گزارش خبری

طرح آبرسانی به شهر آبیک به بهره‌برداری رسید

## وزیر نیرو: تأمین آب شرب پایدار مهم‌ترین برنامه دولت سیزدهم است

طرح بزرگ آبرسانی از سد طالقان به شهر آبیک استان قزوین روز گذشته به بهره‌برداری رسید. «علی‌اکبر محرابیان» وزیر نیرو طرح بزرگ آبرسانی از سد طالقان به شهر آبیک را برای بهره‌مندی مردم این شهر از آب شرب سالم و پایدار به بهره‌برداری رساند. طرح انتقال آبرسانی از سد طالقان به شهر آبیک شامل ۱۷.۵ کیلومتر مسیر لوله‌گذاری است که ۹ کیلومتر آن با طرح اصلی استان که آبرسانی به ۱۴ شهر و ۱۹۴ روستای استان است؛ مشترک بوده و ۸.۵ کیلومتر آن نیز اختصاصی و ویژه شهر آبیک است. به گزارش وزارت نیرو، وزیر نیرو پس از افتتاح طرح آبرسانی سد طالقان به شهر آبیک با اشاره به اولویت‌های وزارت نیرو در دولت مردمی، گفت: موضوع تأمین آب شرب پایدار برای همه شهرها و روستاهای کشور که در تنش آبی به سر می‌برند، مهم‌ترین برنامه دولت مردمی است. محرابیان اضافه کرد: بخشی از خط انتقال، آب کل استان قزوین را تأمین می‌کند و بخش دیگر نیز مربوط به خط شهر آبیک است. برای ادامه مسیر و اتصال به شهرهای قزوین و دیگر شهرها مناقصه در حال برگزاری است که ان‌شاءالله با تعیین پیمانکار ادامه خط انتقال با همین سرعت در شهرها و روستاهای مسیر آغاز می‌شود. وی با بیان اینکه در سال جاری حدود ۵۶۰ پروژه حوضه آب اجرا شده یا در حال اجرا است، افزود: در حال حاضر در اقصی نقاط کشور پروژه‌های متعددی در زمینه آب داریم که برخی از آنها پروژه‌های موقت مانند احداث چاه، مخازن، تصفیه‌خانه‌ها و خطوط انتقال با سرعت خوبی در حال پیشرفت هستند و برخی پروژه‌های کلان نیز مانند طرح آبرسانی به آبیک و قزوین، طرح غدیر و پروژه آبرسانی به همدان در حال انجام است. وزیر نیرو با اشاره به طرح جهاد آبرسانی برای تأمین آب روستاهای محروم به عنوان بزرگترین طرح عملیاتی و عمرانی کشور، تصریح کرد: در قالب این طرح جهادی که با حضور خیرین آبرسان، نهادهای انقلاب اسلامی، سپاه پاسداران و غیره با محوریت وزارت نیرو در حال اجراست، حدود ۱۰ هزار روستا در اقصی نقاط کشور در برنامه تأمین آب شرب قرار دارند. این پروژه در ۳۱ استان از سرعت خوبی برخوردار بوده که با تخصیص اعتبارات سرعت آبرسانی بیش از پیش افزایش پیدا می‌کند. وی خاطرنشان کرد: از ابتدای آغاز به کار دولت مردمی ۳۰۰ شهر دارای تنش داشتیم که با اقدامات و پروژه‌های متعدد اجرا شده، تعداد این شهرها کاهش پیدا کرده؛ البته موضوع تأمین آب شرب و بهداشتی جزو اولویت‌های دولت و وزارت نیرو است. محرابیان در پایان گفت: هموطنان از دولت تأمین آب شرب پایدار را مطالبه می‌کنند که کاملاً انتظارات بحقی بوده و امیدواریم اقدامات لازم سریعاً انجام شود تا بتوانیم خواسته‌های مردم را برآورده کنیم. وزیر نیرو گفت: با اجرای نهضت آبرسانی به ۱۰ هزار روستای کشور کام مردم را از خدمات نظام در دولت سیزدهم شیرین می‌کنیم. وی بیان کرد: در اجرای طرح آبرسانی به روستاها نهضت جهادی راه افتاده و در یک اقدام انقلابی و بسیج امکانات با مشارکت بسیج و سپاه و نهادهای مختلف و پیمانکاران بخش خصوصی، آبرسانی به ۱۰ هزار روستا در مدت ۳۰ ماه عملیاتی خواهد شد. وزیر نیرو تصریح کرد: در سال‌های گذشته ۳۰۰ شهر کشور در تنش آبی بودند که با اجرای طرح‌های مختلف ساخت تصفیه‌خانه، حفر چاه و خط انتقال این تعداد را کاهش داده‌ایم. وزیر نیرو با اشاره به گزارش‌های مهندسان و متخصصان حوزه آب، نیز گفت: فاز نخست ابرپروژه انتقال آب به همدان طی هفته‌های آتی به بهره‌برداری خواهد رسید و پس از آن امیدواریم شاهد تأمین آب کامل شهر همدان باشیم.

«ایران» از عملکرد یکساله دولت سیزدهم در حوزه انرژی گزارش می‌دهد

# بازی نفت با مهره دیپلماسی

از نظر کارشناسان، مهم‌ترین تحولاتی که در صنعت نفت رقم خورده، افزایش فروش نفت و گاز و درآمدهای ارزی، پالایشگاه‌داری فراسرزمینی و گسترش روابط بین‌المللی بویژه با همسایگان زیر سایه دیپلماسی فعال انرژی بوده است

عکس: ایرنا

**گروه اقتصادی /** صنعت نفت در سال نخست دولت سیزدهم یکی از سخت‌ترین سال‌ها را از نظر شدت و حجم تحریم تجربه کرد. از سال ۲۰۱۸ ایالات متحده شدیدترین تحریم‌ها را علیه فروش نفت، بازگشت درآمدهای حاصل از صادرات نفت و همین‌طور ورود سرمایه خارجی به این صنعت وضع کرد و شرکت‌های نفتی و کشورها را تهدید کرد که در صورت هرگونه همکاری با ایران تنبیه خواهند شد. علاوه بر این مسائل، سال گذشته بارها به محموله‌های نفتی و نفتکش‌های ایران حمله شد که نشان می‌دهد دامنه این جنگ، تنها به تحریم‌ها خلاصه نمی‌شود و دشمن از هر شرایطی برای تنگ‌تر کردن محاصره اقتصادی استفاده می‌کند.

با این حال، در همین سال سخت، صادرات نفت ایران ۴۰ درصد بیشتر شد؛ درآمدهای نفتی ۲ برابر شد؛ تمام درآمدها وصول شد؛ ۸۰ میلیارد دلار تفاهمنامه و قرارداد داخلی و خارجی منعقد شد؛ سوآپ گاز ترکمنستان به جمهوری آذربایجان از مسیر ایران کلید خورد؛ صادرات گاز ۲۵ درصد افزایش یافت؛ امنیت انرژی کشور تأمین شد؛ ایران برای نخستین بار در ۴ دهه اخیر توانست به آرزوی پالایشگاه‌داری فراسرزمینی دست پیدا کند؛ میزان صادرات خدمات فنی و مهندسی را افزایش دهد و در نهایت اقدامات دیگری مانند وصول مطالبات معوق را رقم بزنند. حالا کارشناسان می‌گویند که این دستاوردها همگی زیر یک چتر مهم و آن هم فعال شدن دیپلماسی انرژی کشور، بازارسازی و استفاده از ظرفیت‌های موجود در سخت‌ترین تحریم‌ها رقم خورده است.

**■ نگاه دولت‌های قبل به دیپلماسی انرژی یک نگاه سنتی بود**

حبیب‌الله ظفریان، کارشناس ارشد انرژی درباره تفاوت رویکرد دیپلماسی انرژی دولت سیزدهم با دولت قبل عنوان می‌کند: «همان‌طور که رصد اخبار و تحولات نشان می‌دهد، رویکردی که در این دولت اتخاذ شده است. بسیار فعالانه‌تر و مبتنی بر این نگاه هست که از تمام فرصت‌ها و ظرفیت‌هایی که تحولات بین‌المللی در اختیار کشور قرار می‌دهد استفاده شود.»

او در گفت‌وگو با «ایران» ادامه می‌دهد: «از ابتدای انقلاب تاکنون و حتی قبل از انقلاب، یک تفکر سنتی در فضای دیپلماسی انرژی کشور وجود داشته که ما باید در بازار جهانی نفت خام بفروشیم و مبتنی بر آن کسب درآمد کنیم و بودجه دولت برای هزینه‌های جاری و پروژه‌های عمرانی را تأمین کنیم. همچنین با این تفکر مبتنی بر فروش نفت، بتوانیم برای خودمان امنیت بخریم و عملاً در فضای بین‌المللی یک جایگاه محکمی را برای خودمان ایجاد کنیم.» ظفریان می‌گوید: «این تفکر در سطوح عالی تصمیم‌گیران کشور همواره وجود داشته و نشانه‌ها و شواهد زیادی آن را اثبات می‌کند. اما تجربه دو دوره تحریم نفتی ایران در سال ۹۰ تا ۹۲ و سال ۹۷ تاکنون، این فرضیه را زیر سؤال برد که می‌توان مبتنی بر صادرات نفت، اهداف توسعه‌ای ایران را محقق کرد، البته برای مسئولان ما که آن نگاه سنتی را داشتند، این اتفاق قابل فهم نبود بویژه در دور اول تحریم.»

**■ افزایش فروش نفت و گاز در یک سال اخیر**

سیدحمید حسینی، رئیس هیأت مدیره اتحادیه صادرکنندگان فرآورده‌های نفت، گاز و پتروشیمی ایران، مهم‌ترین اقدام وزارت نفت در یک سال اخیر را تلاش در جهت افزایش فروش نفت و گاز می‌داند و می‌گوید: «در این مدت برای توسعه میادین مشترک نفتی و گازی نیز تلاش قابل توجهی صورت گرفت.» او در گفت‌وگو با «ایران» اذعان می‌کند: «اما در ادامه این مسیر اولویت‌ها در صورت توافق یا عدم توافق وین متفاوت خواهد بود. درصورت توافق افزایش تولید نفت و گاز، احیای ۷۵۰ حلقه چاه کم بازده، جمع‌آوری گازهای فلر و همکاری با همسایگان در جهت افزایش ترانزیت و سواپ نفت، فرآورده وگاز خواهد بود.»

**■ دیپلماسی نفتی فعال بویژه با همسایگان**

حسن مرادی، استاد دانشگاه تهران نیز در خصوص اقدامات مهم وزارت نفت در دولت سیزدهم عنوان می‌کند: «با توجه به اینکه وزیر نفت دولت سیزدهم یکی از عوامل بدنه وزارت نفت است، در این مدت سعی کرد که برنامه‌ها را به گونه‌ای جلو ببرد که اقدامات نیمه کاره دولت قبل نیز تکمیل شود؛ از جمله تکمیل فازهای پارس جنوبی. در مورد فاز ۱۱ میدان مشترک پارس جنوبی اکنون می‌بینیم که موفقیت‌هایی به دست آمده تا این فاز بزودی وارد مدار تولید شود.»

او در گفت‌وگو با «ایران» ادامه می‌دهد: «اما این اقدامات تنها دستاوردهای دولت سیزدهم در بخش نفت نبود. به طوری که سوآپ گاز ترکمنستان از مسیر ایران به جمهوری آذربایجان، بهبود و گسترش روابط با همسایگان و اقداماتی از این دست نیز انجام شد. در این مدت یکی از مهم‌ترین دستاوردها دیپلماسی نفتی خوب و فعال بویژه با همسایگان بود.»

مرادی با اشاره به اینکه در ادامه این مسیر دولت سیزدهم باید طرح‌هایی مانند ال ان جی و جذب سرمایه‌های انبوه خارجی را رقم بزنند، می‌گوید: «برای یک سال آتی و سال‌های بعد نیاز است که سرمایه‌گذاری در این صنعت افزایش قابل توجهی داشته باشد. بویژه به سرمایه انبوه خارجی باید بیشتر توجه شود.» او ادامه می‌دهد: «در همین حال لازم است که در بخش مصرف از نیروگاه‌ها تا خانه‌ها، از الگوی بد موجود فاصله بگیریم و به شرایطی برسیم که تابستان و زمستان دغدغه تأمین سوخت نداشته باشیم.»

**■ پالایشگاه‌داری فراسرزمینی و مزیتی برای صنعت نفت کشور**

قاسم ساعدی، عضو کمیسیون انرژی مجلس شورای اسلامی نیز در خصوص راه‌های بی‌اثرسازی تحریم‌های نفتی در این دولت می‌گوید: «ما توانسته‌ایم با استفاده از روش‌های مختلف تحریم‌ها را بشکنیم و به آمار و ارقام مورد نظر دولت برای فروش نفت برسیم. در این زمینه راهکارهایی را به کار گرفتیم و باز هم از روش‌های مختلف برای بی‌اثرسازی تحریم‌های نفتی استفاده خواهیم کرد. ما طی سالیان گذشته از همه فرصت‌ها و روزنه‌ها در این زمینه بهره بردیم و امروز در شرایطی قرار داریم که دیگر دور زدن تحریم معنا ندارد، زیرا تحریم‌ها را شکسته‌ایم.»

او ادامه می‌دهد: «امریکای لاتین یکی از پایگاه‌های ما برای همکاری در زمینه ی‌های نفت و انرژی در آینده خواهد بود. ما در بسیاری از کشورها موضوع پالایشگاه‌های فراسرزمینی را دنبال می‌کنیم. کشورهایی که به نفت، تکنولوژی و خدمات فنی و مهندسی ما احتیاج دارند، هدف سرمایه‌گذاری ما هستند. کشورهای امریکای جنوبی نیز در این فهرست قرار دارند. برخی کشورها در این منطقه تحت تحریم امریکا هستند و پالایشگاه‌هایی هم در اختیار دارند که به علت نبود دانش فنی و کارشناسان با مشکل مواجه شده‌اند. ما توانسته‌ایم از طریق استفاده از این فرصت و همکاری با این کشورها منافع دوجانبه‌ای را برای کشور هدف و خودمان ایجاد کنیم. نفت را به این کشورها از قبیل ونزوئلا صادر می‌کنیم و پس از پالایش آن را می‌فروشیم.»

این عضو کمیسیون انرژی مجلس در پایان اظهار می‌کند: «به طور کلی، ونزوئلا فرصت مناسبی برای گسترش همکاری‌های بین‌المللی برای ایران است. تهران می‌تواند گسترش همکاری با دیگر کشورهای امریکای لاتین را در دستور کار قرار دهد. تهران این امکان را دارد که در حوزه بازسازی بخش انرژی کشورهایی که از تحریم‌های امریکا ناراحت هستند، کمک کند و صادرات خدمات فنی مهندسی به پالایشگاه‌های فراسرزمینی این کشورها را داشته باشد و از این فرصت به نفع خودش و افزایش تضمینی فروش نفت خود بهره ببرد.»

## جدول سودوکو ۴۰۱۵

ارقام ۱ تا ۹ را طوری در خانه‌های سفید قرار دهید که هر رقم در سطرها، ستون‌ها و مربع‌های کوچک ۳ در ۳ یکبار دیده شود

### آسان

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ۹ | ۸ | ۷ | ۶ | ۲ | ۳ | | ۱ | |
| ۲ | | | | ۷ | | | | |
| | | ۱ | | | ۵ | ۲ | | ۹ |
| | | | | ۱ | | ۸ | | |
| ۱ | ۷ | | ۸ | | ۶ | | ۹ | ۵ |
| | | ۳ | | ۵ | | | | |
| ۶ | ۸ | | ۵ | | | ۴ | | |
| | | | ۳ | | | | | ۶ |
| ۳ | ۶ | ۵ | ۴ | ۶ | ۱ | ۹ | ۸ | ۳ |

### متوسط

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ۷ | ۴ | ۳ | ۶ | | |
| ۵ | | | | ۹ | | | | |
| | | ۸ | | ۱ | | ۳ | ۷ | |
| | | | | | | | | |
| ۹ | ۷ | ۵ | ۸ | ۲ | ۴ | ۳ | | |
| | | | | | | ۲ | | |
| | ۶ | ۹ | | ۳ | | ۵ | | |
| ۳ | | | | ۲ | | | | |
| | | ۱ | ۸ | ۵ | ۹ | | | |

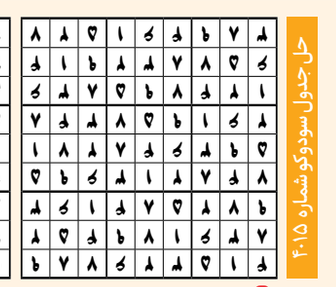
### سخت

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ۹ | | | | ۵ | ۱ | | | |
| ۴ | | | | | ۳ | ۹ | | |
| | | ۳ | ۹ | ۸ | ۴ | | | |
| | | | | | ۴ | | | |
| ۵ | | ۱ | | | ۹ | | | ۸ |
| | | ۶ | ۲ | | | | | |
| | | | ۴ | ۳ | ۶ | ۸ | | |
| | ۳ | ۲ | | | | | | ۹ |
| | | ۴ | ۷ | | | | | ۵ |

### خیلی سخت

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ۴ | | ۳ | | ۱ |
| | | | | | ۳ | | | ۵ |
| ۶ | ۲ | | | | | ۹ | | ۴ |
| ۲ | | ۷ | ۶ | | | | | |
| | | | ۷ | | ۲ | | | |
| | | | | | ۸ | ۵ | | ۲ |
| ۱ | | ۲ | | | | | ۹ | ۸ |
| ۹ | | | ۳ | | | | | |
| ۷ | | ۶ | | ۱ | | | | |

حل جدول سودوکو شماره ۴۰۱۵



## یک جدول با دو شرح ۷۹۸۴

جدول روزنامه ایران دارای 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.

### جدول عادی

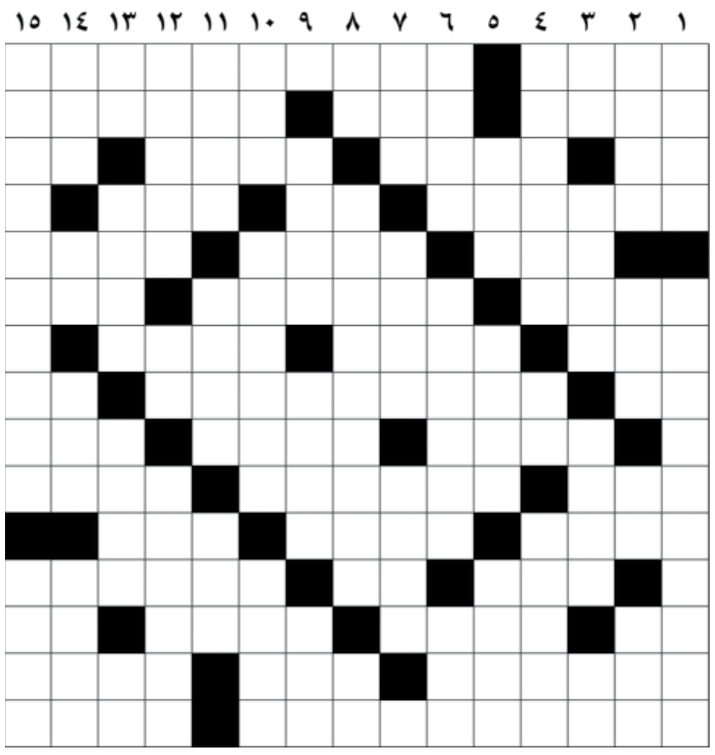
افقی:
۱- جای پای سوارکار- اصطلاحی در ورزش بدن‌سازی
۲- سوم شخص جمع- آسیب و بلا- شرایط اقلیمی
۳- مظهر لاغری- آدمکش- برج کج «ایتالیا»- نیا
۴- حرص و طمع- یک و یک- شهر بادگیرها
۵- جوان- تمیز کردن با آب- لوله رابط مایعات
۶- کفش روستایی- انجام عمل خلاف- شکلک
۷- حرمت و بزرگواری- حلال رنگ- پارچه‌ای که روی بالش می‌کشند
۸- رنگ موی فوری- بیوگرافی- زغال سنگ مرغوب
۹- عضو درونی بدن- شهر تاریخی «فرانسه»- از ادات استفهام
۱۰- میوه پرزدار- نام پسرانه- واحد برق
۱۱- گلزن «مس رفسنجان»- واجب- بدهی
۱۲- عمده، زیاد- سلطان- طراوت و تازگی
۱۳- محکم کردن- نوعی ارز دیجیتال- کج- الهه خورشید
۱۴- از علوم پزشکی- پایین- طبقه اول اعداد
۱۵- جامی و آذربیگدلی هر دو حکایت این دو دلداده را به نظم کشیده‌اند- کشیدنی در رانندگی!

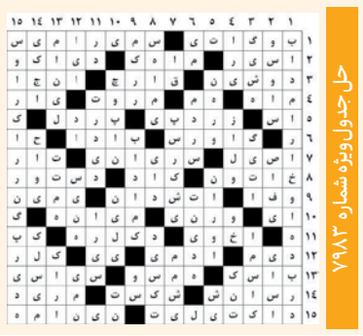
عمودی:
۱- خودروی ایرانی- رقابت و حسادت
۲- خدمتکار زن- کمانگیر باستانی- هرگزنه- نوبت بازی
۳- نفس سوزناک- بلند پایه- قصر- فلز سرچشمه
۴- همریش- تیزی آفتاب- رشته‌های گیاهی
۵- اخلاق پسندیده- ورزش توپ و راکت- نوعی اسباب‌بازی
۶- درنگ کردن- آرمانی- خوب می‌برد
۷- ابطال کردن- سم- یار «میشا»
۸- ضمیر متصل دوم شخص مفرد- عاری از میکروب- زیست و حیات
۹- ضد حمله- غلاف خنجر- ابزار نجاری
۱۰- خداحافظی خارجی- معروف- جلسه مشورتی
۱۱- جانور زنده به آب- مرد خفاشی- قرارگیرنده
۱۲- نشانه محبت- یک عامی- این استان یکی از مناطق گردشگری ایران است
۱۳- روستا- واسطه معامله- نوشته را معتبر می‌کند- ویتامین انعقاد خون
۱۴- شهر «برج‌های خرقان»- عود- تنگ هم- به سبب
۱۵- کشوری در خاور آفریقا- در مقام معنی واژه آید

### جدول ویژه

افقی:
۱- نام شعری چکامه سرا- مدافع تیم استقلال
۲- دشمن پنیر- رفتاری مورد پذیرش جامعه- شخصیتی در کارتون فوتبالیست‌ها
۳- پایه- بغل- چند ادیب- اتمسفر
۴- نتیجه عمل- سمت- واژه
۵- روش- ستون دروازه- بذر کتان
۶- کندن میوه از درخت- همنشینی- روز
۷- فلز تمدن‌ساز- فیلم «لوئیس کینگ»- والا و اعلی
۸- نویسنده معاصر ایتالیا- مخترع «آی‌پاد»- حرف فاصله
۹- ملکه افسانه‌ای کارتاژ- کارگاه ساختمانی- لکوموتیو
۱۰- برنج پخته- روکش نایلونی- خنکی و برودت
۱۱- همیشه- طایفه هند و اروپایی- ظرف بزرگ پذیرایی
۱۲- بی‌رنگ و جلا- مثل- شاه پیشدادی
۱۳- اشاره به دور- بازی توپ و چوب- نیزه دار رستم- هر فصل یسنا
۱۴- کشور «ژرژوه آ»- مخفف تورا- برابر با مقررات
۱۵- داروی ضد روان پریشی- روشی در انتقال وجه

عمودی:
۱- شهر استان آذربایجان غربی- یکی از نقاط توریستی گیلان
۲- زیانکار- ناگهانی- جوال- جد
۳- قوم کم حرف- بازگشتن- جاودانگی- مخفف بلکه
۴- مجموعه شعری از «علی باباچاهی»- بلی در مکالمه- خوشگل
۵- مالدار- شش ضلعی- حروف چینی رایانه‌ای
۶- ضد «نزول»- شهر «موزامبیک»- سرمایه پایدار
۷- کمانگیر معروف- ایالت سیاهپوست نشین- نوعی جنس رویه کفش
۸- پیچیدن- شاخه‌ای از عکاسی- نام مردانه فرنگی
۹- کارزار- یک زبان برنامه‌نویسی شیءگرا- یقه آهارزده
۱۰- رشک- ماشین برداشت محصولات- روستایی در پاوه
۱۱- یکای پول روسیه- خاک آرامگاه امامان- نبرد داس و علف!
۱۲- پیراستن پوست- نظریه- یک زبان برنامه‌نویسی چند الگویی شیءگرا
۱۳- دوتا الف- پوشش چرخ خودرو- عابد نصرانی- پسوند شباهت
۱۴- بافتن- جدید- زود می‌شکند- از مقاطع مخروطی
۱۵- شاعر، خوشنویس و پژوهشگر معاصر ایرانی- دربایست



حل جدول عادی شماره ۷۹۸۴

حل جدول ویژه شماره ۷۹۸۴