

خبرهای روز

ازکارافتادگی سیستم تصفیه با قطع برق

ابستنا: براساس اعلام معاون محیط زیست انسانی سازمان حفاظت محیط زیست، کل فرایند تصفیه فاضلاب به برق وابسته است و در صورت کارایی آن کاهش می‌یابد. صدیقه ترابی جزئیاتی درباره تأثیر قطعی برق بر تصفیه خانه واحدهای صنعتی و اختلال در سیستم و آلودگی آب بیان اشاره به همدیگر دارد؛ از بازبینی داده‌های مشاهده شده بود. داد: در صورتی که گذشته به صورت خاص به یکی از واحدهای صنعتی نه شد که گزارش‌هایی درباره آلودگی محیط اطرافش دریافت شده بود. بسی بدون اطلاع قبلی، بررسی میدانی و نمونه‌برداری انجام داد و حین مشخص شدن یکی از دفعه‌های اصلی مسئولان آن واحد، از کار افتادن تصفیه فاضلاب به دلیل قطعی برق است. او ادامه داد: زمانی که این بست است اما باید گفت بسیاری از این واحدها حتی در زمان خاموشی نیز مشکلاتی دارند. عملکرد مطلوبی ندارند. به عنوان مثال در برخی واحدها به موسوبگیر به درستی کار نمی‌کند. او درباره مشکلات ناشی از قطعی برق خانه‌های گفت: با قطع برق ممکن است فرایند هوادهی که وابسته به ست، دچار اختلال شود. کل فرایند تصفیه فاضلاب به برق وابسته است و صورت قطعی، کارایی آن کاهش می‌یابد و در صورت خروجی به محیط است آلوده‌های وارد محیط می‌شود. به گفته ترابی، پایش و ارزیابی واحدهای صنعتی از حدود ۱۶ هزار واحد صنعتی در کشور به صورت و هر فصل انجام می‌شود که این پایش‌ها شامل بررسی‌های ادارات کل زیست استان‌ها، آزمایشگاه‌های معتمد، همچنین خوداظهاری واحدهای است. نتایج این پایش‌ها باید هر فصل به امور مالیاتی اعلام شود تا آن، واحدهای آلوده عوارض آلودگی پرداخت کنند. واحدهایی که در ت آلوده‌ها قرار نگیرند، از پرداخت این عوارض معاف هستند. براساس این و به وظایف قانونی سازمان حفاظت محیط زیست، این گزارش‌ها باید چه‌جا ر بار در قانو اعلام شود.

تأثیر آلودگی هوا بر ساختار مغز کودکان

اینها: عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی گفت: «مطالعات نشان داده‌اند که فراگیری کودکان در معرض سطوح بالاتر از ۱۰۰ میکروگرم در لیتر، با افزایش مشکلات توجه و تغییرات ساختاری مهم همراه بوده است». عدوانی، درباره رابطه آلودگی با زوال عقل توضیح داد: «مطالعات بالوکلیک، در یک دهه گذشته از جمله گزارش کمیسیون لیتون نشان داده که فراگیری مزمن در معرض آلودگی هوا، به‌ویژه در معرض ریز (P). با افزایش خطر بروز زوال عقل همراه است. البته این شواهد بیشتر برای نژاد سفید اروپایی که برای آن آلودگی هوا در زوال عقل مطرح شده، اما در نظر مطالعات بسیار محتمل می‌باشد. عضو هیئت علمی دانشگاه علوم شهید بهشتی از سازوکار تأثیر ذرات ریز بر مغز شهروندان گفت: «ذرات ریز آلاینده‌ها می‌توانند از دو طریق به مغز برسند: یکی از طریق استنشاق و به عبور از سد خونی-ریوی به جریان خون از طریق عصب بویایی و وارد دستگاه عصبی مرکزی شوند». براساس اعلام او، این ذرات باعث سیستمیک، استرس اکسیداتیو و اختلال عملکرد سد خونی مغزی شوند و از این طریق می‌توانند نوردهی سلول‌های عصبی و رسوب‌های پاتولوژیک (مثل آمیلوئید بتا که مهم‌ترین پروتئین در بیماری آلزایمر است) در مغز را تسریع کنند: «متأسفانه در ایران آمار دقیق و ملی از زوال عقل وجود ندارد. اما برآوردهای جهانی نشان می‌دهند که پنج تا هشت درصد آلودگی ناشی از ذرات ریز در جاتی از زوال عقل داشته‌اند». عضو هیئت علمی توانمندسازی دانشکده پزشکی افزود: «در تهران هوا به نسبت به‌کراتر شایع از ظهور زودتر این علائم وجود دارد. ولی نمی‌توانیم به‌دقت علمی و مستقیم کاهش سن ابتلا را فقط به آلودگی‌ها نسبت بدهیم. عوامل متعددی مثل سبک زندگی، بیماری‌های قلبی-عروقی و سطوح آلودگی هم می‌توانند در بروز زودرس زوال عقل نقش داشته باشند. علت این نبود مطالعات ایرانی در گزارش‌های مرجع، فقدان پروژه‌های ملی (مطالعات کوهورت) با طرحی و کیفیت استاندارد این مطالعه است. این به معنی بی‌خطر بودن وضعیت ما نیست، بلکه نشان می‌دهد که برای بومی کافی برای اندازه‌گیری دقیق ریسک‌ها در جمعیت خودمان را. و این لزوم تغییر در سیاست‌گذاری برای انجام پروژه‌های طولانی مدت را می‌کشد». عدوانی ادامه داد: «شواهد اولیه نشان می‌دهد فراگیری در کودکان در معرض آلودگی هوا می‌تواند بر رشد شناختی، حافظه، و حتی ساختار مغز آنان اثر بگذارد. چندین مطالعه مقطعی روی بچه‌ها (شده البته بیشترشان در ایران نبوده‌اند) که برخی حتی از تصویربرداری استفاده کرده‌اند،

گزارش «شرق» از کسادى بازار اقامتگاه‌هاى گردشگرى پس از جنگ ۱۲ روزه ورکود اقتصادى شان

حیات بوم گردی‌ها؛ بین جنگ و گرانی

معاون گردشگری داخلی وزارت میراث و گردشگری: هتل‌ها برای پرکردن اتاق‌هایشان از مسافر خارجی با مشکل مواجهند
کشورها به شهروندانشان توصیه کرده‌اند به ایران سفر نکنند

مریم کاظمی زاده: بعد از جنگ اخیر، بخش‌های مختلف اقتصاد با رکود قابل توجهی مواجه شده‌اند و حالا در فصل سفر، فعالان گردشگری می‌گویند کار اقامتگاه‌های بوم‌گردی هم کساد شده است. آنها تأکید می‌کنند که سفرها به شکل سنتی در حال انجام است؛ با خودروی شخصی، اقامتگاه‌های کوچک و سفر به سمت شهرهای شمالی. بیش از این اوتوسیران محسینی‌بندی، معاون گردشگری، اقامتگاه‌های بوم‌گردی را وسیع‌ترین شبکه گردشگری کشور خوانده و گفته بود سه هزار و ۷۰۰ واحد اقامتی در کشور مشغول به کارند و تعداد آنها هم رو به افزایش است اما مافعلان این حوزه از زانمی اقتصادی بوم‌گردی‌ها به اقامتگاه‌ها، حتی برای بوم‌گردی برای پرکردن اتاق‌هایشان با مشکل مواجه‌اند. در حال حاضر به این تعداد اقامتگاه‌های غیرمجاز هم بالا رفته و صدای اعتراض دیگران را بلند کرده است.

تناقض مجوز و معیشت

یاور عبیری، رئیس انجمن اقامتگاه‌های بوم‌گردی است. او شرایط دشوار فعالیت در این بخش انتقاد می‌کند و به «شرط» می‌گوید: «مسئله اصلی ما این است که به طرز کلی شرایط برای اقامتگاه‌های غیرمجاز آسان‌تر و برای مجازها سخت‌تر شده است. در حال حاضر حدود سه هزار و ۷۰۰ بوم‌گردی مجوز فعالیت گرفته‌اند و در مقابل ۲۰ هزار مرکز اقامتی در پلتفرم‌های رسمی زورواسیون ثبت شده‌اند. خیلی از همکاران ما می‌گویند مجوز داریم و باید به چندین مرکز دولتی مثل اماکن، مالیات، بیمه، وزارت میراث فرهنگی (برای قیمت‌گذاری) پاسخ‌گو باشیم و به سختی مجوز خود را تمدید کنیم اما در مقابل اقامتگاه‌های غیرمجاز بدون این سخت‌گیری‌ها درگیر فعالیت می‌کنند. این مسائل باعث می‌شود بسیاری دارنده تمایلی برای تمدید مجوز خود نداشته باشند. برخی از اقامتگاه‌های بوم‌گردی از اینکه جزء ریزمجموعه گردشگری شده‌اند، ناراضی‌اند.» عبیری با توجه به شرایط بعد از جنت روگرد گردشگری و شرایط ملتهب اقتصادی اقامتگاه‌ها، تأکید می‌کند باید از سوی دولت برای این واحدها تسهیلات در نظر گرفته شود: «حالا که به‌دلیل جنگ و تورم، درآمد همکاران ما پایین آمده و گردشگری عملاً متوقف شده، اگر بتوانند از وزارت گردشگری وام و تسهیلات از قیمت دریافت کنند و برای بهسازی و توسعای اقامتگاه‌هایشان اقدام کنند، می‌توان برای دوام و قوام کسب‌وکارهایشان امیدوار بود.» به گفته عبیری، باید بازپرداخت‌های وام‌های فعالان بوم‌گردی تا عید نوروز به تعویق بیفتد. او در ادامه درباره آمار پذیرش مسافران توسط اقامتگاه‌های بوم‌گردی هم می‌گوید: «آمار مشخص و دقیقی از تعداد مسافران وجود ندارد، صاحبان بوم‌گردی‌ها برای تمدید مجوز خود آمار، از مسافران اعلام می‌کنند که این آمار لزوماً دقیق نیست.»

سفر با خودروی شخصی، به سمت شمال کشور

مصطفی قاضی، معاون گردشگری داخلی وزارت میراث گردشگری می‌گوید: «شرق» می‌گوید: «سفرها بعد از جنگ ۱۳۵۷ در صورت سنتی سکنی گرفته است». مردم اغلب از سفرهای شخصی استفاده می‌کنند. تردها در سمت شمال کشور به‌شدت افزایش یافته است و اغلب این سفرها توسط خانواده‌ها در اقامتگاه‌های کوچک انجام می‌شود. ۸۰ تا ۹۰ درصد سفرها در آخر هفته از پایتخت به شمال کشور اتفاق می‌افتد، سفر به مراقد جنوبی کشور، مانند کیش و کیش و بوشهر همچنان محدود است و پروازها به این مناطق بسته هستند. عمده‌ای از اقامتگاه‌ها در این مناطق با حداقل ظرفیت خود فعالیت می‌کنند. بر اساس اعلام قاضی، در غرب کشور هم هنوز سفرها به حالت عادی در رنژتشد، در شرق کشور به ویژه در هنوز، سفرها به‌تدریج در حال احیاء است، البته به دلیل توقف سفرهای خارجی به منهد، هنوز وضعیت سفرها عادی نشده و

پس اشغال تخت به شرایط گذشته برنکشته است. او درباره راهی گردشگران خارجی به ایران هم توضیحاتی می‌دهد. گفته او، مثل ما برای پرکردن اتاق‌هایشان و پذیرش گردشگر به مشکل مواجه‌اند. اینکه مسافران خارجی وارد ایران می‌شوند به این دلیل است که سایر کشورها به آنها توصیه کرده‌اند که به ایران سفر نکنند. او می‌گوید مشکل اقامتگاه‌ها را برطرف کرده و برون‌سامانی است که توسط دستگاه‌های مختلف راه داده است. هزینه‌هایی مانند دهیاری، شهرداری، آب و برق، و مالیات به آنها تحمیل شده که بعضاً منطبق اجرا ندارند. چون گردشگری داخلی وزارت میراث و گردشگری درباره میراث احماسی در موضوعی دولت درباره گردشگری وزارت میراث و گردشگری هم توضیح می‌دهد: «ما در وزارتخانه سعی داریم دستگاه‌های مرتبط را توجیه کنیم که عملکردشان را در قبال هم‌های بوم‌گردی تغییر دهند. وزارتخانه نرخ مصوبی به گردشگرها اعلام می‌کند که بیشتر به نفع گردشگر است. این سوسی قضیه را هم ببینیم که بوم‌گردی‌ها باید بتوانند هزینه‌هایشان را مدیریت کنند. ما از یک طرف هزینه‌هایی به آنها می‌دهیم که از سوی دیگر با نرخ دستوری در آمدشان را بر می‌داریم. می‌کنیم. اینها با هم در تضادند و فشار اقتصادی بالایی بر آنها وارد می‌کند».

ن نامہ؛ نقطہ کور اختلاف

با این حال اما اسکان، بروج، فعال و مدرس گردشگری،
بولان این مشکلات و درگیری منافع و وزارت میراث فرهنگی
گردشگری می‌داند. بروج در گفت‌وگو با «شرق» می‌گوید: «آن
که وزارت گردشگری، سازمان گردشگری بود، این‌نامه
بطور مودبانه‌ای توسط تعدادی از فعالان و پژوهشگران
گردشگری نوشته و سیستم رتبه‌بندی این اقامتگاه‌ها بر اساس
استانداردهای جهانی تدوین شد. سال ۹۱ مؤسسه‌ای برای
ارزش‌میدان موبگردی‌ها تشکیل و تیمی حرفه‌ای از مدرسان
فعالان این حوزه راه‌اندازی شد. بعدها وزارتخانه در نوشتن
این موارد غیرضروری زحمتی را وارد کرد. ما اعتراض کردیم
نتیجه این موارد می‌ماند یک نامه نیست، اما گفتند بنابر این
به صورت یک نهاد حقوقی ثبت شود، بعداً آن را تصحیح
کنیم. هدفشان این بود که کار به نام وزارتخانه تمام
شود. بروج هنوز شد که می‌بینیم» بروج می‌گوید بر سر
تفاوت‌های گوناگون تفاهمی وجود ندارد؛ در حال حاضر هر واحد
تستی جز: موبگردی‌ها تلقی می‌شود؛ مثل کلبه‌های سوسنی،
home stay، خانه‌های روستایی و... بر و رعایت و اعمال
بول و ضوابط بین‌المللی و استانداردهای جهانی بافشاری
یم، اما جلوی کار مؤسسه ما را گرفته‌اند. این فعال و مدرس
گردشگری درباره روند رو به افزایش اقامتگاه‌های موبگردی و
کلیات اقتصادی آنها صحبت‌هایی می‌کند: «باید بررسی
شود که این واحدهای اقامتی چقدر مزه‌های دارند. آیا لازم است
مناطق خارج از مسیر گردشگری، موبگردی ساخته شود؟ چه

نیازی به ساخت بوم‌گردی در منطقه‌ای است که گردشگر زیادی ندارد. بر ورنامه برای توسعه گردشگران در بدنه می‌نموش؟ باید بررسی شود و بنابر آگوستین منطقه چه میزان در سال می‌تواند پذیرد؟»، به گفته آن دو مقابل ویت در منطقه‌ای گردشگر وجود دارد و درآمد حاصل از آن هم برای بوم‌گردی وجود دارد، چرا فخلان گردشگری آن منطقه مدام می‌گویند که شرایط بد است و قوانین خوب نیست. اگر بدی چرا مانده‌اید و از این شکایت می‌کنید که زیرمجموعه گردشگری به شما می‌روید؟ اینها به هم تضاد است. باید آمارهای وجود داشته باشد که در سال ده‌ها هریک از این اقامتگاه‌ها در سال و به‌ویژه در پیک حضور گردشگری چه تعداد مسافر داشته‌اند، چقدر درآمد داشته‌اند و چه میزان اشتغال ایجاد کرده‌اند. بر همین اساس هم از سئول استاده‌اند. بروج می‌گویند در این زمینه هیچ آمار دقیقی وجود ندارد.

خطر پیش روی اقامتگاه‌ها

پورنگ پورحسینی، مشاور کسب‌وکارهای خلاق که زمانی در وزارتخانه مشغول به نوشتن آیین‌نامه‌های اقامتگاه‌های بومگردی بود بهم درباره شرایط امروز اقامتگاه‌های بومگردی به «شرق» می‌گوید: «اواسط دهه ۹۰ ما در یک مؤسسه شروع به فعالیت در حوزه نوشتن ضوابط و آیین‌نامه مربوط به بومگردی‌ها کردیم. جمعی از فعالان بومگردی‌ها و پژوهشگران بخش خصوصی با ما همراه بودند. رویکرد ما برای این کار، خلافتانه بود و به ۳۰ مورد اصلی درباره بومگردی‌ها پرداختیم. نگارش نهایی این آیین‌نامه توسط اعضای وزارتخانه انجام شد و در آن نمونه‌های موفق خارجی و شاخص‌های اکتوریزم دیده شده بود. ضمن اینکه باید به این موضوع توجه کرد که کسب‌وکارهای خلاق مثل بومگردی‌ها را نمی‌توان در چارچوب استانداری قرار داد. معنی استاندارد، تولید محصولات یکسان در یک چارچوب است. اما در پدیده‌های مثل بومگردی‌ها این یکسانی بی‌معنی است، به این دلیل که هر یک شرایط خاص خود را دارند. شاید دلیل این تنوع در فرهنگ و اقلیم باشد، پورحسینی درباره ورود بومگردی‌ها به تأسیسات گردشگری می‌گوید: «دام بعد از نوشتن آیین‌نامه این بود که بومگردی‌ها باید وارد فهرست تأسیسات گردشگری می‌شدند. هریک از تأسیسات گردشگری با یک شناسنامه‌ای تحت عنوان پروانه بهره‌برداری شناخته می‌شود. به شرطی می‌توانیم برای یک اقامتگاه بومگردی پروانه بهره‌برداری صادر کنیم که همش وارد آیین‌نامه تأسیسات گردشگری می‌شود. ما نواستیم این امنیت برای اقامتگاه‌های بومگردی بسازیم و آنها را وارد عرصه صنعت گردشگری کنیم. اما در حال حاضر بعضی از دوستان فعال در بومگردی‌ها می‌گویند ما نباید وارد تأسیسات گردشگری می‌شدیم. به نظر، این موضوع، طرز فکر اشتباه و خطرناکی است. اگر این اتفاق بیفتد و آنها از دسته تأسیسات گردشگری خارج شوند، تبدیل به واحد عجزگاز می‌شوند و ممکن است از لحاظ قانونی دچار درگیری شوند. البته تا توجه به انتقاداتی که از این آیین‌نامه شده، ممکن است از بنیادش

گزارش

۶۵ میلیون تومان تا آزادی «مهشید»

شرق: مهشید هنوز دفتر مشق کلاس هفتمش را کنار تخت گذاشته بود. شب پیش، با همان بی خیالی و گودکانه‌ای که پاپایاش را روی میز گذاشته و با صدای بلند خندیده بود، هیچ‌کس نمی‌توانست حدس بزند که چند ساعت بعد، همه چیز در زندگی آن دختر ۱۴ ساله فرومی‌ریزد. آن شب، شاید فقط یک کنجکاو خام گودکانه با شوق تجربه‌کردن بزرگسالی بوده که او را به سمت کلاسهای مثل مشربان برد. در کلاس، صدای ایدتار، ماش‌های نمدی در گوشش پیچید. خیابان‌های تاریک، چراغ‌های زرد و ساکت و مهشید که سعی می‌کرد خودش را رانده‌ای واقعی و واقعی‌تر کند. اما صدای مهیب، لحظه به لحظه، یک تصانی مهیب، همه چیز را تمام کرد. آنسانی جاش را از دست داد و نام مهشید، در پرونده‌ای سسگین و سیاه ثبت شد. فردای آن روز، در حالی که هنوز شوک حادثه دینیب از تنش بیرون نرفته بود، خبر دیگری رسید: خبری که آهسته ستون خناش را بر سر فروبرخت. پدر و مادرش در یک تصادف شهری جان باخته بودند. یک روز، یک جاده و دو حادثه تمام زندگی مهشید را بلعید. مهشید مانده بود، تنها، با برگه‌ای که روی آن نوشته بود: «دیه ۸۰۰ میلیون تومان». هیچ‌کس نبود که بارش وکیل بگیرد یا حتی دستش را بگیرد. اقوام، هر کدام گرفتار زندگی خود و مهشید، با چشم‌هایی که هنوز بوی کودکی می‌داد، وارد کانون اصلاح و تربیت شد. درون آن دیوارهای سرد، روزها آرام می‌گذشت: اما قلبش مدام به عقب برمی‌گشت؛ به حیاط خانه که به صدای خنده مادر، به یون یون نان‌زایی که پدر می‌آورد. هر رات، فکر می‌کرد باید سال‌ها پشت این میله‌ها بماند، لرز عجیبی به جانش می‌افتاد. به تلاش خیرین و آدم‌هایی که داستان‌اش را شنیدند، میلیون مبلغ دیه جمع شد. عدد، ۵۵۰ میلیون بکم‌کم آرد. چاه فقط ۵۵۰ میلیون باقی مانده. ۶۵ میلیون برای آزادی یک دختر که هنوز به سن بلوغ کامل نرسیده، اما رنج‌هایی را چشیده که برای یک عمر کافی است. مهشید پشت پنجره کوچک بندش می‌ایستد و آسمان را نگاه می‌کند. آسمان همان رنگی است که در حیاط خناش‌دان بود. اما اینجا آسمان به میله‌ها آهنی قلاب شده است. او نمی‌داند وقتی آزاد شود باید برود؛ خانهای نیست، پدر و مادری نیست. اما می‌داند که حتی یک روز کمتر در اینجا، یعنی برای بیشتر باری نفس کشیدن، آزادی را برای قدم‌زنی به صدای کوچه‌ها، به بوی بهار می‌دهد. حالا همه چیز به این ۶۵ میلیون بستگی دارد؛ عددی که شاید برای بعضی‌ها یک خرید معمولی باشد، اما برای مهشید، کلید در آزادی است. در صورت تمایل مبلغ اهدایی خود را به شماره کارت ۰۵۴۷۲۱۲۱۰۹۴۳۷۲۲۰ بپردازد و رسالت به نام شهزاد آریز، بانک سسگین واریز کند.

عکس: رهبر امام‌دی، مهر

	Δ	Υ		Ψ	Υ				
9		ϕ				Λ			
	1					Υ			
	ϕ			1	Ψ		Λ		
1			9		Δ				Υ
	9		Υ	Υ			1		
		1					Υ		
		9				1			Λ
				Λ	Δ	Ψ	ϕ		

୧			୬	୧		୭		
୧		୭	୮			୧		
		୮	୧				୧	୧
								୬
		୧	୬	୧	୧	୧		
୧								
୧	୭				୬	୮		
		୧			୮	୧		୧
	୧		୧	୧				୭

سودوکو سخت ۴۱۱۸

زمان پیشنهادی: ۴۰ دقیقه

قانون‌های حل جدول سودوکو

در هر سطر و ستون باید اعداد یک نوشته شود. بدیهی است که هیچ عددی نباید تکرار شود.

۲- در هر مربع 3×3 اعداد یک تا ۹ باید نوشته شود و در نتیجه هیچ عددی نباید تکرار شود.

حل سوڊوڪو ۴۱۱۷											
۴	۶	۷	۲	۱	۸	۳	۵	۹			
۳	۸	۲	۵	۷	۹	۶	۴	۱			
۹	۱	۵	۳	۴	۷	۲	۸				
۵	۷	۶	۳	۴	۱	۸	۹	۲			
۱	۴	۹	۸	۲	۶	۵	۷	۳			
۲	۳	۸	۹	۵	۷	۱	۶	۴			
۸	۹	۴	۷	۸	۳	۲	۱	۵			
۶	۱	۴	۶	۵	۳	۹	۳	۷			
۷	۵	۳	۱	۹	۲	۴	۸	۶			

F	S	Δ	Y	A	I	V	Q	W
I	Q	Y	F	W	V	A	Δ	S
A	W	V	Δ	S	Q	F	I	Y
Δ	I	S	A	Y	W	Q	V	F
Y	F	A	Q	V	Δ	S	W	I
W	V	Q	S	I	F	Δ	Y	A
S	Δ	I	W	Q	A	Y	F	V
V	A	F	I	Δ	Y	W	S	Q
Q	Y	W	V	F	S	I	A	Δ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540	541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559	560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597	598	599	600	601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612	613	614	615	616	617	618	619	620	621	622	623	624	625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636	637	638	639	640	641	642	643	644	645	646	647	648	649	650	651	652	653	654	655	656	657	658	659	660	661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676	677	678	679	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	701	702	703	704	705	706	707	708	709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726	727	728	729	730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740	741	742	743	744	745	746	747	748	749	750	751	752	753	754	755	756	757	758	759	760	761	762	763	764	765	766	767	768	769	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780	781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792	793	794	795	796	797	798	799	800	801	802	803	804	805	806	807	808	809	810	811	812	813	814	815	816	817	818	819	820	821	822	823	824	825	826	827	828	829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839	840	841	842	843	844	845	846	847	848	849	850	851	852	853	854	855	856	857	858	859	860	861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	871	872	873	874	875	876	877	878	879	880	881	882	883	884	885	886	887	888	889	890	891	892	893	894	895	896	897	898	899	900	901	902	903	904	905	906	907	908	909	910	911	912	913	914	915	916	917	918	919	920	921	922	923	924	925	926	927	928	929	930	931	932	933	934	935	936	937	938	939	940	941	942	943	944	945	946	947	948	949	950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960	961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	971	972	973	974	975	976	977	978	979	980	981	982	983	984	985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------

زو- اطراف کره زمین را فرا گرفته
منظور- خشک ۱۴- میزبان جام
به‌تنهایی- رویداد ۱۵- درخت
- سرشار

[illegible]

رانه‌های ادبی ۹- دستبند زنانه-
مان ۱۰- از شیوه‌های پرداز در هنر
حالت ماده- معکوس ۱۱- حرف
مباح- ضمیر سوم شخص ۱۲- از

γ	ϵ	ω	φ	π
				
				
				
				
				
				
				
				
				
				
				
				
				
				

روسیع و پهناور - خط ابداعی سومری‌ها -
بسیار رموز و حیلۀ گهر - درهم آمیخته
نژاد - سراینده متنی ادیانامه - واحد
لیسی ۴ - فرومایه - پندگرفته از عمل
خود - سخت و دشوار ۵ - پیش درآمد
بزرگترین تالاب استان گلستان - واضع
بی عناصر ۶ - توبه کردن - اهنگر انقلابی
متجمعی ۷ - عامل بیماری کرونا - ترس
از انجیل‌های معتبر ۸ - ضربه‌ای در
شیردادن ۹ - محبوب‌ترین دوازده برای
سازی ۱۰ - مده آرایشی ناخن - فارغ عیب
سنگ‌های زینتی ۱۰ - داخل - صاف و
بافه‌ها ۱۱ - منطقه سرسبز قطب شمال -
کلابی ۱۲ - لوازم منزل - پند - امر به
بتی در عصر جاهلیت - مؤسس سلسله
ی ایران - همسر حضرت ابراهیم (ع)
میرترین مکران به دستگیر ساخت انسان -
از یک تکه به مکان دیگر ۱۵ - پاپوش -
دستگاه تهویه مطبوع مرکزی

دی:

حسب کتاب لغت‌نامه- پایتخت کشور
 ۱- سنگ عیار ۲- استواری در اندیشه و اراده-
 ۳- صفات صغوی- نیم ۴- ندادنده- نوعی
 ۵-های- آماده کردن ۶- پول قدیمی- پسر
 ۷- (ع)- مجموعه شعری از سهراب
 ۸- پراکندهگی- شیره چغندرقد-
 ۹- کیف انگلیسی ۱۰- گلخنی- عطاکردن-
 ۱۱- نندار ۱۲- وقت استراحت در مدرسه-
 ۱۳- کله گرگ‌ها ۱۴- روبه‌رو من ... با تیش