نگاه

تجلیل از محیط زیست در ادبیات فارسی

احمدرضا دالوند

در مطالعات جدید «میان رشته‌ای»، اخیرا کلمه جدیدی تحت عنوان «نقد بوم شناسانه» (اکوکریتیسم) مطرح شده که دیدگاه نوینی را میان «رشته محیط زیست» و «رشته ادبیات» مورد توجه قرار می‌دهد ولی، این موضوع به گونه‌ای طرح می‌شود که ابتدا به‌ساکن گمان می‌رود، نکند با پدیده تازه از راه رسیده‌ای از آن سوی آب‌ها مواجه‌ایم و باید خود را برای درک و هضم این پدیده خارجی در فرهنگ خودی آماده سازیم. با این توضیح مختصر، بی‌درنگ از سعدی بزرگ یاد می‌کنیم که سروده است: «تسبیح گوی او نه بنی آدمند و بس/ هر بلبلی که زمزمه بر شاخسار کرد.»

با این همه شاید بهتر باشد «نظامی گنجه‌ای» را بزرگترین شاعر و اندیشمند حامی محیط زیست بدانیم. وی اشعاری دارد که به‌عنوان نافذترین شعار برای فرهنگ‌سازی در حفظ و تجلیل از محیط زیست می‌تواند اشاعه یابد. نظامی در «خسرو و شیرین» در مورد بریدن و افکندن درختان به این باور کهن ایرانیان در قالب شعری زیبا اشارمی کند:

«از آن جنبش که در نشو و نبات است/ درختان را و مرغان را حیات است/ درخت افکن بود کم زندگانی/ به‌درویشی کشد نخجیربانی.»

وحشی بافقی نیز هم‌صدا با نظامی سروده است:

«ما درخت افکن نه‌ایم آنها گروهی دیگرند/ با وجود صد تبریک شاخی بر نشکنیم.»

درخت افکندن و تبر بر ریشه درختان زدن در میان نیاکان ما تهمتی بوده است ناروا. سعدی چه با ژرف‌بینی سروده است:

«یکی در بیابان سگی تشنه یافت/ برون از رمق در حیاتش نیافت/ کله دلو کرد از پسندیده کیش/ چو حبل اندر آن بست دستار خویش/ به خدمت میان بست و بازو گشاد/ سگ نانوان را دمی آب داد/ خبر داد پیغمبر از حال مرد/ که داور گناهان او عفو کرد.»

در تاریخ هزار ساله شعر فارسی به‌ویژه در سبک خراسانی، طبیعت جایگاهی دارد که هیچ سلطانی و هیچ حاکمی هرگز نداشته است. در شعر برخی از شاعران سبک خراسانی، مثل منوچهری، با نام گل‌ها و پرندگانی روبه‌رو می‌شویم که امروز برای ما آشنانیستند. درحالی که ادبیات کلاسیک فارسی به «ادبیات گل و بلبل» مشهور است (سبک ادبی خراسانی، شیوه شاعران خراسان و ماوراالنهر بوده است. مضمون بیشتر اشعار سبک خراسانی، وصف طبیعت و شرح فتوحات پادشاهان و گاه پند و اندرز بوده است.

در شعر نو نیمایی نیز به وضوح «طبیعت» از عناصر اصلی تصویرپردازی است و شاعرانی چون نیما در این زمینه خوش درخشیده‌اند. برای نمونه، سهراب سپهری سروده است: «و نخواهیم مگس از سر انگشت طبیعت ببرد / و نخواهیم پلنگ از در خلقت برود بیرون/ و بدانیم اگر کرم نبود، زندگی چیزی کم داشت/ و اگر خنج نبود، لطمه می‌خورد به قانون درخت/ و اگر مرگ نبود، دست ما در پی چیزی می‌گشت... »اگر هزار سال نظم و نثر فارسی را بکاویم، غنی‌ترین دستاوردهای میان‌رشته‌ای بوم‌شناسانه را از ذهن و زبان بزرگان ادب فارسی به جهان امروز تقدیم خواهیم کرد.

نمی‌توان به چنین موضوعی پرداخت و یادی از گلچین گیلانی و شعر «از باران با ترانه» نکرد، که همه ما در کتاب‌های درسی به یاد می‌آوریم: بار باران با ترانه/ با گهرهای فراوان/ می‌خورد بر بام خانه/ بادم آرد روز باران/ گردش یک روز دیرین / خوب و شیرین/ توی جنگل‌های گیلان / کودکی ۱۰ ساله بودم/ شاد و خرم/ نرم و نازک/ چست و چابک با دو پای کودکانه/ می‌دویدم همچو آهو/ می‌پریدم از سر جو/ دور می‌گشتم/ خانه/ می‌شنیدم از پرنده/ از لب باد و زنده/ داستان‌های نهانی/ رازهای زندگانی/ پیش چشم مرد فردا/ زندگانی خواه تیره، خواه روشن/ هست زیبا/ هست زیبا.

میان‌رشته‌ای «اشاره به حوزه‌های نوین در دانش دارد که بیش از یک زمینه محض را مورد مطالعه قرار می‌دهد.»

@Ecocriticism

میزخبر

مدیر کل حفاظت محیط زیست سیستان و بلوچستان خبر داد

ورود آب به تالاب هامون

ایسنا| مدیر کل حفاظت محیط زیست سیستان و بلوچستان از ورود آب به رودخانه هیرمند و فراهرود خبر داد و گفت: سیلاب‌های دشت سیستان از روز گذشته وارد تالاب هامون شده است.

سعید محمودی افزود: با توجه به وقوع بارندگی‌های اخیر بهاری در دشت سیستان و جاری شدن آب، حجم قابل توجهی آب از مبادی مختلفی از بخش‌های شمالی هامون وارد «هامون صابری» شده است که نسبت به سال‌های اخیر حجم بیشتری دارد. او با اشاره به این که احتمالا میزان آب ورودی به تالاب به میزان قابل توجهی افزایش می‌یابد، گفت: امیدواریم که میزان آب ورودی به نحو مطلوبی در تالاب جریان یابد.

شهر

تخم‌گذاری‌های سال گذشته مگس سفید با گرم شدن هوا به بار نشست

مگس سفید بازگشت

رئیس کمیسیون محیط زیست شورای شهر تهران، از احتمال بازگشت مگس سفید از نیمه اردیبهشت‌ماه خبر داده است، اما شواهد نشان می‌دهد این مگس‌ها زود تر از زمان پیش‌بینی شده بازگشته‌اند

شهروند| هوا سرد شد، رفتند. هوا کم‌کم گرم می‌شود و قرار است برگردند. آبان‌ماه سال گذشته بود که در اوج زمان مبارزه با آفت مگس سفید، سردی هوا به کمک شهرداری تهران آمد و شر این حشرات ریز مزاحم را از سر پایتختنشینان کم کرد. آفتی که در ابتدا از سوی مسئولان شهرداری تهران یک آفت درجه دو بی‌اهمیت قلمداد می‌شد، اما به سرعت منطقه به منطقه پیش رفت و بخش بزرگی از پایتخت را گرفت.

شهرداری تهران برای مبارزه با حشرات ریز سفید که بیشتر شبیه گرد بودند تا مگس، درختان را آبشویی کرد. این روش تأثیر گذار نبود و مگس‌های سفید هر روز در محله‌ای جدید مشاهده می‌شدند. هرچند مسئولان شهرداری تهران معتقد بودند که حشرات ریز سفید برای سلامتی مردم خطری ندارند، اما ورود این حشرات ریز به چشم و دهان تهرانی‌ها برای پایتختنشینان مزاحمت محسوب می‌شد و این حس را به آنها منتقل نمی‌کرد که به برای سلامتی‌شان خطری ندارد. در جریان مبارزه با این آفت کم اهمیت اما پیش رونده، تأکید مسئولان شهرداری بر کاهش حجم این آفت با روش آبشویی، هم بی‌نتیجه بود و در آخر روش قدیمی و سنتی در پیش گرفته شد. بسیاری از درختان در شهر تهران نوارهای زرد رنگی را دور بدنه خود دیدند که چسبناک بود و گفته می‌شد می‌تواند باعث از بین رفتن مگس سفید شود.

نوارهای زردرنگ در روزهایی که هوای پایتخت سرد شده بود هم دور تنه بسیاری از درختان پایتخت دیده می‌شد. روزهایی که سردی هوا، به کمک آمده بود و جلوی پیشروی مگس‌های سفید به منطقی که هنوز در امان مانده بودند، را گرفت.

۱۷ روز از سال جدید گذشت. سرما تمام شد و گویی دوره نبود حشره‌های ریز سفید رنگ هم به سر آمد. در آخرین روزهای شهریور سال گذشته بود که علی محمد شاعری، رئیس ستاد محیط زیست و توسعه پایدار شهرداری تهران، درباره ازدیاد جمعیت مگس سفید به ایسنا گفت: «با افزایش رطوبت و گرمای هوا، حشرات بیشتر تکثیر می‌شوند و تا ۱۵ نسل نیز می‌توانند باقی بمانند.» آنها دیگر ساکنان فصلی پایتخت به شمار می‌روند و به نظر می‌رسد به این زودی‌ها از این شهر بیرون نخواهند رفت. ساکنان فصلی پایتخت چند روزی است که بازگشته‌اند. در روزهای گذشته در برخی بوستان‌ها و پارک‌های پایتخت حشره‌های ریز سفید رنگ دیده شده‌اند و سیاری آنها را همان مگس سفیدی می‌دانند که سال پیش دیده بودند.

هرچند که در برخی بوستان‌ها و پارک‌های پایتخت، مگس سفید مشاهده شده اما رئیس کمیسیون سلامت محیط زیست و خدمات شهری شورای شهر تهران، از احتمال بازگشت آفت موسوم به مگس سفید از نیمه اردیبهشت‌ماه خبر داده است. رحمت‌الله حافظی به ایرنا گفت: «براساس پیش‌بینی کارشناسان احتمال وجود آفت موسوم به مگس سفید در شهر تهران از نیمه اردیبهشت‌ماه سال جاری وجود دارد.»

او با بیان این که سال گذشته هم این نوع آفت در شهر تهران وجود داشت، ادامه داد: «در سال گذشته اقداماتی برای کاهش جمعیت و تراکم مگس سفید صورت گرفت. آبشویی برگ درختان و استفاده از چسب محیطی در تنه درختان از تمهیداتی بود که بدون ایجاد آلودگی محیط زیست، به کاهش تعداد این آفت منجر شد.» حافظی اقدام انجام شده برای کاهش تعداد مگس سفید را مداخله گرایانه دانست و یادآور شد: «در مقابل این پدیده نمی‌توان اقدام پیشگیرانه‌ای انجام داد.»

رئیس شورای اسلامی شهر تهران ایجاد این پدیده را بر اثر رویه‌های غلط کشاورزی و خطای گذشته عنوان کرد و گفت: «تخم‌گذاری‌هایی که در سال‌های گذشته توسط مگس سفید انجام شده در مناطق غربی استان تهران به بار نشسته و حضور حجمی این آفت در پایتخت دیده خواهد شد.»

او ادامه داد: «در صورت تغییرات آب و هوایی و بارندگی، حضور مگس سفید در شهر تهران به حداقل می‌رسد.» حافظی با بیان این که کارشناسان باید در این خصوص بررسی‌های لازم را انجام دهند، گفت: «اقدام کارشناسی مجموعه‌های مرتبط وزارت جهاد کشاورزی و مراکز تحقیقاتی و آموزشی وابسته به این سازمان برای آموزش کشاورزان درخصوص نحوه استفاده از سموم و کودهای شیمیایی نیز در کاهش آفت مگس سفید موثر است».

همزمان با برگزاری نشست درس‌های جهانی تاب‌آوری شهرها

مرکز تاب‌آوری بحران شهر تهران افتتاح شد

شهروند| مرکز تاب‌آوری بحران شهر تهران که با هدف کمک به کاهش خطرپذیری و مدیریت بحران در سطح محلی، ملی، منطقه‌ای و بین‌المللی طراحی شده با حضور رئیس سازمان مدیریت بحران کشور و جمعی از مسئولان و متخصصان این حوزه افتتاح شد.

اسماعیل نجار، رئیس سازمان مدیریت بحران کشور در حاشیه این مراسم و طی سخنانی در نشست درس‌های جهانی برای تاب‌آوری شهرها در برابر بحران با تأکید بر اهمیت موضوع تاب‌آوری شهرها و مفهوم گسترده آن به تغییرات جمعیتی کشور و لزوم توجه به این تغییرات در برنامه‌ریزی‌های مربوط به مدیریت بحران اشاره کرد و گفت: حادثه را باید باور و مدیریت بحران و پیشگیری را وارد زندگی روزمره خود کنیم. درحالی که ما نسبت به این موضوع بی‌توجهی نشان می‌دهیم. به‌عنوان مثال وقتی گردو غبار اهواز را درنوردید، همه رسانه‌ها و مسئولان به جنب و جوش افتادند، اما بعد از فروکش کردن گرد و غبار دیگر خبری نشد، البته سازمان مدیریت بحران کشور دارد این مسأله را دنبال می‌کند.

به گزارش روابط عمومی سازمان پیشگیری و مدیریت بحران شهر تهران، او افزود: موضوع تاب‌آوری شهر باید به‌خصوص در تهران که بیشترین جمعیت شهری را در خود جای داده حایز اهمیت است و ما باید تلاش کنیم تا بتوانیم خود را در مقابل حوادث ایمن کنیم.

او یادآور شد: از وقوع حادثه نمی‌توانیم جلوگیری کنیم، ولی می‌توانیم با تدبیر، تلاش، اندیشه و به کارگیری دانش در همه ابعاد و جلب مشارکت مردم، جامعه‌ای ایمن بسازیم و خسارات ناشی از حوادث را کم کنیم.

وی افزود: در موضوع تاب‌آوری شهرها با مشارکت عمومی و حمایت ستادی تلاش می‌کنیم تا شهرهایمان را ایمن‌تر و آماده‌تر کنیم.

دکتر احمد صادقی، رئیس سازمان پیشگیری و مدیریت بحران شهر تهران نیز در حاشیه این برنامه با اشاره به تصویب سند چشم‌انداز ۱۵ ساله جهانی کاهش مخاطرات گفت: این مرکز در اجرای برنامه دوم ۵ ساله شهرداری تهران با هدف بهره‌گیری از تجربیات موفق دنیا در موضوع تاب‌آوری راه‌اندازی شده است.

او گفت: در این مرکز از بهترین نخبگان داخلی و خارجی دعوت شده تا دستاوردهای موفق دنیا را بومی‌سازی کرده و در مجموعه شهر تهران و همچنین به صورت الگو و نمونه در کلان‌شهرهای دیگر به اجرا در آورند.

وی خاطرنشان کرد: موضوع تاب‌آوری فرآیند جدیدی در دانش مدیریت بحران است. در گذشته بیشتر به آمادگی و مقابله توجه می‌شد در صورتی که در تاب‌آوری به مخاطره شناسی و کاهش اثرات ناشی از مخاطرات توجه می‌شود.

دکتر عباس استاد تقی زاده، مشاور عالی سازمان نیز با اشاره به اهمیت راه‌اندازی این مرکز گفت: خلأ این مرکز در کشور برای بهره‌گیری از تجربیات بین‌المللی محسوس بود. در این مرکز، تجربیات داخلی را نیز در عرصه‌های بین‌المللی در معرض دید و قضاوت ارگان‌های بین‌المللی قرار می‌دهیم که با تأسیس این مرکز این موضوع پیگیری می‌شود.

او افزود: تاب‌آوری در برابر سوانح و حوادث یعنی این که جامعه یا هر سیستم دیگری بتواند اولا در برابر حوادث مقاومت کند، ثانیا چنانچه حادثه‌ای رخ داد، کارکردهای اصلی خود را حفظ کرده و به حیات خود ادامه دهد و نهایتا هر چه سریعتر و حتی بهتر از قبل به حالت عادی برگردد.

روبوکاپ

مسابقه روبوکاپ آزاد ایران از امروز آغاز می‌شود

رقابت روبات‌های ۱۵ کشور جهان در نمایشگاه بین‌المللی تهران

شهروند| دهمین دوره مسابقات روبوکاپ آزاد ایران سه‌شنبه ۱۸ فروردین با رقابت ۳۴۵ تیم از ۱۴ کشور جهان در محل دایمی نمایشگاه‌های بین‌المللی تهران آغاز می‌شود.

مرتضی موسوی‌خانی، رئیس دهمین دوره مسابقات بین‌المللی روبوکاپ آزاد ایران ۲۰۱۵ با اعلام این مطلب در یک نشست خبری گفت: در دهمین دوره مسابقات بین‌المللی روبوکاپ آزاد ایران ۷۳۰ تیم ثبت‌نام شده است که از این تعداد ۳۴۵ تیم پذیرفته شده‌اند. ۳۰۹ تیم از ایران و ۳۶ تیم از کشورهای هلند، سوییس، کانادا، پاکستان، انگلیس، آلمان، چین، مکزیک، آمریکا، هند، تایلند، مصر، بلژیک و کلمبیا شرکت کرده‌اند.

رئیس دانشگاه آزاد واحد قزوین با بیان این که این دوره از مسابقات با هدف ترویج و توسعه دانش هوش مصنوعی، روباتیک، نرم افزار و سخت‌افزار و کاربرد آنها در صنایع مختلف کشور برگزار می‌شود، گفت: این مسابقه همزمان با چهارمین دوره «سپوزیوم» بین‌المللی هوش مصنوعی برگزار می‌شود.

موسی‌خانی افزود: این مسابقات در لیگ‌های شبیه‌ساز دوبعدی فوتبال، شبیه‌ساز سه بعدی فوتبال، فوتبالیست اندازه کوچک، فوتبالیست اندازه متوسط، انسان‌نما فوتبال ساختار استاندارد، امداد گر واقعی، شبیه‌ساز امداد، شبیه‌ساز امداد مجازی، روبات‌های خانگی، روبات‌های صنعتی، فوتبال دانش‌آموزی آزاد، فوتبال دانش‌آموزی سبک وزن، امداد دانش‌آموزی، روبات‌های میان‌یاب کنترل از راه دور، روبات‌های میان‌یاب هوشمند اندازه کوچک، روبات‌های میان‌یاب هوشمند اندازه متوسط، رقابت فنی روبات‌های میان‌یاب، روبات‌های پرنده، روبات‌های زیردریایی، نمایش‌های دانشجویی و دانش‌آموزی موضوع مشترک و آزاد برگزار می‌شود.

او با بیان این که به مدت ۳ روز در بخش روبات‌های پرنده و زمینی نیز روبات‌های امدادگر در این دوره از مسابقات شرکت کرده‌اند، افزود: امسال شاهد رشد خوبی در بخش شرکت کنندگان دانش‌آموزی بودیم که مسابقات در این بخش در دو سالن مجزا برگزار می‌شود. همچنین دو سالن مجزای دیگر برای لیگ بزرگسالان اختصاص دارد.

موسی‌خانی افزود: بازدید از مسابقات روبوکاپ آزاد ایران از روز چهارشنبه ۱۹ فروردین برای عموم آزاد است.

به گفته رئیس دهمین دوره مسابقات بین‌المللی روبوکاپ آزاد ایران بیش از ۴هزار نفر کارت ورود برای بازدید از این دوره مسابقات را دریافت کرده‌اند. همچنین همه مدارس می‌توانند از این مسابقات بازدید کنند تا این دانش به صورت صحیح در کشور ترویج پیدا کند. در دهمین دوره مسابقات ۵۰ تیم از دانشگاه آزاد حضور دارند.

موسی‌خانی افزود: باتلاش‌هایی که در سال‌های گذشته داشتیم، سهمیه جهانی برای شرکت و حضور در مسابقات جهانی روبوکاپ را افزایش دادیم که امیدوارم امسال هم مانند سال‌های قبل دستاوردهای مهمی داشته‌باشیم.

افتتاحیه دهمین دوره مسابقات سه‌شنبه ۱۸ فروردین‌ماه با حضور معاون علمی و فناوری ریاست جمهوری، قائم‌مقام بنیاد ملی نخبگان، رئیس دانشگاه آزاد اسلامی و سفرای کشورهای شرکت‌کننده در این دوره از مسابقات برگزار می‌شود. حضور معاون اول رئیس جمهوری در این دوره از مسابقات قطعی نیست.

مسابقات روبوکاپ آزاد ایران در سال ۸۵ با ۸۵ تیم کار خود را آغاز کرد و اکنون این دوره از مسابقات به مرحله‌ای رسیده که ۳۴۵ شرکت کننده دارد. مسابقات بین‌المللی روبوکاپ آزاد ایران از معتبرترین مسابقات روباتیک در جهان است که به مدت ۳ روز در نمایشگاه بین‌المللی تهران برگزار می‌شود.

روی خط خبر

افزایش بهای طرح ترافیک روزانه و هفتگی

شهروند| مدیر واحد صدور آرم شهرداری تهران از افزایش بهای طرح ترافیک روزانه و هفتگی خبر داد.

مصطفی قنبرنژاد، در مورد جزییات فروش آنلاین و تلفنی طرح ترافیک روزانه و هفتگی گفت: در سال ۹۴ با توجه به مصوبه شورای اسلامی شهر تهران و به منظور توزیع بهتر سفرهای شهری به مرکز شهر، عوارض مجوزهای روزانه براساس زمان استفاده مصوب شده است. او با بیان این که از ۱۵ فروردین امکان خرید اینترنتی و تلفنی طرح روزانه و هفتگی فراهم شده است، تصریح کرد: شهروندان علاوه بر مراجعه به سایت شهرداری تهران با شماره‌گیری #۱۳۷۶ نیز می‌توانند نسبت به خرید آرم روزانه و هفتگی اقدام کنند. قنبرنژاد افزود: با توجه به مصوبه شورای اسلامی شهر تهران و ابلاغ این مصوبه برای اجرا، از ۱۵ فروردین مجوزهای روزانه و هفتگی ورود به محدوده طرح ترافیک با رنگ و نرخ‌های جدید عرضه می‌شود. مدیر واحد صدور آرم شهرداری تهران با بیان این که آن دسته از شهروندانی که تمایل به ورود و تردد در محدوده طرح ترافیک در کل ساعات روز را دارند، باید ۳۱ هزار و ۲۰۰ تومان پرداخت کنند، گفت: آن دسته از شهروندانی که قصد ورود به محدوده طرح ترافیک بعد از ساعت ۱۰ صبح را دارند نیز باید ۳۲ هزار و ۴۰۰ تومان برای خرید آرم‌های روزانه بپردازند.

در آستانه ولادت حضرت زهرا(س)

همه زندانیان غیرعمد زن سرپرست خانوار آزاد می‌شوند

شهروند| مدیرعامل ستاد دیه کشور از آزادی ۴۴ زندانی غیرعمد زن به مناسبت میلاد حضرت زهرا(س) و روز مادر خبر داد.

سیدالله جولایی با اشاره به این که ۶۰ درصد این مددجویان مادرانی هستند که یک تا ۲ فرزند دارند، افزود: در آستانه میلاد دخت نبوت و زوج ولایت و به منظور بزرگداشت مقام و منزلت زن تا پایان این هفته بیش از ۷۰ درصد از مددجویان نسوان زندان‌های سراسر کشور که سرپرست خانواده و خانه‌دار هستند، آزاد خواهند شد.

او افزود: این طرح مشمول آزادی بدهکاران مالی می‌شود که به جرم ضمانت از افراد یا محکومیت‌های مالی متحمل حبس شده‌اند.

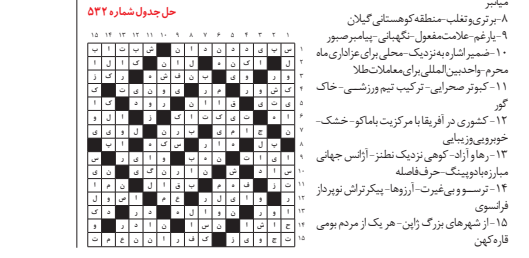
مدیرعامل ستاد دیه کشور گفت: ۹۰ درصد این زندانیان، ورودی نیمه دوم سال ۹۳ هستند که مبلغ مورد نیاز برای استخلاص این مددجویان واجد شرایط از محل پنج‌درصد از ۲درصد جوایز قرض الحسنه بزرگ‌ترین بانک جهان اسلام (بانک ملی) تأمین شده است. جولایی با اشاره به جمعیت ۷۰ نفری زندانیان جرائم غیرعمد نسوان در کل کشور اظهار کرد: در شرایط فعلی با عنایت به اولویت‌های این ستاد مردم نهاد در رهایی سرپرستان نیازمند و آبرومند، ۴۴ نفر از زندانیان زن که در میانگین سنی ۲۰ تا ۳۵ سال قرار دارند، از بند حبس رهایی یافته و به آغوش خانواده‌های خود باز می‌گردند.

جدول شماره ۵۳۳

افقی

۱-لوزالمعده-سازش و تناسب در آوازهای موسیقی
۲-حرکتی در روزنه‌برداری-شاعر، عارف و ادیب عهد تیموری صاحب هفت اورنگ-زبانه آتش
۳-از طوایف غیور کشور-شهری است در ایالت تگزاس ایالات متحده-رودرنگی-نیزه کوتاه
۴-ورزش چوبدستی-زشت‌تر-نوعی پارچه
۵-سلاح خطرناک-سازمان حمل‌ونقل هوایی-از دین‌برگشتگی
۶-پول خرد اسپانیا-کوه‌ها-مضحک و خنده‌دار
۷-از شهرهای ایتالیا-کنایه از افراد فروتن و ساده است-ایالت مسلمان‌نشین هند
۸-مخفف هستم-شهری نزدیک تبریز-موشک ایرانی-بنده‌وشما
۹-مرحله‌ای از تولیدفیلم-کمدین آلمانی-بدنام
۱۰-خاک نقاشی و رنگ‌کاری-طبقه اول اعداد-حرف استثنا
۱۱-سرند-شاهکار تربیتی ژان ژاک روسو-هستی
۱۲-نوعی غذای سبک-ضرورت ورزش تیراندازی-زن برادر شوهر
۱۳-عدد هندسی-عیب و عار-خبرگزاری دانشجویان ایران-گشوده
۱۴-طریقه و روش-سلاح ساخت چک-هدایت‌یافته
۱۵-مشهد شهید جمران-رشته‌ای در ورزش کشور که بد طولایی در فرهنگ و آداب و رسوم ایرانیان دارد

عمودی

۱-تاجر دوره گرد-در دین زرتشت به ۷ فرشته مقرب اطلاق می‌شود
۲-پایتخت غنا-بیماری کم‌خونی-طرح قانونی که از طرف دولت برای تصویب به مجلس تقدیم می‌شود
۳-نبض توخالی-متاع و جنس-زینت سر مرغ و خروس-یار شیرازی
۴-اعتبار بانکی-جواب-ضمیر اشاره جمع
۵-سود حرام-جای نشستن-زعفران
۶-خردمند و عاقل-از کلمات سوالی-صحرای بزرگ در چین و مغولستان
۷-بسیار سجده‌کننده-برادر گرامی-عدد اول-راه میانبر
۸-برتری و تغلب-منطقه کوهستانی گیلان
۹-یارغم-علامت مفعول-نگهبانی-پیامبر صبور
۱۰-ضمیر اشاره به نزدیک-محلی برای عزاداری ماه محرم-واحد بین‌المللی برای معاملات طلا
۱۱-کبوتر صحرایی-ترکیب تیم ورزشی-خاک گور
۱۲-کشوری در آفریقا با مرکزیت باماکو-خشک-خوبرویی و زیبایی
۱۳-رها و آزاد-کوهی نزدیک نطنز-آژانس جهانی مبارزه با دوپینگ-حرف فاصله
۱۴-ترسو و بی‌غیرت-آرزوها-پیکرتراش نوبرداز فرانسوی
۱۵-از شهرهای بزرگ ژاپن-هر یک از مردم بومی قاره کهن

حل جدول شماره ۵۳۲