

از میان خبرها

شنا کردن در تاسیسات آبی ممنوع

روابط عمومی شرکت آب منطقه‌ای خراسان جنوبی نسبت به خطر غرق شدگی بر اثر شنا کردن در تاسیسات آبی استان، به ویژه شبکه های آبیاری و زهکشی هشدار داد.

به گزارش روابط عمومی شرکت آب منطقه‌ای، هر سال با شروع فصل گرما برخی از شهروندان بدون توجه به علایم هشدار دهنده و اطلاعاتیه ها، مبادرت به شنا در دریاچه سدها، کانال های آبیاری و زهکشی و همچنین بندهای انحرافی و ... می کنند که این سهل انگاری ها موجب بروز خسارت جانی و مالی جبران ناپذیری می شود.

شرکت آب منطقه ای تاکید دارد این تاسیسات فقط برای آب رسانی طراحی و احداث شده و به هیچ وجه برای شنا کردن مناسب نیست و خطر غرق شدن در آن ها وجود دارد. همچنین تاسیسات و محل های اشاره شده دارای حریم قانونی بوده، بنابراین ورود به حریم و شنا در آن ممنوع است.
بنابر این به شهروندان و ساکنان این مناطق توصیه و تاکید می شود به علایم هشدار دهنده توجه کنند تا شاهد حوادث تلخ و جبران ناپذیر حاصل از رعایت نکردن نکات مطرح شده در هیچ یک از نقاط استان نباشیم.

.....

محیط بانان استان مجهز تر شدن

سری دوم تجهیزات انفرادی، حفاظتی و دفاعی به محیط بانان حفاظت محیط زیست خراسان جنوبی تحویل شد.
مدیر کل حفاظت محیط زیست گفت: بر اساس تفاهم نامه ای که سال گذشته بین سازمان حفاظت محیط زیست، سازمان مدیریت و برنامه ریزی و ستاد کل نیروهای مسلح به امضا رسید مقرر شد تا همه محیط بانان سراسر کشور به تجهیزات انفرادی، حفاظتی و دفاعی مجهز شوند.
مهندس «پرویز آرامنش» افزود: در همین زمینه اولین مرحله از تجهیز محیط بانان فروردین اسمال، جلیقه ضد گلوله، آرنج بند و زانو بند تحویل محیط بانان استان شد.
وی ادامه داد: در دومین مرحله از اختصاص تجهیزات به محیط بانان که برای پیشگیری از تخلفات زیست محیطی، حفاظت پایدار از عرصه محیط زیست و مقابله گسترده با شکار چپان غیر مجاز و متخلفان زیست محیطی انجام شد لوازمی از قبیل شوکر، دست بند، لوازم تشک عملیاتی، کفش و... تحویل محیط بانان استان شد.

این مسئول از اختصاص خودروهای کمک دار سازمانی، موتورسیکلت و دیگر لوازم و تجهیزات مورد نیاز به یگان حفاظت محیط زیست استان خبر داد که در مراحل بعدی و زمان بندی انجام شده تحویل حفاظت محیط زیست خراسان جنوبی می شود.

چشم انداز آب

فرخ نژاد

وضعیت آب خراسان جنوبی فوق العاده بحرانی

هر چه تغییر اقلیم حاکمیت حضورش را بر گستره خراسان جنوبی توسعه می دهد به همان نسبت نیز رمق کشاورزی و دامداری این استان کویری را به تحلیل می برد طوری که هر چه بر عمر قهر طبیعت و عمق فاجعه مداومت این حضور افزوده می شود از جمعیت حوزه سرزمینی استان در نقاط روستایی و عشایری که ز ندگی آن ها وابسته به باران و نزولات جوی است کاسته می شود.

شاید به همین دلیل باشد که نباید به آینده کشاورزی استان چندان امید داشت و تغییر در راه های کسب درآمد را باید در شیوه هایی که نیاز به آب کمتری دارند جست زیرا برای تامین امنیت و حفظ حوزه

سرزمینی به طور حتم حتی با تامین آب گران نیز آب شرب و صنعت خراسان جنوبی تامین می شود طوری که آینده نگر ی های لازم نیز انجام شده تا دغدغه ای وجود نداشته باشد، هر چند که نباید صرفه جویی در هر شرايطی را از یاد برد.

افزون بر این خراسان جنوبی هنوز منابع آبی در محدوده های کویری دارد که استفاده نشده هر چند که این منابع آبی شور است اما می توان با نصب دستگاه های آب شیرین کن آن را مصرف کرد.

دیگر این که در استان منابع آبی غیر متعارفی نیز وجود دارد که می توان از آن بهره برد اما همه این موارد نیاز به انجام پروژه پژوهشی دارد که از منابع ملی اعتبار آن تامین می شود و در دستور کار است. همچنین نباید از کلان پروژه انتقال آب از دریای عمان به محور شرق به عنوان تدبیر دیگری در حفظ حوزه سرزمینی و نگه داشت جمعیت این خطه از

سرزمین ایران نیز غافل شد و تلاش های انجام شده را نادیده گرفت که این موضوع در جای خود قابل تامل است و تازمانی که به منصفه ظهور برسد باید به دیگر آینده نگری ها چشم دوخت.

• دغدغه ای نداشته باشید

با آن چه گفته شد پرسش این جاست مسئولان استانی چه آینده نگری هایی به منظور تامین آب

شرب و صنعت خراسان جنوبی دارند و از همه مهم تر این که آیا در این استان کویری منابع آبی وجود دارد که بتوان به آن در کوتاه مدت امید داشت؟

مدیر عامل شرکت آب منطقه ای در پاسخ پرسش طرح شده این اطمینان را به مردم استان می دهد که برای آینده در زمینه تامین آب شرب و صنعت هیچ دغدغه ای نخواهیم داشت زیرا وظیفه این شرکت به عنوان مرجع و حاکمیت حوزه آب استان این است که به هر قیمتی شده آب مورد نیاز این دو بخش را تامین کند زیرا حفظ حوزه سرزمینی، جمعیت و امنیت برای منطقه حائز اهمیت است و هیچ گاه نمی توان این مسائل اساسی را نادیده گرفت.

مهندس «حسین امامی» توسعه فعلی خراسان جنوبی را شایسته مردم این استان نمی داند و اعتقاد دارد برای دستیابی به توسعه ای در خور باید زمینه ها را فراهم کرد تا خراسان جنوبی بتواند به حد متوسط کشوری برسد و حتی گام های بلندتری بردارد.

پیشنهادی که این مسئول برای دستیابی به توسعه ای در خور شان مردم خراسان جنوبی می کند بر این موضوع تکیه دارد که چون استان جمع و جوری است و جمعیت بالایی ندارد با چند واحد تولیدی صنعتی و انجام حرکات اقتصادی با همین سرمایه مردم می توان چرخ توسعه استان را بیشتر به چرخش درآورد. البته به گفته وی وظیفه دستگاه های اجرایی و مسئولان استانی است که زیر ساخت ها را فراهم کنند.

مدیر عامل شرکت آب منطقه ای خرسند و امیدوار به آینده خراسان جنوبی با وجود استمرار قهر طبیعت است زیرا به گفته وی هنوز منابع آبی مانند منابع وسیع آب های غیر متعارف، آب های کویری و ۱۴ محدوده آب شور در خراسان جنوبی وجود دارد که از آن هنوز هیچ استفاده ای نشده است و به وسیله آب شیرین کن می توان از این منابع آبی استفاده کرد.

وی با بیان این مسائل می خواهد اطمینان بیشتری به مردم بدهد که هر طور شده باید برای حفظ حوزه



سرزمینی خراسان جنوبی خود را با کم آبی و اجرای

روش هایی که نیاز کمی به آب دارد تطبیق داد تا چرخه توسعه استان بچرخد.

• مورد مسئله ساز نداشته ایم

به گفته وی اکنون باید نگران استان های پرآب بود که با سیاست های غلط کشاورزی که در آن ها به اجرا درآمده آب رودخانه های دایمی و دریاچه های آن ها خشکیده است اما در خراسان جنوبی به دلیل اقلیم کویری و خشک آن مردم خود را با کمی آبی و روش های در دست آن سازگار کرده اند پس چندان مشکلی در این زمینه وجود ندارد هر چند عادت های بد را در خراسان جنوبی نیز باید کنار گذاشت.

این کارشناس حوزه آب می گوید: در دست است که همه دوست دارند با طبیعت عجین باشند به همین دلیل کشاورزی را نیز دوست دارند اما راه توسعه خراسان جنوبی از این مسیر نمی گذرد و باید رو به صنایع کم آب بر بیایوریم.

به طور حتم لازم است طرح هایی مانند کنتر گزاری چاه های کشاورزی که خیلی به کاهش مصرف و تثبیت سفره های آب زیر مینی کمک می کند بیشتر مورد توجه قرار گیرد و طرح های علمی به تجربه شده دیگری نیز در استان به اجرا درآید تا بیش از این در مصرف آب صرفه جویی شود.

بنا به گفته «امامی» دوشبکه ای شدن آب شرب و بهداشتی شهر های استان در دستور کار است البته در آینده سه شبکه ای شدن که همان استفاده از آب خاکستری پساب است نیز در دستور کار قرار می گیرد.

استفاده از آب خاکستری برای مصارفی مانند فلاش تانک و... است که حتی بدون تصفیه این برنامه به اجرا در می آید اما عملیاتی شدن آن نیاز به فرهنگ سازی و زمان دارد.

به نظروی باید سرعت هارادر زمینه اجرای طرح های صرفه جویی تشدید کرد زیرا خیلی فرصت زیادی نیست و آب در کشور مریض است و در اورژانس افتاده

گزارش

یکشنبه ۱۷ تیر ۱۳۹۷. ۲۴ شوال ۱۴۳۹. شماره ۲۷۵۴

با توجه به توزیع نامتوازن نزولات جوی در سال و بروز پدیده خشکسالی، آبیاری است.

وی با اشاره به اجرای طرح های بازپیرایی و توسعه فضای سبز شهری در سال های اخیر و همچنین تغییر شرایط جوی و محدودیت های منابع آبی، استفاده از روش های نوین آبیاری در فضای سبز شهری را گامی موثر در به سازی و بهبود کیفیت فضای سبز شهری و افزایش بهره وری از منابع آبی اعلام کرد.

سرپرست سازمان سیما، منظر و فضای سبز شهری شهرداری بیرجند جداسازی سامانه های آب رسانی و آبیاری فضای سبز از آب آشامیدنی و طراحی شبکه آبیاری با استفاده از آب خام به منظور تامین آب مورد نیاز فضای سبز را از اولویت های این سازمان دانست و ادامه داد: استفاده از سیستم آبیاری نوین در فضای سبز شهری با اجرای سیستم آبیاری قطره ای و بارانی در بولوار شهدای عبادی و اجرای سیستم آبیاری بارانی در پارک قدس شرقی نیز انجام شده است.

به گفته وی به منظور اصلاح سیستم آبیاری فضای سبز شهر بیرجند اجرای آبیاری تحت فشار بارانی در بولوار شهدای عبادی به طول هزار و ۱۰۰ متر با اجرای هزار و ۶۰۰ نازل و با هزینه ای بالغ بر ۱۸۴ میلیون ریال انجام می شود.

این مسئول تصریح کرد: همچنین اجرای آبیاری تحت فشار (بارانی) پارک پدران آسمانی به مساحت ۱۳ هزار و ۸۵۳ متر مربع با هزینه ای بالغ بر یک میلیارد و ۴۲۰ میلیون ریال نیز آغاز شده است و اجرای شبکه مستقل آب رسانی از چاه سفیر امید به پارک پدران آسمانی به طول هزار متر با هزینه ۴۲۰ میلیون ریال نیز انجام می شود.

• بحران فوق العاده شدید

در عین این که گفته های مدیر عامل شرکت آب منطقه ای استان از آینده نگری ها و وضعیت منابع آبی موجود خبر می دهد اما امامی به این مسئله نیز اذعان دارد که اکنون عدد مربوط به آب مصرفی استان نسبت به مقدار آب تجدیدپذیر سالانه ۱/۱۸ است که این عدد بیانگر بحران فوق العاده شدید و نداشتن تعادل بیان آبی استان است.

دیگر این که سرانه آب تجدیدپذیر سالانه در استان هزار و ۱۳۷ متر مکعب به ازای هر نفر است که براساس شاخص فالکن مارک بیانگر وضعیت بحرانی آب در استان است.

وی این هشدار را می نیاز به جابه جایی و کف شکنی مکرر چاه های تامین کننده آب شرب شهر ها و روستاها به استفاده از سیستم های تصفیه آب برای بهبود شاخص های کیفی برای ۲۰ درصد از آب شرب استان زنگ خطر را برای تداوم سکونت در بسیاری از مناطق به ویژه در مناطق مرز و روستاها به صدا درآورده است.

وی این هشدار را می دهد که با وضعیت فعلی منابع آب استان پیش بینی می شود در آینده نه چندان دور حداقل ۵۰ درصد از آب شرب مصرفی استان فقط از طریق سیستم های تصفیه قابل استفاده باشد.

جدول ویژه خراسان

شنبه تا چهارشنبه

● **قانون:** پاسخ ها را حرف به حرف در جهت فلش بنویسید (نوشتن را از خود خانه فلش دار آغاز کنید). در آغاز هر سوال گفته شده که پاسخش چند حرف دارد.

| | | | | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|----|---|----|
| ۹ | ۸ | ۷ | ۶ | ۵ | ۴ | ۳ | | ۲ | ۱ |
| ۱۲ | | | | | | | ۱۱ | | ۱۰ |
| ۱۴ | | | | | | | | | ۱۳ |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| ۲۱ | ۲۰ | ۱۹ | ۱۸ | ۱۷ | ۱۶ | ۱۵ | | | |

- ۱- (۶ حرفی) گوشت قرمز منبع خوب زینک است که ثابت شده به نگهداری و حفظ در ذهن انسان کمک می کند.
- ۲- (۶ حرفی) سبزیجاتی که حتما باید در رژیم غذایی کودک قرار گیرد شامل گوجه فرنگی، کدو تنبل، هویج و است.
- ۳- (۶ حرفی) پیشنهاد فرهنگستان به جای واژه «بارکد».
- ۴- (۵ حرفی) توصیه شده است که برای درمان آفت، دهان خود را با ولرم بشویید.
- ۵- (۵ حرفی) موی انسان یک بافت مرده است و ما نمی توانیم آسیب هایی را که به آن وارد می شود، به طور دائم کنیم.
- ۶- (۴ حرفی) غذایی ساده با آرد برنج (۳ حرفی) انواع این میوه حاوی ویتامین ث و آنتی اکسیدان است و دانه های درونش حاوی اسید های چرب امگا ۳ است که به عملکرد مغز کمک می کند.
- ۷- (۵ حرفی) موسیقی
- ۸- (۶ حرفی) ویتامین های ای، ب ۱، ب ۶، ب ۱۲ و برای عملکرد سالم عصب ضروری است.

- ۱۰- (۶ حرفی) از ماه های میلادی
- ۱۱- (۵ حرفی) پدر بزرگ ترکی
- ۱۲- (۴ حرفی) مدد دهنده
- ۱۳- (۴ حرفی) از آن نوع میوه هایی است که با افزایش سرعت گردش خون در بدن، باعث افزایش خون رسانی به سلول های عصبی می شود.
- ۱۴- (۴ حرفی) طباخ
- ۱۵- (۵ حرفی) فرزندان
- ۱۶- (۳ حرفی) چه مکانی؟
- ۱۷- (۶ حرفی) در خشکی پوست به دلیل سردی آب و هوا شایع تر از دیگر ایام سال است.
- ۱۸- (۳ حرفی) بعضی از ما عادت داریم با آب حمام کنیم که همین کار به خشکی پوست منجر می شود.
- ۱۹- (۴ حرفی) تحقیقات نشان داده است که زیاد بودن میزان ویتامین B۶ می تواند موجب بروز عارضه خواب رفتن و دست و پا شود.
- ۲۰- (۶ حرفی) بین مردم شهرتش نیکوست
- ۲۱- (۲ حرفی) خواب عربی

پاسخ ها

اسب سفید به b۵ می رود. سیاه در حرکت بعدی مات است:

اگر شاه سیاه به c۴ برود، همین اسب به c۷ می رود. اگر

شاه سیاه به c۶ برود، سرباز سفید ردیف b۵ به پیشروی

می کند. اگر شاه سیاه به c۴ برود یا سرباز سیاه پیشروی کند اسب سفید به c۲

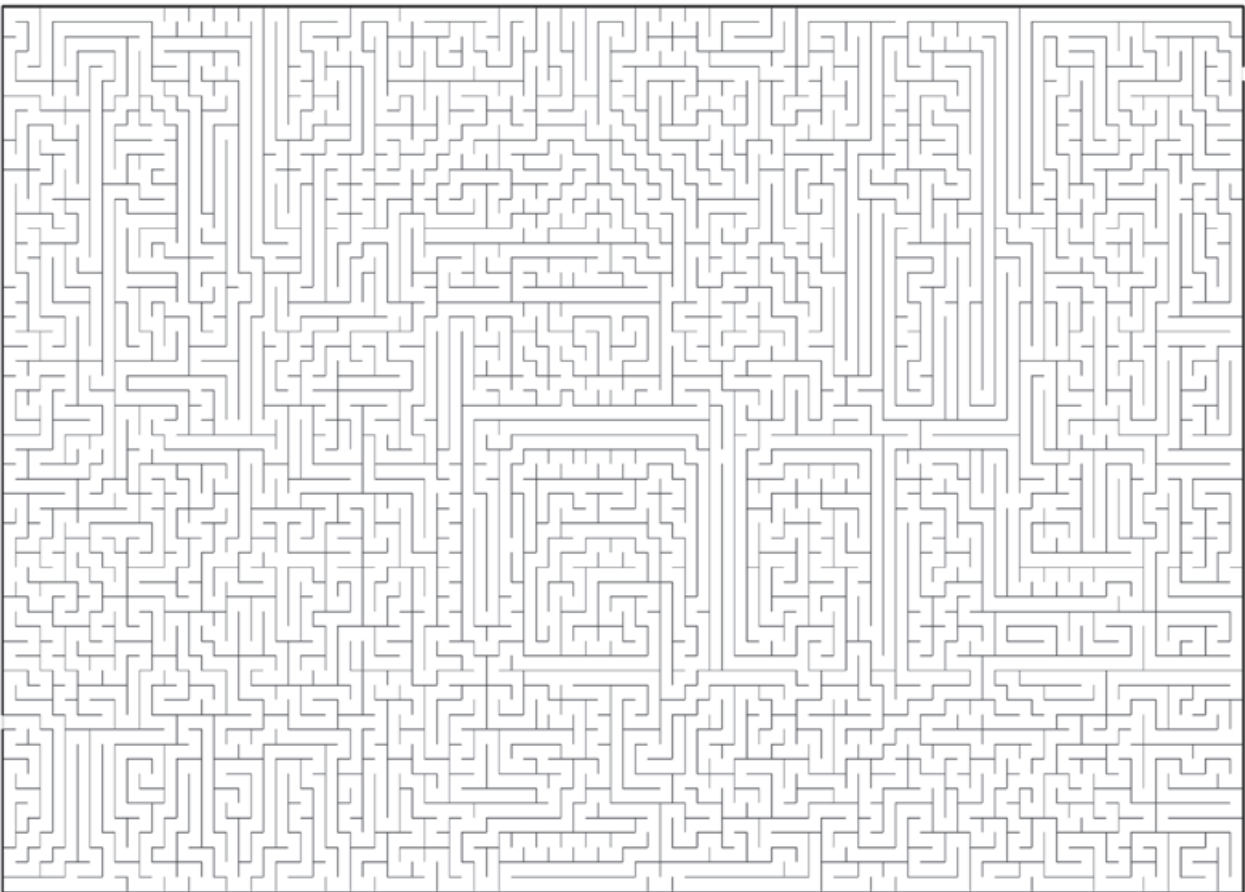
می رود. اگر هم اسب سیاه هر حرکتی انجام دهد، وزیر سفید به c۶ می رود.

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| پ | ز | ر | و | ت | ی | ن | د | ا | ز |
| س | ی | ن | و | ی | س | ی | س | ی | س |
| ج | و | ا | ز | و | ت | م | ا | و | ا |
| ا | ش | ب | ا | ت | ج | ا | و | ا | و |
| س | ی | ک | ش | م | ا | ی | ل | ی | ل |
| ن | ا | ن | ا | ن | ا | ن | ا | ن | ا |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| ۳ | ۲ | ۱ | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ | ۱۲ | ۱۳ | ۱۴ | ۱۵ | ۱۶ | ۱۷ | ۱۸ | ۱۹ | ۲۰ | ۲۱ | ۲۲ | ۲۳ | ۲۴ | ۲۵ | ۲۶ | ۲۷ | ۲۸ | ۲۹ | ۳۰ | ۳۱ | |
| ۱ | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ | ۱۲ | ۱۳ | ۱۴ | ۱۵ | ۱۶ | ۱۷ | ۱۸ | ۱۹ | ۲۰ | ۲۱ | ۲۲ | ۲۳ | ۲۴ | ۲۵ | ۲۶ | ۲۷ | ۲۸ | ۲۹ | ۳۰ | ۳۱ | ۳۲ | ۳۳ | ۳۴ |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| ۱ | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ | ۱۲ | ۱۳ | ۱۴ | ۱۵ | ۱۶ | ۱۷ | ۱۸ | ۱۹ | ۲۰ | ۲۱ | ۲۲ | ۲۳ | ۲۴ | ۲۵ | ۲۶ | ۲۷ | ۲۸ | ۲۹ | ۳۰ | ۳۱ | ۳۲ | ۳۳ | ۳۴ |
| ۱ | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ | ۱۲ | ۱۳ | ۱۴ | ۱۵ | ۱۶ | ۱۷ | ۱۸ | ۱۹ | ۲۰ | ۲۱ | ۲۲ | ۲۳ | ۲۴ | ۲۵ | ۲۶ | ۲۷ | ۲۸ | ۲۹ | ۳۰ | ۳۱ | ۳۲ | ۳۳ | ۳۴ |

جدول، سرگرمی، ورزش ذهن [۱۳۹۷/۴/۱۷]



نقش یاب ماریچ

یکشنبه ها و چهارشنبه ها

زمان پیشنهادی ۲۵ دقیقه متوسط

فرق این ماریچ با دیگر نمونه های مشابه این است که در آن یک تصویر پنهان شده است.

برای کشف تصویر، «یک خط شکسته ماریچ» بپایید که از ورودی ماریچ وارد شود و از خروجی ماریچ بیرون برود. این خط باید بدون «شاخه» و «دوراهی» باشد. وقتی مسیر صحیح پیدا شد آن را پررنگ کنید تا تصویر را ببینید.

پیشنهاد می شود در هر دوراهی، مسیر های انحرافی بن بست را با خطوط کم رنگ مشخص کنید تا به اشتباه ندقیقتید.

سودو کو

هر روز

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

● قانون:

ارقام ۱ تا ۹ را طوری

در خانه های خالی

بنویسید که

در هر سطر،

در هر ستون

و در هر مربع ۳ در ۳

هیچ رقمی

تکراری نباشد.

زمان پیشنهادی ۳۰ دقیقه متوسط

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

زمان پیشنهادی ۱۵ دقیقه بسیار ساده

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