری مردم در انتخابات فراهم شود. فرماندار شهرستان شهریار افزود: برگزاری جشن‌ها و مراسمات مناسی ایم‌الله سعیدسعیدقربان تا سعید سعید غدیر بهترین فرصت برای ایجاد شور و نشاط انتخاباتی است که باید از این فرصت به‌نحو مطلوب استفاده گردد. فرماندار شهرستان شهریار ادامه داد: با توجه به حضور سلاطین مختلف سیاسی در میان داوطلبین چهاردهمین دوره انتخابات ریاست جمهوری مطمئناً شاهد حضور گسترده و پرشور مردم در روز رأی گیری خواهیم بود. رئیس حوزه انتخابیه شهرستان شهریار بیان کرد: تمدن‌مدیران دستگاه‌های اجرایی، خدماتی، عمومی و خصوصی موظف هستند در برگزاری هرچه بهتر این رویداد مهم سیاسی نهایت همکاری، هم‌افزایی و تعامل با مجموعه فرمانداری داشته باشند. فرماندار شهرستان شهریار تصریح کرد: فراهم‌سازی زمینه لازم برگزاری انتخابات و عدم جانبداری از داوطلبین، تکلیف انقلابی متولیان امر انتخاباتی باید باشد و ستاد انتخابات شهرستان شهریار نیز از این امر مستثنی نیست. رئیس حوزه انتخابیه شهرستان شهریار خاطرنشان کرد: با تدبیری که پیش‌بینی شده امیدواریم در هفتم تیرماه با حضور پرشور مردم شهرستان شهریار شاهد انتخاب رئیس جمهور اصلاح و ادامه‌دهنده راه شهیدجمهورباشیم.

### بهبود قابلیت اطمینان شبکه برق انتقال ناحیه شرق اهواز

اهواز - سید رحمان محمدی: معاون طرح‌های توسعه برق منطقه‌ای خوزستان از تکمیل تعویض هادی خط ۲۳۰ کیلومتر پست اهواز - ۲ - سپیدار با هادی پست اهواز ۲ به سپیدار با هادی (سیم) به ظرفیت خیر داد. مهدی ابوعلی گله‌داری بیان کرد: عملیات تکمیل تعویض ظرفیت شامل تأمین تجهیزات، نصب و سیم‌کشی به طول ۱۲ کیلومتر مدار به پایان رسید و برقرار شد. وی بیان اینکه ارزش سرمایه‌گذاری این پروژه بالغ بر ۲۲۰ میلیارد ریال بوده است، تصریح کرد: بهبود قابلیت اطمینان شبکه برق ناحیه شرق اهواز از جمله مهم‌ترین اهداف بهره‌برداری از این پروژه بوده است. به گفته مهدی ابوعلی توسعه شرکت برق منطقه‌ای خوزستان، افزایش امکان ترانزیت توان، افزایش امکان مانور در شبکه انتقال منطقه، افزایش پایداری و تأمین برق مشترکین خانگی و صنعتی و متعادل‌سازی بار ترانس‌ها، بهبود سطح ولتاژ و افزایش امکان بارگیری از ظرفیت منصفیه پست ۲۳۰ کیلومتر سپیدار اهواز از دیگر اهداف بهره‌برداری از این پروژه بوده است. شرکت برق منطقه‌ای خوزستان مسئولیت تأمین و انتقال برق در ۲ استان خوزستان و کهگیلویه و بویراحمد را بر عهده دارد.

### ادامه فعالیت تیم های کابلیکسی فیبرنوری در شهرستان گرگان

گرگان- تیم‌های واگذاری سرویس FTTH در شهرستان گرگان همچنان مشغول ارائه خدمات هستند. به گزارش روابط

## خبر



عمومی مخابرات منطقه گلستان، دکتر غلامعلی شهرداری که از فعالیت تیمهای کابلیکسی و واگذاری سرویس FTTH در گرگان بازدید می‌کرد ضمن خادقوت گویی به این همکاران، بر اجرای استاندارد واگذاری و تحویل مناسب با کیفیت سرویس اتیاز کرد و افزود: مزیت استفاده از سرویس اینترنت پرسرعت FTTH بر کسبی پوشیده نیست و روز به روز به متقاضیان بهره‌مندی ازین سرویس اضافه شده بنابراین تیم‌های عملیاتی می‌بایست با تلاش بیشتر و دقت، همچنین زمانبندی مناسب سرویس‌های خریداری شده را در اختیار مشترکان قرار دهند. وی اهم فعالیت‌های انجام شده توسط این تیم را اجرای همزمان کابلیکسی، فیوزن و راه اندازی مشترک در سریع‌ترین زمان ممکن، توسعه هوایی شبکه فیبرنوری و استخراج F.FAT در تمام شهرستانهای استان در حال اجراست و مردم می‌توانند از آن استفاده کنند.

### ایجاد پیش رو بهترین فرصت در ایجاد شور و نشاط انتخاباتی است

شهریار - نرگس اصلانی: فرماندار شهرستان شهریار اعیان عدیدسعیدقربان تا سعید عدید غدیر را بهترین فرصت برای ایجاد شور و نشاط انتخاباتی عنوان کرد. فرماندار شهرستان شهریار گفت: با توجه به زمان محدودی که تا برگزاری انتخابات ریاست جمهوری مانده باید به نحو مطلوب زمینه و بستر لازم برای مشارکت حداکثری مردم در انتخابات فراهم شود. فرماندار شهرستان شهریار افزود: برگزاری جشن‌ها و مراسمات مناسی ایم‌الله سعیدسعیدقربان تا سعید سعید غدیر بهترین فرصت برای ایجاد شور و نشاط انتخاباتی است که باید از این فرصت به‌نحو مطلوب استفاده گردد. فرماندار شهرستان شهریار ادامه داد: با توجه به حضور سلاطین مختلف سیاسی در میان داوطلبین چهاردهمین دوره انتخابات ریاست جمهوری مطمئناً شاهد حضور گسترده و پرشور مردم در روز رأی گیری خواهیم بود. رئیس حوزه انتخابیه شهرستان شهریار بیان کرد: تمدن‌مدیران دستگاه‌های اجرایی، خدماتی، عمومی و خصوصی موظف هستند در برگزاری هرچه بهتر این رویداد مهم سیاسی نهایت همکاری، هم‌افزایی و تعامل با مجموعه فرمانداری داشته باشند. فرماندار شهرستان شهریار تصریح کرد: فراهم‌سازی زمینه لازم برگزاری انتخابات و عدم جانبداری از داوطلبین، تکلیف انقلابی متولیان امر انتخاباتی باید باشد و ستاد انتخابات شهرستان شهریار نیز از این امر مستثنی نیست. رئیس حوزه انتخابیه شهرستان شهریار خاطرنشان کرد: با تدبیری که پیش‌بینی شده امیدواریم در هفتم تیرماه با حضور پرشور مردم شهرستان شهریار شاهد انتخاب رئیس جمهور اصلاح و ادامه‌دهنده راه شهیدجمهورباشیم.

### بهبود قابلیت اطمینان شبکه برق انتقال ناحیه شرق اهواز

اهواز - سید رحمان محمدی: معاون طرح‌های توسعه برق منطقه‌ای خوزستان از تکمیل تعویض هادی خط ۲۳۰ کیلومتر پست اهواز - ۲ - سپیدار با هادی پست اهواز ۲ به سپیدار با هادی (سیم) به ظرفیت خیر داد. مهدی ابوعلی گله‌داری بیان کرد: عملیات تکمیل تعویض ظرفیت شامل تأمین تجهیزات، نصب و سیم‌کشی به طول ۱۲ کیلومتر مدار به پایان رسید و برقرار شد. وی بیان اینکه ارزش سرمایه‌گذاری این پروژه بالغ بر ۲۲۰ میلیارد ریال بوده است، تصریح کرد: بهبود قابلیت اطمینان شبکه برق ناحیه شرق اهواز از جمله مهم‌ترین اهداف بهره‌برداری از این پروژه بوده است. به گفته مهدی ابوعلی توسعه شرکت برق منطقه‌ای خوزستان، افزایش امکان ترانزیت توان، افزایش امکان مانور در شبکه انتقال منطقه، افزایش پایداری و تأمین برق مشترکین خانگی و صنعتی و متعادل‌سازی بار ترانس‌ها، بهبود سطح ولتاژ و افزایش امکان بارگیری از ظرفیت منصفیه پست ۲۳۰ کیلومتر سپیدار اهواز از دیگر اهداف بهره‌برداری از این پروژه بوده است. شرکت برق منطقه‌ای خوزستان مسئولیت تأمین و انتقال برق در ۲ استان خوزستان و کهگیلویه و بویراحمد را بر عهده دارد.

### ادامه فعالیت تیم های کابلیکسی فیبرنوری در شهرستان گرگان

گرگان- تیم‌های واگذاری سرویس FTTH در شهرستان گرگان همچنان مشغول ارائه خدمات هستند. به گزارش روابط

### توثیت بازی

#### خداداد در یورو ۲۴ ماندا

روز گذشته به تفصیل درباره اتفاقی که خداداد عزیز روی آنتن زنده شبکه ورزش و در ویژه برنامه «یورو ۲۴» رقم زد، نوشتیم. در این برنامه رسول مجیدی (مجری) اشاره کرد مخاطبان پرسیده‌اند چرا اجازه صحبت به اشکان دژاگه نمی‌دهید. عزیز می‌گوید: «خوبیانی قول دادند سکوت کنند. عزیز با پایان حرف‌های دژاگه مدعی شد کامنتی از سوی مردم نیامده و همزمان با کوبیدن گوشی خود بر میز تاکید کرد: «هن خودم این بازی‌ها را بلدم پسر خوب، تو خیلی سن و سال کم است!» در ادامه با گوشی خود رفت و در رفتاری غیر حرفه‌ای حاضر به مشارکت در بحث نشد. بارخ دادن این اتفاق، رسانه‌ها و مخاطبان خواستار قطع همکاری شبکه ورزش با خداداد عزیز شدند. در تصمیمی عجیب اما دوشنبه شب بار دیگر او در شبکه ورزش دیده شد. مجری از این فوتبالیست اسبق، عذرخواهی کرد و عزیز می‌گوید: «من از حرف کسی ناراحت نشدم، فقط از شوخی که رسول مجیدی گفت همسرت بازی می‌کنم، ناراحت شدم.» فرض بر اینکه مجری به اشتباه او را متهم به بازی همسرت کرد. آیا این رفتار عزیز زینبده بود؟ چرا احترام برنامه، آنتن و مخاطبان را نگاه نداشت؟ جواد خیابانی دیگر مجری برنامه «یورو ۲۴» هم توضیح داد که این اتفاقات هرگز برای دیده شدن برنامه نیست.

#### کامنت‌ها

○ **وحید سعیدی:** واقعا جای سوال دارد که چرا مسئولان تلویزیون در مقابل یک بازیکن اسبق تیم ملی اینطور ممانعت می‌کنند. خداداد عزیز می‌گوید: «آوردن برای تلویزیون دارد که حاضر است آنتن زنده را به او ببندد. او اینقدر برای آنتن تلویزیون ارزش قائل نیست که هم سر برنامه «همسرت» بازی می‌کند و هم به مجریان برنامه راه و بی‌راه توهین می‌کند.

○ **احمد رحیمی:** شبکه ورزش در سال‌های اخیر «کلاس» خود را حفظ کرده. برنامه‌های ورزشی خوبی در این شبکه دیده‌ایم که به محتوای جذاب و مفید، مخاطب را سرگرم می‌کنند. در دو بزرگ‌مهم یعنی جام ملت‌های آسیا و حالا جام ملت‌های اروپا اما شبکه ورزش، وارد مسیر اشتباهی شده است. همین ویژه‌برنامه «یورو ۲۴» می‌توانست موفق‌تر باشد؛ اگر به جای عزیز سراغ کارشناسی دیگر می‌رفت؛ اگر به جای تمرکز بر دژاگه تنوع را رعایت می‌کرد و اگر به جای خیابانی مسئولیت را به طور کامل به رسول مجیدی می‌سپرد.



از شهر تهران مثل برج میلاد در آن به چشم می‌خورد و صرفاً چراغانی‌های یک شهر دیده می‌شد که می‌توانست هر نقطه‌ای از جهان تصور شود. برخی رسانه‌ها هم مدل مدرن نشستن و استفاده از میل راحت، به جای میز و صندلی را از نکات خوب این مناظره و دکور، دانسته‌اند. مناظره اول دو نیمه داشت و قرار بود نیمه دوم پس از ۱۵ دقیقه استراحت شروع شود اما این اتفاق پس از ۳۰ دقیقه رخ داد!

#### مورد چهارم | بعد از مناظره

مهدی خسروی پیش از خداحافظی، اعلام کرد در شبکه دو مصاحبه‌هایی زنده با نامزدها انجام می‌شود. این اتفاق در برنامه «مانه» با اجرای المیرا شریفی مقدم رخ داد. به این ترتیب، هر نامزد بعد از خروج از استودیوی مناظره، در حیاط صدا و سیما پشت تریبون قرار می‌گرفتند و نظر خود را درباره مناظره و ناگفته‌ها بیان می‌کردند. این ایده خوب است اما کمکی به اصل ماجرا نمی‌کند و اتفاق اصلی باید در خود برنامه مناظره رخ دهد.

#### مورد پنجم | همچنان میز گردها

در حالی که کیفیت برگزاری اولین مناظره انتخابات ریاست جمهوری، با انتقاد همه‌جانبه مواجه است، باید به برگ برنده اصلی تلویزیون یعنی میز گردها اشاره کنیم. این برنامه با موضوعات، کارشناسان و مجریان مختلف جای خود را باز کرده؛ از طوفان حسین انتظامی در مقام کارشناس میز گرد فرهنگی تا محمدجواد طریف به عنوان یکی از همراهمان مسعود پزشکیان در میز گرد سیاسی. در این برنامه، مناظره به معنای واقعی شکل می‌گیرد و اغلب تیرها از همین جا می‌آید.



## موج منفی علیه مناظره‌های انتخاباتی

اولین مناظره انتخاباتی نامزدهای ریاست جمهوری در شبکه یک برگزار شد. نتیجه اما مطلوب نبود و اعتراض چهره‌ها، رسانه‌ها و مخاطبان را برانگیخت. «میز گردها» همچنان برگ برنده تلویزیون است

#### گروه تلویزیون

هفت صبح

اولین مناظره چهاردهمین انتخابات ریاست جمهوری با رویکرد اقتصادی، دوشنبه شب در شبکه یک برگزار شد. در گزارش امروز کاری به آنچه نامزدها بیان کردند، نداریم و تمرکز، صرفاً بر شیوه برگزاری و ساختار این برنامه است. همانطور که می‌دانید، اعتراض‌ها به کیفیت برنامه اول مناظره، خیلی زود شروع شد و رسانه‌ها و چهره‌ها نتیجه را غیر قابل قبول دانستند. این در حالی است که انتظار می‌رفت، مناظره تنور تبلیغات انتخاباتی را داغ کند اما مصاف صدا و سیما با این رویداد، عملاً مانع از شکل‌گیری این امر مهم شد. آیا برای چهار مناظره بعدی شیوه عوض می‌شود؟ امیدواریم.



#### مورد اول | پیش از افتتاحیه

از حوالی ساعت ۱۸ روز دوشنبه، ویژه‌برنامه‌ای در شبکه یک با اجرای مرتضی یزاقیان و همچنین احمد اکبر نژاد و حسن صلح‌جو شروع شد. این برنامه، علاوه بر پیش زنده

ورود نامزدها به ساختمان جام‌جم، دیگر اتفاقات مثل برگزاری نماز جماعت، سخنرانی پیمان جبلی، قرعه‌کشی شماره نامزدها و... را پوشش داد. مسئله‌ای که پرویز امینی (استاد دانشگاه) در گفت‌وگو با فرهیختگان آنها را زائد و بی‌مورد می‌داند و عقیده دارد به کارکرد مناظره ضربه زده است. خود برنامه با حضور سسه مجری هم فاقد جذابیت بود. اجرای کلیشه‌ای (شبیه آنچه در دهه شصت و هفتاد تجربه شد) مخاطب را پس می‌زد. آیتم‌های برنامه نیز برگ برنده‌ای نداشت و همان کلیشه‌ها و سرتودها و ترانه‌هایی بود که این روزها زیاد از تلویزیون شنیده می‌شود.

#### مورد دوم | افتتاحیه

مناظره راس ساعت ۲۰ شروع نشد و تاخیر ۱۸ دقیقه‌ای اعتراض‌ها را به دنبال داشت. البته مرتضی یزاقیان در وقت استراحت، اشاره کرد که مناظره راس ساعت شروع شده و صدا و سیما بدقولی نداشت است! مهدی خسروی (مجری مناظره) مطابق پیش‌بینی عمل کرد. او که از مجریان و گویندگان موفق شبکه خبر است، در چارچوب وظایف تعریف شده، گام برداشت. نکته مهم اینکه در این طراحی، مجری آزادی عمل ندارد و عمده مسئولیتش تشریح ماجرا و مراقبت از زمان بندی است. دو نکته مهم مناظره این بود که

#### مورد سوم | ساختار

تلویزیون فرصت زیادی برای طراحی دکور مناظره نداشت و شاید همین عامل مهم در عدم شکل‌گیری یک محصول خاص و متفاوت باشد. برخی کاربران آن را با برنامه مذهبی محفل مقایسه کرده‌اند و برخی رسانه‌ها عدم وجود المان‌های ایرانی را ایراد اصلی آن دانسته‌اند. مثلاً خبرگزاری مهر نوشت: «در یک گراند صحنه نمایی از شهر مشخص بود. شهری که نه المانی از ایران داشت که به عنوان یک برگ برنده کشوری دیده شود و نه مؤلفه‌ای

#### پیشنهاد ویژه

##### حکم

- پخش: فیلمبو / فیلمنت
- کارگردان: مسعود کیمیایی
- بازیگران: عزت‌الله انتظامی، لیلا حاتمی، بهرام رادان، یولدا کیمیایی و خسرو شکیبایی
- محصول: ۱۳۸۴

پنجشنبه ۳۱ خرداد ماه مصادف است با سالروز تولد عزت‌الله انتظامی. این در واقع صدمین سالگرد تولد این استاد مسلم بازیگری است. انتظامی در طول مدت فعالیت خود در عرصه بازیگری با تمامی کارگردانان نامدار سینمای ایران همکاری کرد. مسعود کیمیایی تنها کارگردانی بود که شرایط همکاری با او در طی همه این سال‌ها مهیا نشده بود. سرانجام در سال ۱۳۸۴ یعنی زمانی که انتظامی وارد دهه هشتم زندگی‌اش شده بود، این همکاری میسر شد. کیمیایی در این سال فیلم «حکم» را جلوی دوربین برد و یکی از شاه‌نقش‌های این فیلم و البته می‌توان گفت مجموعه آثارش را به انتظامی سپرد. آقای بازیگر قرار شد در حکم نقش یک گانگستر کارگشته و کهنسالی به نام «رضاعروفی» را بازی کند. نقشی با یک شمالی منحصر به فرد. حکم، داستان ۳ جوان به نام‌های سپند، محسن و فرزند او را روایت می‌کند که هر کدام به دلیلی برای سرت از منزل مهندسی ثروتمند به ویلا و او در شمال می‌روند. رضاعروفی خلاق‌کار پیر کهنه‌کار که از طرف جلال - یکی از روسای محسن - مأمور شده گذرنامه را به آنها برساند، سر مبلغ با جوان‌ها درگیر می‌شود ولی سرانجام گذرنامه‌ها را به آنها تحویل می‌دهد و همراه سپند به تهران برمی‌گردد و...



برنامه	قالب ساعت	شبکه	ساعت
آلمان - فرانسه	لیگ ملت‌های والیبال	۱۰:۳۰	ورزش
ایران - آمریکا	لیگ ملت‌های والیبال	۱۴:۳۰	ورزش
کرواسی - آلبانی	جام ملت‌های اروپا	۱۶:۳۰	سه
آلمان - مجارستان	جام ملت‌های اروپا	۱۹:۳۰	سه
ایتالیا - لهستان	لیگ ملت‌های والیبال	۲۲	ورزش
اسکاتلند - سوئیس	جام ملت‌های اروپا	۲۲:۳۰	سه

دیدنی‌های امروز

### رصدخانه

#### تعطیلی بی‌دلیل روز آ بسته پیشنهادی بدون دلیل تعطیل شد

پخش برنامه «سته پیشنهادی» با اجرای مژده لوسانی مدتی است در شبکه دو سیما تعطیل شده است. ایسنا در این باره نوشته است: «برنامه تلویزیونی «سته پیشنهادی» که در دو فصل از شبکه دو سیما پخش شده، به پایان رسید. این برنامه اولین بار با اجرای مژده لوسانی، در پاییز و زمستان ۱۴۰۰ شب‌های آخر هفته روی آنتن شبکه دو سیما رفت. بسته پیشنهادی که در زمستان ۱۴۰۲ آغاز شد، بعد از توقف موقت به علت پخش ویژه‌برنامه‌های ماه رمضان، پس از این ماه به آنتن بازگشت، ولی بعد از پخش چهار قسمت تعطیل شد. حال پس از حدود یک ماه از توقف پخش این برنامه، الهه بهبودی - تهیه‌کننده برنامه در گفت‌وگویی کوتاه، در این باره گفت: «سته پیشنهادی قرار بود ۵۲ قسمت باشد، ولی بعد از پخش ۲۳ قسمت متوقف شد و به پایان رسید. او از ذکر توضیحات بیشتر درباره علت این تعطیلی خودداری کرد.»



#### بی‌جواب روز آ ایرج محمدی: کمدی در شبکه خانگی جواب نمی‌دهد

ایرج محمدی از جمله تهیه‌کنندگانی است که در تلویزیون آثار پر مخاطبی چون «خانه به دوش»، «ترگس»، «زن‌نگاه» و... را تولید کرده است. او مدتی است مسیرش را به سمت شبکه خانگی کج کرده و در این عرصه مشغول فعالیت است. از ساخته‌های او می‌توان به سریال «مانکن» و «ملکه گدایان» اشاره کرد. محمدی در گفت‌وگویی که به تازگی با ایرنا انجام داده، گفته در این شبکه برخلاف سینما آثار کمدی جواب نمی‌دهد: «امروز قصه‌های معمایی مخاطب بیشتری دارد و برعکس سینما، کمدی‌ها در پلتفرم‌ها موفق نیستند. ما هنوز نتوانسته‌ایم با کمدی، مخاطبان سریالی مانند «پوست شیر» را به سمت خود جذب کنیم. مردم در پلتفرم‌ها بیشتر علاقه به کارهای جمعی دارند اما در سینما شرایط برعکس است. مخاطب فقط می‌خواهد برای ۹۰ دقیقه یک سرگرمی جمعی را تجربه کند.»



#### برهیجان روز آ هیجان جمعه‌ها در شبکه خانگی

کنداکتور جمعه‌های شبکه نمایش خانگی با اضافه شدن سریال «زخم کار» انتقام جذاب‌تر از قبل شده است. حالا با حضور این سریال مخاطبان این شبکه روزهای جمعه شاهد انتشار سه سریال جذاب هستند که هر کدام ستاره‌هایی را به عنوان بازیگر در خدمت دارند. فیلمبو همانطوری که گفته شد زخم کار را با جواد عزتی و رعنا آزادی‌رود جمعه‌ها منتشر می‌کند و نماوا هم کم‌کم روزهای جمعه خود را با سریال ملتهب «جنگل اسفالت» پر می‌کند. در این سریال نوید محمدزاده، امیر جعفری و فرشته حسینی بازی دارند. در کنار این دو سریال ملتهب و معمایی، فیلمنت روزهای جمعه سریال متفاوت و جذاب «در انتهای شب» را عرضه می‌کند. این سریال را آیدا پناهنده ساخته و در آن به روایت مشکلات عاطفی بین زوج‌های طبقه متوسط و چالش‌های آن‌ها پرداخته است.



### شبکه آی فیلم شامگاه پنجشنبه

۳۱ خرداد ماه باکس ساعت ۲۲ خود را به یکی از فیلم‌های قدیمی دهه شصتی اختصاص داده است. این فیلم «فتنگدار» نام دارد که جمشید حیدری آن را در سال ۱۳۶۲ ساخته است. جمشید مشایخی، داود رشیدی، مهدی فخیم‌زاده و مجید مظفری در این فیلم بازی دارند.

## ۳۱

## ۵۲

شبکه نمایش در ادامه پخش فیلم‌های کلاسیک سینمای جهان در باکس ساعت ۱ با مدام قرار است با مدام پنجشنبه فیلم جذاب «اومیر تودی» ساخته «پتور یو دسیکا» فیلمساز شهیر ایتالیایی را روانه آنتن خود کند. این فیلم محصول سال ۱۹۵۲ است.

### آنالیز

#### پرونده فساد روی میز فوتبال برتر



بامداد سه‌شنبه، برنامه فوتبال برتر از شبکه سه پخش شد و برای دومین هفته متوالی پرونده فساد در فوتبال ایران را بررسی کرد.

منظر اول **کتابه مجری** در برنامه اخیر «فوتبال برتر» سید احسان قاضی‌زاده هاشمی، نماینده مجلس و عضو شورای نظارت بر صدا و سیما به عنوان مهمان حضور داشت و به سوالات محمدحسین میناقتی پاسخ داد. بخش‌هایی از برنامه هم وایرال شده؛ از جمله جایی که مجری می‌گوید باید با سند صحبت کرد؛ نه از روی توهم. برخی عقیده دارند، او به صحبت‌های عادل فردوسی‌پور (مجری فوتبال ۳۶۰) و رضا جوادانی (عضو کمیته انضباطی) درباره دریافت سکه و ساعت از سوی عوامل یک برنامه تلویزیونی، واکنش نشان داده. در برنامه «فوتبال برتر» یک آیتم به عنوان مقدمه پخش شد که پرونده فساد را شرح داد و در آخر نتیجه گرفت: «در این فضای پرهیاهو گاهی سر و صداهای بیش از حد هم به گوش می‌رسد؛ صداهایی که شاید مسیر کینه‌های شخصی و تسویه حساب‌های قدیمی را دنبال می‌کنند اما در نهایت هیچ چیز به اندازه حقیقت نقاب‌ها را از روی صورت‌ها کنار نمی‌زنند.»



منظر دوم **درخواست مجری** میناقتی با صراحت کامل از قاضی‌زاده هاشمی خواست، اگر بچه‌های صدا و سیما در هر پرونده‌ای، از قدیم تا حالا، نقشی داشته‌اند، اعلام کند. تاکید داشت حتی اگر نقش آنها به اندازه یک ریال در پرونده‌های فساد فوتبال باشد، هم از ذکر نام‌شان دریغ نشود. برخی در واکنش به موضع مجری «فوتبال برتر» نام یک مجری اسبق تلویزیون که در فوتبال هم مسئولیت‌هایی داشته است را برده‌اند. او همان کسی است که نامش در پرونده اخیر فساد دیده می‌شود. میناقتی همچنین از قاضی‌زاده هاشمی پرسید دلیل شلوغ کاری‌ها چیست و مهمان هم ماجرا را به ایجاد یاس از سوی عده‌ای آن هم در فضای انتخابات ربط داد. فارغ از هر قضاتی، در دو برنامه اخیر «فوتبال برتر» مهمانان، تلویزیون را میراث‌دار نقش داشتن در فساد دانسته‌اند. مگر این، وظیفه دادستانی کرمان نیست؟







## ورزش ایران و جهان

|روزنامه صبح ایران | سال چهاردهم | شماره ۱۳۷۹ | چهارشنبه | ۳۰ خرداد |۱۴۰۳

### ببخشید که ما فوتبال نمی فهمیم

از سرزمین تیم ملی بگیرید تا تک تک اعضای کادر فنی این تیم، اگر انتقادی بشنوند واکنش شان این جملات کلیشه‌ای است: «انتقاد باید سازنده باشد اما در اینجا انتقادها شخصی و برای تخریب و زدن سرمربی تیم ملی است.» حرف همه این دوستان یکی است اما ادبیات آنها کمی با هم متفاوت است. مثلاً قلعه‌نویی می گوید: «برای زدن من تیم ملی را تخریب نکنید.» یکی مثل رحمان رضایی هم می‌گوید: «اینکه بگویند میانگین سسنی خط دفاعی بالاست، قبول ندارم. دفاع پسنی است که باید کسسی درباره آن حرف بزند که فوتبال را بفهمد و بیش از درستی پشت صحبت‌هایش باشد. دفاع پسنی است که بازیکن ۳۰ تا ۲۳ساله می‌تواند به لحاظ پختگی، لیدر بودن و … بازی کند. قبول ندارم که میانگین سنی تیم ملی در خط دفاعی بالاست.» اصلاً آقای ما هم جزو کسانی هستتیم که فوتبال را نمی‌فهمیم و معتقدیم خط دفاع تیم ملی پپر است. اما شما که خوب می‌فهمید و قبول ندارید که سن خط دفاعی تیم ملی بالاست، چرا انتقادها را جور دیگری متوجه می‌شوید؟ قطعاً یک مدافع میول ۲۳ساله که آمادگی بدنی خوبی دارد باید در ترکیب ثابت باشد اما اگر خدای نکرده او مصدوم شد، کسبی را دارید که بباید و جای او را پر کند؟ مدافعی وجود دارد که بعداً از سوی سرمربی به خاطر یک اشتباه متهم به بچه بودن نشود؟ یک سوال دیگر!اگر الان یکی از پیشکسوتان، خط دفاع تیم ملی را پیر بداند – که تعدادشان کم هم نیست – او فوتبال را نمی‌فهمد و فقط شما و بقیه اعضای کادر فنی تیم ملی می‌فهمید؟

# خوب، بد، زشت

## مهاجمان استقلال فصلی پرماجرا و البته کاملاً متفاوت نسبت به یکدیگر را به پایان بردند

استقلال‌ی‌ها فصل را با کسب ۶۷امتیاز در قامت تیم نایب‌قهرمان به پایان بردند و نتوانستند در فصل ۰۳-۱۴۰۲، یک جام به ویرتین افتخارات باشگاه خود اضافه کنند.

یکی از انتقاداتی که به تیم تحت هدایت جواد نکونام وارد بود، بحث ارائه نمایش‌هسای محافظه‌کارانه بود اما با این وجود، بررسی آمار و ارقام نشان می‌دهد که استقلال باا ثبت ۴۰ گل زده، چهارمین خط حمله برتر لیگ بیست‌وسوم را در اختیار داشت که البته در مسیر ثبت این آمار، درخشش مدافعان و هافبک‌های آبی‌پوش‌های هم به چشم آمد.

آبی‌پوشان پایتخت در حالی‌س‌با فصل ۰۳-۱۴۰۲ گذاشتند که نام آرمان رضانی، پیمان بابایی و امیراسلان مطهری در فهرست استقلال به چشم می‌آمد و همچنین در بازار نقل‌وانتقالات تابستانه هم آبی‌ها موفق شدند مهرداد محمدی و گوستاوو بلانکو را به خدمت بگیرند که به دلیل پر بودن سقف بودجه استقلالی‌ها، قرارداد بلانکو در مقایسه با محمدی دیر تر به ثبت رسید.

در نقل‌وانتقالات زمستانه، جلال‌الدین ماشاا ربیوف به استقلال پیوست اما او روزهای نخست حضورش در استقلال را در نقش مهاجم سایه دنبال کرد و سپس به خط هافبک منتقل شد و نکته مهم اینکه در بازار زمستانه، مطهری از جمع بازیکنان آبی‌پوش جدا شد تا سمای خط حمله آبی‌ها دستخوش تغییر شده باشد.

🔴 **بازهم شماره ۷، چشم امید هواداران استقلال!**
مهرداد محمدی با وجود آنکه در پست مهاجم تخصصی کمتر به کار گرفته شده اما در فصل اخیر، موقعیتی جدید را تجربه کرد و همواره در قامت یک مهاجم سایه در ترکیب آبی‌پوشان پایتخت کارش را پیش برد. ستاره شماره ۷ استقلال توانست در ترکیب آبی‌ها ۸ گل بزند و یک گل

### گزارش

## روز چهارم یورو؛ پنجره‌ای رو به شگفتی‌ها

## یورو ۲۰۲۴ پس از ۳ روز وارد وادی خلق نتایج عجیب شد

روز چهارم یورو ۲۰۲۴ روز تولد پدیده‌ای به نام شگفتی در نتیجه پایانی بازی بود. رقابت رومانی و اوکراین به خاطر تسلیم نشدن محض اوکراینی‌ها، بازی اسلواکی و بلژیک به واسطه باخت استادگین سرخ و حتی دیدار فرانسه و اتریش به سبب ایستادگی ویژه تیم راتنگیک میادینی با نتایجی غیرمنتظره را رقم زدند. پنجره شگفتی‌ها باز شد و اکنون جسارت تیم‌های کم‌نام و نشان بیشتر از گذشته خواهد بود. از این به بعد همه از خودشان می‌پرسند اگر رومانی و اسلواکی می‌توانند؛ چرا ما موفق به انجامش نشویم.

🔴 **شاهکار رومانی**

حتی اگر رومانی می‌توانست با اختلاف یک گل اوکراین را شکست دهد، باز هم به کار بردن واژه شگفتی برای آنها سخت به نظر می‌رسید. رومانی اما روی دیگری را به حریف نشان داد. آنها نیامده بودند که فقط ۳امتیاز بازی را بگیرند و به صعود فکر کنند. میخایلو مودرک، ستاره آینده‌دار چلسی، آندری لونین با قهرمانسی لیگ قهرمانان در پیراهن رئال مادرید، اولکساندر زینچنکو از آرسنال در خشان آرتا و آرم تووویک، آقای گل لالیگا،ایستادند و عزم حریف برای تحقیر کردن خودشان را نظاره کردند.

🔴 **اسلواکی در امتداد رومانی**

والداتادیون چشم به راه یک شسب پر از اتفاق بود. شبی که شگفتی باید در امتداد شگفتی رقم می‌خورد. بازیانده‌های نسل طلایی بلژیک در جامی که شاید

## فصل جدید لالیگا؛ ۶ آبان اولین ال کلاسیکو

روزنامه صبح ایران | سال چهاردهم | شماره ۱۳۷۹ | چهارشنبه | ۳۰ خرداد |۱۴۰۳

### فقط مودر ریج نیست، یامال هم هست

درخشش ستاره‌های پا به سن گذاشته تیم‌های بزرگ خارجی، تبدیل به بهانه‌ای برای قرار دادن فنی تیم ملی از میدان دادن به جوانان شده است. دوستان تا با سوال و انتقادی درباره میانگین سنی بالای تیم ملی مواجه می‌شوند، سریع پای مودر ریج و رونالدو و کروس و … را وسط می‌کشند! اما ماجرا اینجاست که همین حالا هیچ کس انتقادی به بازی کردن امثال رونالدو و کروس و مودر ریج ندارد. چرا باید از بازی کردن بازیکنی که در ۳۴سالگی آمار ۹۹٫۹۹درصد پاس صحیح را در بالاترین سطح فوتبال اروپا ثبت می‌کند، انتقاد کنیم؟ چرا باید به سرمربی پررنگال بابت دعوت کردن رونالدوی ۳۸ساله به تیم ملی حمله کنیم، آن هم در حالی که او با اختلاف آقای گل لیگ پرستاره عربستان شده است؟ سوال از کادر فنی تیم ملی این است که الان کدام بازیکن تیم ملی تأثیری مثل مودر ریج و کروس و رونالدو در تیم دارد که نمی‌شود کسی را جایگزینش کرد؟الان شجاع خلیل‌زاده واقعا بازیکنی بی‌جانشین است؟ اختلافش با نفرات دیگر در حد اختلاف کروس با ذخیر هاش است؟ یک سوال دیگر هم از کادر فنی تیم ملی داریم. چرا فقط در یورو بازیکنان پا به سن گذاشته را می‌بینید؟ چرا لاهین یامال ۱۶ساله را نمی‌بینید که در اولین بازی اسپانیا در یورو بازی کرد، آن هم در حالی که هنوز به مدرسه می‌رود؟ چرا دومینیک سوبوسلای را نمی‌بینید که در ۲۴سالگی کاپیتان تیم ملی مجارستان است؟ یورو، به جز پیر و پاتال‌ها، جوان و نوجوان هم دارد!استادیا!فقط کافی است کمی چشم‌های‌تان را باز کنید.



فصل قرار گیرد.

نکته مهم درخشش بلانکو در ترکیب استقلال، ثبت گل از سوی این ستاره با تجربه بود و او یک‌بار هم در نقش گل‌ساز در ترکیب استقلال درخشید تا بعد از مهرداد محمدی، گوستاوو بلانکو موثرترین مهاجم استقلال در فصل اخیر بوده باشد. او یک فصل دیگر با استقلال قرارداد دارد و اگر اتفاقی نیفتد، فصل بعد هم او را با پیراهن این تیم خواهیم دید و طبیعتاً استقلالی‌ها منتظر درخشش بیشتر او هم هستند.

🔴 **کارنامه آرمان، فراتر از حد انتظار**

آرمان رضانی که یکی از باغی‌های فوتبال ایران محسوب می‌شود، با وجود آنکه فرصت زیادی برای حضور در ترکیب استقلال به‌دست نمی‌آورد اما سعی داشت تا بتواند از حداقل فرصت‌ها، بیشترین استفاده را ببرد. رضانی در فصل اخیر تنها ۸بار در ترکیب اصلی آبی‌ها به میدان رفت و در ۱۹ مسابقه در قامت یار ذخیره وارد زمین مسابقه شد که توانست ۳بار در نقش گلزن در ترکیب آبی‌ها بدرخشد و ۳گل هم برای استقلال ساخت تا روی ۶گل این فصل

آبی‌پوشان موثر باشد و سومین مهاجم موثر استقلال در لیگ بیست‌وسوم نام گرفت. این بهترین فصل رضانی در استقلال بود.

🔴 **ناکام و ناموفق ارسلان و پیمان**

امیراسلان مطهری که در نیم‌فصل نخست عضو استقلال بود، در همان بازی نخست فقط موفق به درخشش شد و یک گل زد و یک گل ساخت اما بعد از جدال با صنعت‌نفت، موتور گلزنی مطهری در استقلال خاموش شد و درخشش او ادامه‌دار نبود و روند رو به افول مطهری باعث شد تا او از

جمع آبی‌پوشان در بازار زمستانه جدا شود.

او در تراکتور هم توفیقی نداشت و هیچ گلی نزد. ضمن اینکه پیوستنش به تراکتور حرف و حدیث‌های زیادی هم ایجاد کرد. پیمان بابایی در میان مهاجمان استقلال در فصل اخیر ضعیف‌ترین عملکرد را داشت و به جز ثبت یک گل، او نتوانست عملکرد خوبی از خود به جای بگذارد و با توجه به اتمام قراردادش با استقلال، به نظر می‌رسد که بازار تابستانه پیش‌رو از جمع آبی‌پوشان پایتخت جدا می‌شود.

### سپاهان وقت سر خاراندن هم ندارد

سپاهان اصفهان تنها تیم لیگ‌برتر فوتبال ایران بود که در کنار حضور در این رقابت‌ها، در جام حذفی هم کار خود را پیش برد و در رقابت‌های لیگ قهرمانان آسیا هم موفق شد خود را به جمع ۱۶تیم برتر رقابت‌ها برساند. همین مسئله باعث شد طلایی‌پوشان اصفهانی بیشترین بازی را در فصل اخیر در میان تمامی تیم‌های ایرانی انجام داده باشند.

🔴 **۴۲ مسابقه در ۳۱۵روز!**

طلایی‌پوشان اولین مسابقه‌شان در فصل جاری را نودهم مردادماه ۱۴۰۲ برگزار کردند و حالا ۳۱۲روز از آن مسابقه می‌گذرد و در طول این مدت، سپاهان در ۴۲ مسابقه (در لیگ برتر، جام حذفی و لیگ قهرمانان آسیا) به میدان رفته است. با توجه به صعود طلایی‌پوشان به فینال جام حذفی، آن‌ها باید چهل‌ودومین و آخرین بازی خود در فصل ۰۳-۱۴۰۲ را ۳روز دیگر برگزار کنند تا رکورد ۴۳بازی در ۳۱۵روز در کارنامه سپاهانی‌ها به ثبت برسد.

🔴 **پلی آف لیگ نخبگان انتظار سپاهان را می‌کشد!**

سپاهانی‌ها نه‌تنها در کنار مس‌رفسنجان، آخرین تیم‌هایی هستند که کارشان را در فصل ۰۳-۱۴۰۲ به پایان می‌برند، بلکه در فصل جدید هم شرایط برای طلایی‌پوشان متفاوت از سایرین است؛ به‌طوری‌که با توجه به مسجل شدن حضور سپاهان در پلی آف لیگ نخبگان آسیا، طلایی‌پوشان باید شانزدهم مردادماه در ورزشگاه نقش جهان اصفهان، اولین بازی خود در پلی آف لیگ نخبگان را برابر شباب‌الاملی برگزار کنند و این مسئله بیش از پیش فشردگی مسابقات سپاهان را نشان می‌دهد!

🔴 **۴۷روز، فاصله فینال جام حذفی تا پلی آف لیگ نخبگان**

تیم‌ها در شرایط ایده‌آل باید تمرینات آماده‌سازی خود برای حضور در فصل جدید را حداقل ۴۵روز قبل از شروع مسابقات آغاز کنند. حالا در حالی طلایی‌پوشان باید روز پنجشنبه سی‌ویکم خردادماه در فینال جام حذفی به مصاف مس‌رفسنجان بروند که ۴۷روز بعد از این مسابقه، سپاهانی‌ها در پلی آف لیگ نخبگان آسیا باید به میدان بروند و این مسئله بدان معناست که عملاً هیچ فرصتی برای استراحت میان‌فصل شاگردان ژوزه مورایس وجود ندارد و آنها بعد از فصل ۱۰ماه رقابت‌فشرده، بلافاصله باید برای حضور در فصل جدید رقابت‌های باشگاهی خود را آماده کنند.

🔴 **برنامه فشرده سپاهان و آینده مبهم مورایس!**

طلایی‌پوشان در شرایطی حداقل‌فصل فینال جام حذفی و مسابقه خود در دور اول پلی آف لیگ نخبگان آسیا تنها ۴۷روز زمان دارند که در این میان، بحث آینده کاری ژوزه مورایس هم در سپاهان مطرح است. در طول فصل اخیر، چند نوبت شایعه پایان همکاری مورایس با طلایی‌پوشان به میان آمد و در صورتی‌که این شایعه در پایان فصل به واقعیت تبدیل شود و مورایس به شکلی توافقی از هدایت سپاهان کنار برود، آنگاه پروسه انتخاب سرمربی جدید پیچیده خواهد بود و بیش از پیش به مصائب سپاهانی‌ها در مسیر حضوری قدرتمند در پلی آف لیگ نخبگان آسیا افزوده خواهد شد.

منبع: فوتبال۳۶۰

### تکنه بازی

### ماندن ویرتز در لور کوزن قطعی شد

پدر فلوریان ویرتز مهاجم تیم فوتبال بایرلور کوزن اعلام کرد بر خلاف شایعات منتشر شده اخیر، فرزند او به رئال مادرید نخواهد رفت و فصل آینده هم در تیم فعلی‌اش خواهد ماند. ویرتز ۲۱ساله به سبب عملکرد خوب و شمار بالای گل‌های فصل گذشته‌اش در مسیر منتهی به قهرمانی لور کوزن در بوندس‌لیگا و جام حذفی آلمان مورد توجه بزرگان اروپا قرار گرفته که رئال مادرید یکی از آنهاست. هانس یواخیم ویرتز، پدر ملی‌پوش آلمانی لور کوزن که تا سال ۲۰۲۷ با این تیم قرارداد دارد، درباره آینده‌فرزندش به‌نشریه بیلد گفت:فلوریان با لور کوزن قرارداد دارد و چشم‌انتظار فصل آینده است تا برای اولین بار با پیراهن این تیم در لیگ قهرمانان بازی کند. این یک واقعیت است. در حال حاضر تمرکز او روی بازی‌های یورو است. بعد از آن او کلی کار دیگر برای انجام دادن در تیم باشگاهی‌اش دارد. بنابراین نیازی به شایعه‌سازی درباره آینده‌اش نیست. ویرتز در بازی افتتاحیه یورو ۲۰۲۴ که آلمان به مصاف اسکاتلند رفت و این تیم را با نتیجه ۵بریک شکست داد، نخستین گل جام را به ثمر رساند.

### اعلام بر نامه بازی‌های فصل جدید لیگ بر تر

#### انگلیس

سایت رسمی مسابقات لیگ برتر انگلیس، برنامه فصل ۲۵-۲۰۲۴ این رقابت‌ها را منتشر کرد. بر این اساس فصل جدید جذاب‌ترین لیگ باشگاهی جهان در تاریخ ۲۶مراد با انجام دیدار بین تیم‌های منچستر یونایتد و فولام در ورزشگاه اولد‌ترافورد آغاز خواهد شد. منچسترسیتی به عنوان مدافع قهرمانی هم در اولین بازی‌اش به مصاف چلسی خواهد رفت. برنامه هفته اول فصل جدید لیگ برتر انگلیس به این شرح است: منچستر یونایتد- فولام، ایپسویچ تاون- لیورپول، آرسنال- ولورهمپتون، اورتون- برایتون، نیوکاسل- ساوتهمپتون، ناتینگهام فارست- بورنموث، وستهم- استون ویلا، برنتفورد- کریستال پالاس، چلسی- منچستر سیتی، لستر سیتی- تاتنهام

### ستاره آلمان در یک‌قدمی رم

چند روز قبل بود که باشگاه دورتموند با انتشار بیانیه‌ای به صورت رسمی تأیید کرد که هوملس قراردادش را با این باشگاه تمدید نخواهد کرد و در پنجره نقل و انتقالات تابستانی به صورت رایگان و به عنوان بازیکن آزاد از جمع بازیکنان این تیم جدا خواهد شد. پیش از این گفته شده بود که او با دین ترزیچ به مشکل جدی خورده اما با وجود اینکه سرمربی دورتموند هم این تیم را ترک کرد، این بازیکن هم تصمیم گرفت که به دوران حضورش در این باشگاه خاتمه دهد و حالا شایعات بسیاری درباره مقصد احتمالی بعدی‌اش به گوش می‌رسد. در حالی که در روزهای اخیر صحبت از حضور او در رقابت‌های لالیگا به صورت جدی مطرح شده بود، حالا روزنامه کاترژ تادلو اسپورت مدعی شده است که باشگاه رم در چند روز اخیر مذاکراتی جدی را با او پیش برده و انتظار می‌رود به زودی قرارداد دو ساله بین دو طرف به امضا برسد. بحث درباره جزئیات در حال انجام است و به نظر می‌رسد هوملس هم مایل است که حضور در فوتبال ایتالیا را تجربه کند و به احتمال زیاد او را در فصل آینده با پیراهن این تیم خواهیم دید.

### بازیکنان پرسپولیس از چه ناراحت هستند؟

باشگاه پرسپولیس در اولین گام از مذاکره با بازیکنان خود برای تمدید قرارداد با سهروش رفیعی، مهدی ترابی، مرتضی پورعلی‌گنجی و دانیال اسماعیلی‌فر برای تمدید قرارداد به توافق اولیه رسیده و قرار بود پس از بازگشت رضا درویش از سفر خارجی، کارهای تمدید قرارداد این بازیکنان نهایی شود، موضوعی که ظاهراً با توجه به برخی فعالیت‌ها در باشگاه پرسپولیس با تردید مواجه شده است. چهار بازیکن نام برده شده در زمان مذاکره با مدیران پرسپولیس شرط تمدید قرارداد را تسویه حساب پاداش‌های باقیمانده از فصل بیست‌ودوم لیگ برتر و همچنین تسویه قرارداد فصل قبل عنوان کرده‌اند که در این راستا نیز قرار بود درویش تلاش کند تا رضایت این بازیکنان جلب شود. در این وضعیت ظاهراً در چند روز گذشته باشگاه پرسپولیس برای جلوگیری از فعال شدن بند فسخ قرارداد علیرضا بیرانوند، بخشی از بدهی فصل قبل این بازیکنان را پرداخت کرده است که همین موضوع باعث ناراحتی برخی بازیکنان شده و آنها اعتقاد دارند باید مطالبات فصل‌های قبل شان نیز مانند سایر بازیکنان پرداخت شود. مهدی ترابی، مرتضی پورعلی‌گنجی و دانیال اسماعیلی‌فر که شنیده می‌شود پیشنهادهات جدی از تیم‌های متمول لیگ برتری دارند، اکنون برای نخستین پای میز مذاکره و تمدید قرارداد شدیداً خواستار دریافت مطالبات‌شان شده‌اند.

### کاهش سهمیه بازیکنان خارجی در لیگ ایران

کارگروه نظارت بر قراردادها برای فصل آینده لیگ برتر تصمیمات جدیدی اتخاذ کرده که قرار است به‌زودی برای تصویب به هیات رئیسه فدراسیون فوتبال ارسال شود. براساس این قوانین جدید، تعداد سهمیه بازیکنان خارجی تیم‌های لیگ برتری برای لیگ بیست‌وپنجم، ۵بازیکن تعیین شده که یک بازیکن آن باید آسیایی باشد. تعداد سهمیه بازیکنان خارجی تیم‌ها در فصل بیست‌وسوم، ۶بازیکن بود و به این ترتیب برای فصل آینده شاهد کاهش یک سهمیه خارجی برای تیم‌ها خواهیم بود. همچنین براساس تصمیم کارگروه نظارت بر قراردادها، در فصل جدید برخلاف لیگ گذشته، بازیکنان لیونور در صورت حضور در لیگ ایران جزو سهمیه خارجی تیم‌ها محسوب نخواهند شد.

### فینال جام حذفی VAR در آزادی

ساعت مسابقه فینال جام حذفی تغییر کرد و این دیدار پنجشنبه ۳۱خرداد ساعت ۱۷:۴۵ در ورزشگاه آزادی بین دو تیم مس‌رفسنجان و سپاهان اصفهان برگزار خواهد شد. پیش از این قرار بود این مسابقه ساعت ۲۰اعاز شود. همچنین بین حامدی قضاوت این دیدار را برعهده خواهد داشت. با تصمیم مسئولان، در این بازی از سیستم VAR استفاده خواهد شد.

### سر نوشت مبهم ستاره خارجی و محبوب استقلال!

منتظر محمد هافبک تکنیکی عراقی که در لیگ بیست‌وسوم یکی از بهترین بازیکنان مس‌رفسنجان بوده، بعد از فینال جام حذفی کارش با نارنجی‌پوشان تمام می‌شود و بازیکن استقلال محسوب می‌شود. اگرچه منتظر به واسطه بازی‌های خوب در مس‌رفسنجان محبوبیت خاصی نزد استقلالی‌ها به دست آورده اما از باشگاه استقلال خیر می‌رسد که احتمال فروش قرضی این بازیکن باز هم وجود دارد. جواد نکونام هنوز تصمیمی درباره وضعیت منتظر محمد اتخاذ نکرده و در صورتی که در پست او بازیکن بهتری پیدا شوند، احتمال اینکه این بازیکن عراقی را از لیست خود حذف‌زند وجود دارد. ضمن اینکه مدیران استقلال هم هنوز تصمیمی درباره وضعیت منتظر محمد اتخاذ نکرده‌ند.





## روایتی از خرداد خونین سال ۷۳

امروز سالگرد یکی از وقایع تلخ تاریخ ایران، حادثه بمب گذاری حرم امام رضا (ع) در ۳۰ خرداد ۱۳۷۳ است

روز یاتو نوشت: ظهر روز ۳۰ خرداد سال ۷۳

همزمان با سالروز عاشورای حسینی در حالی که حرم امام رضا (ع) ملو از جمعیت زائرانی بود که مشغول برگزاری مراسم عزاداری امام حسین (ع) بودند، در سالن بالای ضریح بمبی قوی منفجر شد که حرم امام رضا (ع) را به خاک و خون کشید. بر اثر شدت این انفجار که به گفته کارشناسان معادل ۵/۴ کیلو گرم ماده منفجره تی ان تی بود، ۲۶ تن جان باختند و بیش از ۳۰۰ نفر زخمی شدند.

### عاملان بمب گذاری چه کسانی بودند؟

بر اساس گزارشات منتشر شده پس از این حادثه، بمب را فردی به نام مهدی نحوی در کیفی زاننه تا نزدیک ضریح می‌رساند و فرد دیگری به نام علیرضا رحمانی و دو زن نیز را همراهی می‌کنند. مهدی نحوی متواری می‌شود اما علیرضا رحمانی دقایقی پس از انفجار حرم شناسایی می‌شود، تحت تعقیب قرار می‌گیرد و در نهایت دستگیر می‌شود. او پس از ۴ روز بازجویی، بالاخره لب به اعتراف باز می‌کند و همدستانش را لو می‌دهد.

نحوی ۲۴ روز پس از پخش شدن تصویر چهره‌نگاری شده‌اش به عنوان عامل شماره یک بمب‌گذاری حرم، در یک درگیری مسلحانه با مأموران امنیتی در تهرانپارس، مجروح و دستگیر می‌شود. مهدی نحوی یازدهم مرداد همان سال در حالی که روی تخت بیمارستان دراز کشیده بود، در یک مصاحبه تلویزیونی که از شبکه ملی نیز پخش شد، گفت: «به دستور سازمان منافقین این کار را انجام دادم و هیچ حرف دیگری ندارم.» او بعد از این اعتراف بر اثر جراحات وارده در بیمارستان جان می‌سپارد.

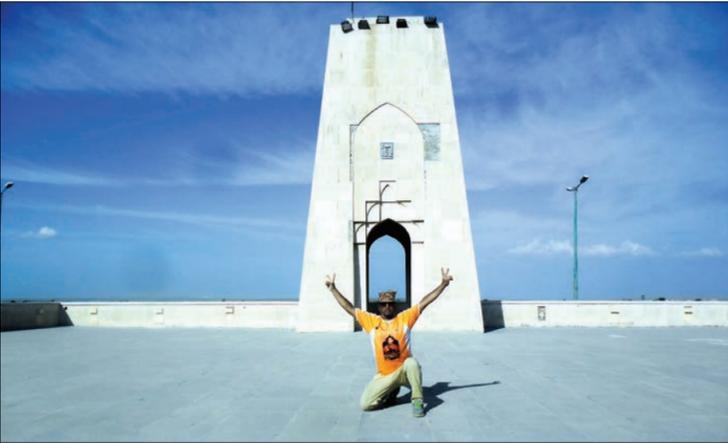
### ماجرای تهدیدات پیش از حادثه

به گفته مسئولان وقت، تهدیدها به بمب گذاری حرم از یک ماه قبل از حادثه آغاز شده بود. سر تیم حفاظت و خنثی سازی بمب سپاه پاسداران مشهد در مصاحبه‌ای اتفاقات پیش و پس از انفجار حرم را اینگونه نقل کرده است: اوایل خرداد ۷۳ بود که اعلام شد حرم مطهر تهدید به بمب گذاری شده است. همراه با تیم تخصصی به حرم اعزام شدیم. تمام صحن‌ها و رواق‌ها، ضریح، ساختمان‌های اطراف و کارگاه‌ها و خلاصه همه جای حرم مورد تهدید بود و ما باید تمامی این مکان‌ها را بازرسی می‌کردیم؛ ولی عملاً به خاطر وسعت زیاد، کمبود وقت و

نیرو و نیز نداشتن ابزار کافی، امکان نداشت. من به عنوان سر تیم حفاظت و خنثی سازی بمب سپاه پاسداران مشهد، درخواست برگزاری جلسه‌ای با مسئول حراست کل آستان قدس رضوی را دادم. در جلسه وقتی قضیه تهدید مطرح شد، برایشان توضیح دادیم که از نظر ما با تجربه و آموزش‌هایی که دیده‌ایم، احتمال وقوع انفجار قطعی شده است. به مسئولان آستان قدس گفتم این وظیفه ماست که شما را در جریان بگذاریم، هم آموزش بدهیم تا به هر کسی اعتماد نکنند و نهایتاً جلوی وقوع حادثه را بگیریم. بعد از آنها خواستم اجازه ندهند کسی از بیرون حرم، کیف، ساک، چمدان، بسته و این قبیل چیزها را با خودش به داخل بیاورد. گفتیم چون فعلاً امکان بازرسی وسایل را نداریم، لافل نگذارید بسته‌های مشکوک وارد حرم شود. مسئله دیگر، ورود اموات است. اگر اشتباه نکنم این جلسه مربوط حدود ۲ هفته، به این نتیجه رسیدیم که شایعه‌های بیش نبوده و خود ما هم کم کم داشت یادمان می‌رفت؛ البته ما شاهد هیچگونه بازرسی در ورودی‌های حرم نبودیم.

۲ هفته گذشت و روز عاشورا از راه رسید. خبر رسید حرم را منفجر کرده‌اند. هر لحظه منتظر شنیدن چنین خبری بودم. فاصله‌ام از محل زیاد بود. وقتی رسیدیم، شهدا را جمع کرده بودند. در قسمت بالای سر ضریح حضرت، کنار ستون سمت راست، آثار شعله انفجار دیده می‌شد. هدف منافقین این بود که یکی از پایه‌ها را بزنند تا گنبد پایین بیاید که فقط عنایت خود امام بود که این اتفاق نیفتاد. اگر گنبد فرو می‌ریخت، خسارات وحشتناکی به بار می‌آمد. آثار را که دیدیم، تخمین زدیم که حدود ۲۰ پوند ماده منفجره از نوع سی ۴ بوده است. این ماده هنوز هم قوی‌ترین و معتبرترین ماده انفجاری دنیا و ساخت کشور آمریکا است. بعداً یکی از پرسنل حرم به ما گفت که گویا یکی از خادم‌ها، فرد بمب‌گذار را می‌بیند که می‌خواهد ساکن را آنجا بگذارد، به او می‌گوید که عقب تر برو اما به علت ازدحام دور ضریح، موج انفجار، تخریب به وجود نیامده بود و بیشتر موج واصل موج را بدن افراد دور ضریح گرفته بودند و اجساد متلاشی شده بود.

### قاب



### >

### قاب

### نوستالژی ۲

دبیرستان سن لوتی در تهران (در حال ساخت) - مدرسه پاکزادینا (محوطه فعلی) - مصلی تهران) دهه ۴۰ خورشیدی که اکنون تخریب شده.

### <

### قاب

### نوستالژی ۳

وقتی هامون، دریاچه بود - سیستان و بلوچستان - سال ۱۳۶۱ (عکس از ساسان مویدی)

### >

### قاب

### نوستالژی ۱

باشگاه گلستان آبادان - سال ۱۳۳۷

### آپاندیس و آپاندیسیت چیست؟

یاسمن قریب - دانشگاه شریف | آپاندیس لوله‌ای است عضلانی، توخالی، باریک و پیوسته به روده کور (ابتدای روده بزرگ) که انتهایش مسدود است. آپاندیس تنها در انسان و انسان‌نماها، چوندگان و برخی پستانداران دیگر وجود دارد اما عمل فیزیولوژیک شناخته‌شده‌ای ندارد و ممکن است بخش تحلیل‌رفته‌ای از روده کور باشد. آپاندیس معمولاً در انسان حدود ۹ سانتیمتر طول و کمتر از ۱/۳ سانتیمتر عرض دارد. مجرای آپاندیس در محلی که به روده کور می‌پیوندد، به‌مراتب باریک‌تر از انتهای آن است. اگر این قسمت مجرا مسدود شود مایعی که از روده کور وارد آن می‌شود به آسانی در آنجا می‌ماند و به‌طور معمول انقباض عضلات دیواره آپاندیس، این مایع را از مجرا خارج می‌کند. سلول‌های پوششی مجرا به‌وسیله بافت لنفاوی و غدد لنفاوی احاطه شده‌اند که شبیه بافت لنفاوی لوزه است و از آنجا که جریان خون محدودی دارد، بسیار مستعد عفونت‌های باکتریایی و تورم است. اگر زمان تورم و انسداد مجرا طولانی‌تر شود، ممکن است پارگی پیش‌آید که به آن آپاندیسیت می‌گویند. آپاندیس را می‌توان بدون آثار زین‌آور مشخص با عمل جراحی توسط پزشک باتجربه از بدن خارج کرد. غالباً آپاندیس را عضوی بازمانده یا تکامل‌نیافته به‌شمار می‌آورند و اعتقاد بر این است که به‌تدریج این عضو در نوع انسان از بین می‌رود. در حیوانات در حد قابل توجهی بزرگ‌تر است و کیسه‌های فرعی در لوله گوارش اصلی پدید می‌آورد که برای هضم طولانی‌مدت مناسب است. آپاندیسیت؛ التهاب آپاندیس (لوله‌ای کرمی) شکل که یک سر آن بسته است و سر دیگرش به روده کور - بخش کیسه‌مانند ابتدای روده بزرگ - باز می‌شود و دیواره‌های عضلانی دارد) است که به‌طور معمول می‌تواند ترشحات مخاطی دیواره‌های خود یا هر آنچه از روده به این عضو راه یافته باشد را دفع کند. اگر چیزی مداخل آپاندیس را مسدود کند، ترشح مداوم و فعالیت باکتری‌ها در این عضو سبب بالا رفتن فشار داخل آن می‌شود. آنچه به‌طور معمول بیش از هر چیز انسداد ایجاد می‌کند، سنگی است که از مدفوع تشکیل می‌شود. وقتی انسداد پدید آمد در دیواره‌های آپاندیس مایع مخاطی جمع می‌شود. فشار به رگ‌های خونی ممکن است آنها را ببندد و نرسیدن خون منجر به نکروز (مرگ) بافت آپاندیس می‌شود. ممکن است دیواره‌های آپاندیس که در اثر اتساع و نکروز ضعیف شده‌اند، پاره شوند و محتویات آن درون حفره شکمی بریزند و به این ترتیب سبب عفونت و التهاب گشاهایی شود که سطح داخلی این حفره و روی اعضای داخل شکم را می‌پوشانند و فرد دچار درشکم و حساسیت به‌ویژه در اطراف ناف و سپس در قسمت پایین و راست شکم شود و حالت تهوع داشته یا به اسهال مبتلا شود. تب در آپاندیسیت معمولاً خفیف است مگر اینکه آپاندیس ترکیده باشد. برای درمان آپاندیسیت فوراً باید با پزشک جراح حادق مشورت کرد.



باشگاه گلستان آبادان - سال ۱۳۳۷



وقتی هامون، دریاچه بود - سیستان و بلوچستان - سال ۱۳۶۱ (عکس از ساسان مویدی)

از عکس‌های دیولافو جنوب یا جنوب غرب ایران - زمان قاجار

طراح: حمیدرضا محمدرضایی

### جدول کلمات متقاطع

Table with 15 columns and 15 rows for a crossword puzzle. The grid contains numbers 1 through 15 indicating the starting positions of words.

### عمودی

- ۱- مخفیگاه و جای امن - علم حرکت اجسام
۲- از مهره‌های شطرنج - گوسفند
۳- ماده‌ی نوعی خودروی وطنی - ویتامین
۴- صورت جلسه مذاکرات سیاسی برای عقد قراردادهای رسمی - صفت روباها!
۵- از ورزش‌های راکتی - هر کدام - قد و بالا
۶- درشت اندام و ستبر - پادشاه و سلطان - ضامن
۷- خون و نفس - نوعی زردآلو - شناسنامه قدیمی - برادر پدر
۸- شهری در همدان - کزاز - اسب آذری
۹- مرد کوچک - موجود زیبای افسانه‌ای - مقابل ارزان
۱۰- سقف دهان - تمدنی در عصر آهن - محل تحصیل دانشجو
۱۱- پست و فرومایه - از شهرهای گیلان - پاسواد قدیمی
۱۲- از توابع ناپین - مقابل گرمی - موجود
۱۳- بلند - مادر عرب - بنای مرتفع
۱۴- عدد نخستین - کاغذی که بر روی آن عهد و پیمان نوشته شده است - به دنیا آوردن
۱۵- از آبریزان دریایی با نام دیگر عنبرماهی - خمیازه

Table with 15 columns and 15 rows for a crossword puzzle. The grid contains letters B, P, Q, S, Y, Z, K, C, H, and blank cells.

### سودوکو

سودوکو سامورایی با نام سودوکوی ۵ تایی، ۵ قلو یا تو در تو نیز شناخته می‌شود. ترکیبات دو تایی و سه تایی از این نوع سودوکو نیز مرسوم است اما نوع ۵ در ۵ دارای جذابیت بیشتری است. در این نوع سودوکو یک مربع ۹ در ۹ در وسط قرار دارد و با چهار مربع ۹ در ۹ دیگر در ارتباط است. هر جدول سودوکو دارای اعداد اولیه مربوط به خود است اما نکته اصلی اینجاست که هیچ یک از جدول‌های سودوکو به تنهایی حل نمی‌شوند. برای حل سودوکوی سامورایی باید اعدادی را در هر جدول سودوکو بدست بیاورید. در این صورت برخی از این اعداد با مربع میانی مشترک خواهند شد و سبب مشخص شدن اعدادی در مربع میانی می‌شوند. همین روند باید به‌طور مستمر ادامه یابد تا از هر جدول سودوکو عددی پیدا شود. قانون سودوکوی معمولی تنها راه حل سودوکوی سامورایی است. دقت کنید سودوکوی سامورایی نیز تنها دارای یک جواب منحصر به فرد است.

Two 9x9 grid puzzles for a 5-number Sudoku game. The first grid has numbers 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 in various positions. The second grid has numbers 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 in various positions.

Two 9x9 grid puzzles for a 5-number Sudoku game. The first grid has numbers 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 in various positions. The second grid has numbers 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 in various positions.

### توضیح

- کلماتی که بر اساس تعداد حرف دسته‌بندی شده‌اند باید در جای مناسب خود در جدول قرار گیرند. شما باید با توجه به راهنمای جدول که برایتان قرار داده‌ایم، جای لغات را حدس بزنید و در جدول جایگذاری نمایید.
۴ حرفی: ارشک، اسلو، بلیز، دمشق
۵ حرفی: اپیکا، اتریش، اسالم، اورال
۷ حرفی: مارتی، خیرنامه، نیکوزیا
۸ حرفی: بندناری، دومینیک، بختگان، قره‌چای، موزه لوور، سیدرا

### جدول و سرگرمی

Large grid for a crossword puzzle with numbers 1 through 15 indicating starting positions.

Table with 15 columns and 15 rows for a crossword puzzle. The grid contains numbers 1 through 15 indicating starting positions.

Table with 15 columns and 15 rows for a crossword puzzle. The grid contains numbers 1 through 15 indicating starting positions.

Table with 15 columns and 15 rows for a crossword puzzle. The grid contains numbers 1 through 15 indicating starting positions.

Table with 15 columns and 15 rows for a crossword puzzle. The grid contains numbers 1 through 15 indicating starting positions.

Table with 15 columns and 15 rows for a crossword puzzle. The grid contains numbers 1 through 15 indicating starting positions.