

پژوهشگران جوان

تنظیم کنندگان: زینب اژه ای، فاطمه اژه ای

در این شماره کلیه مقالات، پژوهشها، گردآوریها و نوشته‌هایی که تا آخر اسفندماه ۱۳۷۲ از طریق صندوق پستی دریافت شده‌اند را معرفی و یا اعلام وصول می‌نماییم.
و باز تأکید داریم که مدیران مراکز قبل از ارسال، با نگاهی تا حدی کارشناسانه مقالات را بررسی و ارسال نمایند تا همانند مقالات ارسالی یکی از مراکز یک رونویسی با دو عنوان و دو تدوین کننده، برای ما ارسال نشود.
منتظر دریافت پژوهشها و کارهای تحقیقی شما هستیم.



آبله

سیده زینب شفیعی - سوم راهنمایی مرکز فرزندان اهواز.
تاریخچه مختصری درباره آبله، عوارض این بیماری، یافته‌های بالینی، علائم آزمایشگاهی، پیشگیری، درمان و تاریخچه واکسن آبله عنوان این تدوین را تشکیل می‌دهد.

ابرسیانایی

مهسا ملک‌زاده، بهار حبیبیان - سال سوم راهنمایی فرزندان اهواز.
با عنوان فوق دو تحقیق مجزا توسط این دو دانش‌آموز با استفاده از منابع مختلف در زمینه «ابرسیانها» تدوین و ارسال گردیده است.

اتم

آرزو گودرزی، سارا غریب‌زاده - سوم راهنمایی مرکز فرزندان اهواز.
ذرات بنیادی، پروتونها، انرژی اتمی، شکافتن اتم، راکتور هسته‌ای و تاریخچه اتم عنوان این گردآوری را تشکیل می‌دهند.

از زمین تا کهکشان

رضا معینی - سال سوم راهنمایی مرکز شهید بهشتی ساری.
خورشید، ناهید، تیر، زمین، ماه، بهرام، کیوان، اورانوس، نپتون، پلوتون، سیاره X، کهکشانها و صور فلکی سرفصلهای این کار خوب را تشکیل می‌دهد.

اعضای منظومه شمسی

احسان غفورنیا - سال سوم راهنمایی مرکز شیخ انصاری دزفول.
خورشید، عطارد، زهره، زمین، ماه، مریخ... خرده سیارات و سیاره ناشناخته، سرفصلهای این تدوین است.

اندیشه

تنظیم از: ثمره صمدی - مرکز فرزنانگان کرج.

مقاله مجموعه‌ای است از عناوینی چون: نگرشی به عدد ۱۳۷۱، سیری در عددهای طبیعی، سرگذشت جورج پولیا، چگونگی مسئله را حل کنیم همراه با چند تست ریاضی.

انرژی اتم

مریم دوست مهربان - سال اول دبیرستان مرکز فرزنانگان قزوین.

در این مقاله با عنوان: خانواده‌های رادیواکتیو، واکنشهای هسته‌ای، قابل مهاربودن انرژی، همجوشی هسته‌ها ... را می‌خوانیم.

انرژی هسته‌ای

مریم صدیقی، سارا راکعی، سمیرا کومالکی - سال سوم راهنمایی مرکز فرزنانگان اهواز.

انرژی هسته‌ای، هسته اتم، واکنشهای هسته‌ای، راکتورهای هسته‌ای، روند شکافت و روند گداز، عنوان عمده این مقاله را تشکیل می‌دهد.

ایمونولوژی

بهاره اعرابی، سمانه جبارنیا، محبوبه آقایی - سال دوم دبیرستان مرکز زینب (س).

در این پروژه ابتدا تاریخچه ایمنی‌شناسی و دوره جدید ایمونولوژی بیان شده سپس درباره انواع آلرژی و تاریخچه آن، آنتی‌ژنها، گروههای خون و روش گروه‌بندی آن و خطرات انتقال خون مطالبی ارائه شده است.

به دست آوردن مجذور اعداد به طریقی دیگر

ندا شیرخانی - سوم راهنمایی فرزنانگان رشت.

در این تنظیم کوتاه دانش آموز مدعی بدست آوردن راهی تازه است جهت بدست آوردن مجذور اعداد دو رقمی.

بلورشناسی

سپیده شهرام، پریسا حیدری، نسیم راد، مریم بهاری زاده - سال اول دبیرستان مرکز فرزنانگان شهرکرد.

در این پژوهش انواع بلورها با ذکر مشخصات آنها مورد بحث و بررسی قرار گرفته‌اند. به علاوه عکسهای بسیار زیبایی که در آلبوم ضمیمه متناسب این پژوهش تهیه شده است.

بیماریهای صرع

مدیسا معمار اردستانی - مرکز فرزنانگان تهران.

در این تحقیق که در سه فصل تنظیم شده است درباره بیماریهای صرع، علل این بیماری، انواع بیماریهای صرع و چگونگی کمک به بیماران صرعی توضیحاتی ارائه شده است.

تأثیر الکل و مواد مخدر بر بدن

فاطمه خان محمدی - سال اول دبیرستان مرکز آموزشی زینب (س).

در این پژوهش الکل و اثرات آن بر دستگاه گردش خون، تنفس، دفع ادرار و اندام‌های حسی، گوارش، دستگاه عصبی، کبد، دستگاه ترشحاتی، انواع سرطانها فصل اول را در برمی‌گیرد. در فصل دوم و سوم اعتیاد از نظر مذهب و علمای دینی، تأثیر دخانیات، ترک اعتیاد و مراحل آن همراه با گزارش بازدید از مراکز بازپروری کهریزک ملاحظه می‌شود.

تذکره شعرای یزد

مرجان محمدی مقدم - سال دوم دبیرستان مرکز فرزنانگان یزد.

در این مجموعه ضمن اشاره‌ای به وضعیت عمومی شعر در دوره ایلخانیان، تیموری، صفویه، افشاریه، زندیه، قاجار، مشروطه و دوره معاصر، شعرای این خطه از میهن اسلامی مان معرفی می‌گردند.

تکنولوژی استفاده از انرژی خورشیدی

ترگل رضایی، سالومه پازوکی - سال سوم راهنمایی مرکز فرزنانگان تهران.

موارد استفاده انرژی خورشیدی، گردآورنده‌های خورشیدی، ذخیره‌کننده‌ها، سیستم‌های گرم‌کننده، سیستم ترموسیفون و سیستم‌های تخلیه از عناوین مورد بحث این پژوهش می‌باشد.

تولد و مرگ ستارگان و...

مریم بهاری‌زاده - سال اول دبیرستان مرکز فرزنانگان شهرکرد.

در این مقاله، تولد و مرگ ستارگان، منظومه شمسی و کهکشانها مورد بحث قرار گرفته است.

جمعیت و برنامه‌های اقتصادی اجتماعی

شمیم فرشاد، نرگس لطفی‌زاده - سال اول دبیرستان مرکز فرزنانگان شهرکرد.

مقاله پژوهشی است در ارتباط با جمعیت و نیازهای مرتبط به آن در ابعاد مختلف غذایی، آموزشی، بهداشتی و سکونتی.

خون و بیماریهای آن

منیره حکاک‌زاده، زهرا نظیفی، سارا ضیایی - سال دوم راهنمایی مرکز آموزشی زینب (س).

قلب، گلبولهای قرمز و سفید، تبادلات گازهای تنفسی و انتقال آنها، ساختمان واکنش خون، فشار خون، کم‌خونی، کمبود آهن، گروههای خونی، هموفیلی و تالاسمی عناوین عمده این تحقیق را دربرمی‌گیرند.

درمان آسم در کودکان

فاطمه عسگری - سال دوم راهنمایی مرکز فرزنانگان قزوین.

مشخصات آسم، روش نوین درمان آسم و داروهای پیشگیری کننده از عناوین این مقاله است.

دستگاه عصبی

معصومه ستاری ملکی، بتول مقدس - سال اول دبیرستان مرکز فرزنانگان تبریز.

راههای عصبی، دستگاه عصبی مرکز مهره‌داران، ارتباط عصبی، دستگاه عصبی آدمی، اعصاب سمپاتیک و پاراسمپاتیک از عناوین این تحقیق می‌باشد.

دستگاه گردش خون

بابک پورسرتیب - سال دوم راهنمایی مرکز شهید بهشتی خرم‌آباد.

در این تلخیص با عنوان: دستگاه گردش خون، قلب و ساختمان آن، الکتروکاردیوگرافی، چگونگی تنظیم فشار خون در سرخرگها، گردش خون در جانوران و... برخورد می‌کنیم.

دیابت

الهام ابراهیمی یگانه - سال دوم راهنمایی مرکز فرزنانگان خرم‌آباد.

مرض قند و انواع آن، تاریخچه شناسایی دیابت، انسولین و تحقیقات علمی و آینده مرض قند سرفصلهای این مقاله را تشکیل می‌دهند.

رادیواکتیو

ثمین رازقی - سال سوم راهنمایی مرکز فرزنانگان قزوین.

اشعه رادیواکتیو، اشعه‌های آلفا، بتا و گاما، ذرات رادیواکتیو در فضا و در بدن انسان عناوین این تحقیق است.

رشته بسیار دراز

شیتتا چینی‌ساز - مدرسه راهنمایی شیخ انصاری دزفول.

مقاله درباره عدد «پی» (π) همراه با چند تصویر تدوین شده است و در انتها ۲ مسئله و پاسخهای آن آمده است.

زمین شناسی (سنگها)

الهام رشیدیان - سال دوم راهنمایی مرکز فرزنانگان خرم‌آباد.

سنگها، کانیها، آتشفشانها، فرسایش، سنگهای رسوبی و بلورها عناوین این تدوین را تشکیل می‌دهند.

زندگانی و شخصیت سید عبدالله داعی دزفولی

علی قلمبر دزفولی - مرکز شیخ انصاری دزفول.

همانگونه که از عنوان مشخص است، در این پژوهش زندگانی و شخصیت یکی از بزرگان دزفول بررسی و عکسهای اختصاصی از مقبره این عارف تهیه شده و توسط محقق در ضمیمه آمده است.

ساختمان مراکز عصبی در انسان

فرزانه برزگر، لیلا امینی‌پور، رامینه اکبری - سال دوم راهنمایی مرکز آموزشی زینب(س)

تکوین مراکز عصبی، نخاع، بصل‌النخاع، مخچه، مغز، اعصاب مغزی، فیزیولوژی نخاع، تالاموس، هیپوتالاموس و... محورهای اصلی این تدوین را دربرمی‌گیرند.

ستارگان گویهای نورانی

لعبت طیبی - سال سوم راهنمایی مرکز فرزنانگان قائمشهر.

در این تحقیق ابتدا درباره ستاره و چگونگی تولد آن توضیحاتی داده می‌شود. سپس حرکت ظاهری ستارگان، علت چشمک زدن آنها، صورتهای فلکی و اسامی ستارگان، طیف، بزرگی، روشنایی و فواصل میان ستارگان و مرگ آنها مورد بحث قرار می‌گیرد.

سحابیهای آسمان تابستان

آرمان بهرامیان - سال دوم ریاضی - فیزیک مرکز شهید اژه‌ای اصفهان.

در این مقاله ابتدا طرز یافتن تعدادی از سحابیها که در آسمان تابستان قابل رصدند بیان شده است. سپس طریقه رصد این سحابیها همراه با گزارش عملی از رصد این اجرام آورده شده است که می‌تواند راهنمای ستاره‌شناسان مبتدی باشد. علاوه بر این پژوهشگر در این مقاله، روش عملی را انتخاب نموده و سحابیها را با دوربینی که مشخصات آن در ابتدا آمده رصد و گزارش رصد را تهیه نموده است.

سرطان

مریم افتخاری، شیوا دولتشاهی، شیوا شاهنظری، مژگان ملک‌حسینی، لعیا یمینی‌فر - سال سوم دبیرستان مرکز فرزنانگان اراک.
گسترش سرطان در بدن انسان، سلولهای خودسر، استخراج ژن سرطانزا از سلولهای سرطان انسانی، پوست و ساختمان آن سرفصلهای این پژوهش را تشکیل می‌دهد.

سل کودکان

مهسا لهراسب - سال سوم راهنمایی مرکز فرزنانگان خرم‌آباد.

تاریخچه سیستم کبدی، سل چشم، سل ریوی مزمن، سل ارزنی، سل قلب و پریکارد عنوان این مقاله هستند.

سنگواره‌ها

الهام عباسپور چگینی - سال سوم راهنمایی مرکز فرزنانگان قزوین.

در این مقاله عنوان: سنگواره‌ها چه هستند؟ اولین سنگواره‌ها، گرانبهارترین سنگواره‌های دنیا و... را می‌خوانیم.

سیاهچاله‌ها

مهرک دهستانی، شهلا فیضی - مرکز فرزنانگان تهران.

ذرات و نیروها، سرعت گریز، ستارگان، کوتوله‌های سفید، نوترونی‌ها و سیاهچاله‌ها از عناوین این تحقیق است.

شبیخون

آزاده رحیمی، بگه روزبه، عادلہ عبدالغفوریان، نیکو مظفری، فاطمه مهرپویا، فرزانه نوری‌زاده - سال دوم راهنمایی مرکز فرزنانگان یزد.

در ارتباط با تهاجم فرهنگی این کار گروهی با عنوان: رسانه‌های گروهی، ویدئو، مواد مخدر، بدحجابی، مد و تهاجم فرهنگی و نظامی به بیان عوامل این تهاجم می‌پردازد.

شهابها و ستارگان دنباله‌دار

آزاده سرشار - سال دوم راهنمایی مرکز فرزنانگان خرم آباد.
مقاله فشرده‌ای است برگرفته از کتابی به همین نام.

شید سپهر

نازنین صیاد، سیده شهامحجوب خطیبانی - سال اول دبیرستان مرکز فرزنانگان رشت.
مقاله در چهار فصل و با عناوین: ستارگان، انرژی و تکامل، خورشید ما، خورشید و لکه‌های خورشیدی تدوین یافته است. علاوه بر آن عکسهای متناسب با این تحقیق ضمیمه شده است.

شیشه و شیشه‌گری

محبوبه درویشی، زهره میرفخار، مرضیه عشایری، افسانه ولی قزوینی و سمانه رازقی - سال دوم راهنمایی مرکز فرزنانگان قزوین.
تاریخچه شیشه‌گری، ترکیبات شیشه، انواع شیشه‌ها مانند: بور و سیلیکات، آبداده، پیرکس و ایمنی و تزئین شیشه از عناوین این مقاله است.

غروب خورشید در آسمان شامگاهی

مهسا روحانی - سال دوم ریاضی - فیزیک مرکز فرزنانگان کرمانشاه.
همانگونه که از عنوان مشخص است مقاله به غروب خورشید در آسمان شامگاهی پرداخته است.

فیزیولوژی دفع در انسان

سمیه قربانی - سال دوم راهنمایی مرکز فرزنانگان خرم آباد.
این مقاله فشرده‌ای است از بخشی از کتاب دانش زیست‌شناسی با تصاویری که توسط تدوین‌کننده ترسیم گشته است.

کامپیوتر

الهام اقبال، اکرم ارشاد، الهام پزشکیور، ثیره صحتی، زهرا منیرانی، مریم ناراضی - سال سوم راهنمایی مرکز فرزنانگان یزد.
نگاهی به تاریخچه کامپیوتر، ویروسهای کامپیوتری، آرمکهای مصنوعی، کاربرد کامپیوتر و ... سرفصلهای عمده این کار گروهی را دربرمی‌گیرد.

کاوش در فضا

سارا علی‌قنبری، مریم فتحی، مریم مهدی‌پور، لاله ربیعی، فرزانه فرهنگ‌مهر، سارا مرتاض هجری - سال دوم راهنمایی مرکز فرزنانگان رشت.
نگاهی بر نجوم، کهکشانها، تولدجهان، منظومه شمسی، وتلسکوپها و رصدخانه‌ها عناوین این پژوهش را تشکیل می‌دهند.

کهکشانها

اعظم اندیکایی‌زاده، سرور رشیدیان - سال دوم راهنمایی مرکز فرزنانگان اهواز.
کهکشان، منظومه شمسی، زمین و ماه، مریخ، زحل، مشتری و ... فهرست عناوین این تحقیق است.

کیمیا و برخی دانشمندان شیمی و کیمیاگری

آزیتا رحمانی، نازنین جوادی، مریم فارسیانی، ندا شهیدی، ناعمه صفری، مریم کبیری، مریم دیارجانی، فاطمه زارع خوش چهر - سال دوم راهنمایی مرکز فرزندان قزوین.

کیمیاگران نامدار اسلام، تاریخچه کیمیاگری، زندگینامه برخی دانشمندان غیراسلامی در شیمی و زمان کشف بعضی عناصر از عناوین این تحقیق است.

گیاهان

لاچین محامی، روناک خدابنده لو - مرکز فرزندان ارومیه.

زندگی در خاک، بافت سلولی، جلبکها، گیاهان گلدار، نهاندانگان، فتوسنتز، اثر انرژی نورانی در رنگدانهها، ساختمان گل و لقاح، برخی از عناوین عمده این مقاله را تشکیل می دهند.

گیاهشناسی

مریم شاهی نژاد - سال دوم راهنمایی مرکز فرزندان خرم آباد.

علم گیاهشناسی، دانه، کپک، گل‌سنگ، و خزّه محورهای اصلی این مقاله هستند.

لبخند آسمان

لیلا منتصر کوهساری - سال اول دبیرستان مرکز فرزندان تهران.

این پژوهش جالب پس از آشنایی با یکسری اصول ابتدایی در اپتیک مانند: «نور، طیف، رنگ، شکست و بازتاب»، به بررسی چگونگی تشکیل رنگین کمان می پردازد.

چرا رنگین کمان منحنی است؟ و چرا آسمان رنگهای گوناگون دارد؟ از موضوعات مورد بحث این تحقیق است.

لازم به یادآوری است این پژوهش در سومین سمینار دانش پژوهان جوان در رشته فیزیک رتبه اول را کسب نمود.

لیزر

سمیه ادابی، ساناز رضایی - مرکز فرزندان تهران.

این تحقیق در دو فصل با عناوین: ۱- نور (رنگ نور، تجزیه نور، طیف نما، سرعت نور) و ۲- لیزر (لیزر چیست؟ گسیل برانگیخته، گسیل القایی، جذب، ساختمان لیزر) ارائه شده است.

لیزر

مریم محتشم، مریم عباس زاده - سال سوم راهنمایی مرکز فرزندان اهواز.

تاریخچه لیزر، خواص آن، کاربرد در پزشکی و صنعت، لیزر و تولید آن، انواع لیزر، کاربردهای مهم لیزر در صنعت، کامپیوتر، شیمی و دستگاههای رادار، سرفصلهای دو کار مجزا با عنوان فوق می باشد.

لیزر در پزشکی

ارغوان امینی، سودابه مهدوی، آزاده صالح خواه - سال سوم راهنمایی مرکز فرزندان اهواز.

اثرات کلی نور و اشعه لیزر بر سیستم بیولوژیک بدن. نقش لیزر در چشم پزشکی، برداشتن کیسه صفرا، از بین بردن لخته‌های خون، شناختن سلولها، جراحی زنان و موارد استفاده آن در فیزیوتراپی عناوین این پژوهش را تشکیل می‌دهند.

مبنای ۲ در الکترونیک

سمانه سیدی- سال دوم راهنمایی مرکز فرزنانگان بیرجند.

وسیله ساخته شده با توجه به پایه تحصیلی دانش‌آموز قابل توجه است. این دستگاه سیستم دوتایی را به سیستم دهنده (دسیمال) تبدیل می‌نماید. طرز ساخت آن نیز به صورت خلاصه همراه با دو قطعه عکس توضیح داده شده است.

معاد بازگشت به سوی حق

حمیده تجملیان، مهناز سپهری، آناهیتا نامداری، فروغ السادات نورانی، فاطمه یآوری - سال سوم راهنمایی مرکز فرزنانگان یزد.

در این پژوهش با استفاده از منابع اسلامی عناوین: ارزش انسان در اسلام، معاد و برهانهایی بر اثبات آن، مرگ و عالم برزخ، روز قیامت و جهان آخرت مورد بحث قرار می‌گیرد.

مفاهیم سیستم عامل

مرضیه فتحی- سال دوم ریاضی- فیزیک مرکز آموزشی زینب (س) تهران .

مقاله تدوین ارزشمندی است در ارتباط با کامپیوتر که عناوین زیر را در بردارد: علم کامپیوتر، سخت‌افزار، نرم‌افزار، نرم‌افزار سیستم عامل و مترجم، نرم‌افزار کمکی، نرم‌افزار زبان برنامه‌نویسی، نرم‌افزارهای کاربردی، انواع حافظه، سیستم عامل، عامل DOS، قسمت‌های اصلی DOS، وظیفه سیستم عامل، مدیریت پردازش، مدیریت اطلاعات، ماهیت و طبقه‌بندی اطلاعات، دیسک‌های مغناطیسی، دیسک‌های نوری، نحوه خواندن و ذخیره شدن اطلاعات و اصطلاحات کامپیوتری.

منابع طبیعی استان یزد

محبوبه ابریشم‌کار، گلناز نعیمایی- سال دوم راهنمایی مرکز فرزنانگان یزد.

در این مقاله با عناوین معادن طبیعی استان یزد، معادن سنگ‌آهن، منابع آب استان و تأمین آب، قنات و وضعیت آبهای زیرزمینی شهرستان یزد روبرو می‌شویم.

منظومه شمسی و سیارات آن

بنفشه خسروی- سال اول راهنمایی مرکز فرزنانگان تهران.

سحابی شمسی و شکل‌گیری خورشید و سیارات منظومه شمسی، واریزه کیهانی، عطارد، زهره، زمین، مریخ، مشتری و..... سرفصلهای این تحقیق می‌باشد.

میکروب‌ها و انگل‌ها

رضا شفیعی‌پور- سال سوم راهنمایی مرکز شهید بهشتی خرم‌آباد.

مقاله در ارتباط با عوامل مؤثر در بیماریها (آب آشامیدنی، غذا، تماس، حشرات، ترشحات آلوده) و بیماریهایی نظیر: آبله‌مرغان، آنفولانزا، اوریون، تب‌خال، و... به صورت فشرده نگاشته شده است.

نجوم

فرزانه منتظری- مرکز فرزنانگان قزوین.

فضای لایتناهی، منظومه شمسی، شهابها، ستاره‌ها و چه چیز باعث درخشندگی ستارگان می‌شود برخی از عناوین این تحقیق می‌باشد.

نجوم

ستاره داوودی، پریسا شمس، لیلا یاوری، مژده وزیر بزرگ، سیده جعفری، فاطمه اسماعیل پور- سال سوم راهنمایی مرکز فرزنانگان یزد. این کارگروهی در ارتباط با عطارد، مریخ، مشتری، زحل، اورانوس و وضعیت سیارات در سال ۱۳۷۰ اطلاعاتی ارائه می‌دهد.

نظریه تکامل

هومن هارونی- سال اول راهنمایی مرکز علامه حلی همدان.

این گردآوری نگاهی مجدد دارد به مسئله قدیمی تحول، داروینیسیم، داروینیسیم جدید و

نظریه گرانش

نسیم حاجی بیگ، آویده احدیان- مرکز فرزنانگان تهران.

این تحقیق در ۷ فصل تدوین شده است و برخی از مطالب مورد بحث آن عبارتست از: هیأت عالم زمین مرکزی، عالم خورشید مرکزی، نیوتن و عالم بی انتها، قانون گرانش جهانی، برد نیروی جاذبه، کاربرد گرانش، آزمایش کاوندیش، جزر و مد، سرعت نور و مرزهای نظریه گرانشی.

نگرشی بر انواع الیاف در صنایع نساجی

مریم منتظری سال سوم راهنمایی تحصیلی مرکز فرزنانگان قائمشهر.

این تحقیق در دو بخش درباره الیاف مصنوعی و الیاف طبیعی مطالبی ارائه داده است.

نور

مرضیه فتحی- سال اول نظری، مرکز آموزشی زینب (س) تهران.

نور چیست، نور هندسی، نور فیزیک، پلاریزاسیون، نور، پدیده شکست دوگانه، منشور نیکون، رنگ آبی آسمان و... همراه با یک واژه‌نامه انگلیسی- فارسی عناوین عمده این پژوهش خوب و ارزشمند را تشکیل می‌دهد.

نور و فیزیک کوانتومی

آزاده فرخزادی- سال اول دبیرستان مرکز فرزنانگان کرج.

تابنده‌های حفره‌ای قانون تابش پلانک، پدیده فتوالکتریک و کاربردهای آن سرفصلهای این مقاله را تشکیل می‌دهند.

ولایت فقیه در ادبیات معاصر

یونس امین دستمالچی- سال چهارم دبیرستان شهید مدنی تبریز.

این مقاله جهت کنگره «ولایت و اهل بیت در گستره ادب فارسی» که توسط دانشکده ادبیات فارسی و زبانهای خارجی دانشگاه تبریز برگزار گردیده ارائه، و جزء یکی از مقالات منتخب کنگره مزبور قرار گرفت. در این مقاله تدوین کننده به مقایسه اشعار عرفانی امام راحل (قدس سره) با نامداران شعر پارسی چون عطار، مولوی، حافظ و ... پرداخته است.

این مقالات و نوشته‌ها از این دانش‌آموزان دریافت شده است:

- مرکز فرزندان امین اصفهان: «پیکان زمان و معمای بازگشت» فرناز نیکوخواه.
- مرکز شهید بهشتی اهواز: «این جهان عجیب» و «اطلاعاتی چند در مورد صحراها» رامین ناصح فودک، «زمین لرزه در مریخ» رامین ناصح فودک، ایمان طباطبایی.
- مرکز فرزندان اهواز: «خورشید»، رضوان یزدان پرست، ندا طالب باغبانی، بهاره جغتایی و شمیمه رفیعی.
- مرکز فرزندان بابل: «سرگذشت زمین»، فرشته تصدیقی.
- مرکز شهید بهشتی بیرجند: «سفالگری» علی عبدالرزاق نژاد، بهزاد بهرانی، «دانستنی‌هایی درباره مارها» سیدجواد پیدایش، «نقش بسیج در انقلاب اسلامی چیست؟» فرهاد فرشید.
- مرکز فرزندان بریز: «به توان ۲ رساندن اعداد دو رقمی» پریناز مهبد.
- مرکز مرکز فرزندان خرم‌آباد: «غذا در بدن» اکرم سالی چگنی، «متامورفیسیم و سنگهای دگرگون شده» سمانه حسینی، حدیث خیرآبادی، «شناخت زمین» ندا حبیب‌زاده، «ادرار» سمانه جهازیان، «بیماریها» فاطمه نادری، «چگونگی شمارش گلبولهای خون»، «محافظت از آب و غذاها و شیر»، «جایگزینی بیماریها»، «بیماریها»، فاطمه عزیزی، «کزاز» مهرانوش کشوری، «گیاهان فسیلی» شیرین بیرانو.
- مرکز شهید بهشتی خرم‌آباد: «سفالگری اسلامی» امیرفتح، «ریاضیات» امین جعفری طهرانی.
- مرکز فرزندان ساری: «ترجمه چند متن به انگلیسی» پونه شریفی.
- مرکز فرزندان قزوین: «اشعار» مهرانز اخوان ملایری، نازنین اخوان ملایری، سارا فرزانه، شادی سمیعی فر، زهرا کشاورز ظفری، سمیه باغبانیا، مریم سعدی، «بازدید از کارخانجات فولاد نقش» الهام چگینی، سارا فرزانه، زهرا نوروزیان، «رادیواکتیویته و طرز شکستن اتمها» وحیده تاجر گنجینه‌باف، سولماز سلیمی، شادی سمیعی فرما، زهرا شهبازی، سارا فرزانه، الهه نجفی، زهرا نوروزیان، «تحقیق در مورد هنر سفالگری» منیره طاهرخانی، مرضیه خامدا، آرزیا رحمانی، زهرا علمی‌زاده، فاطمه عسگری، سمانه رازقی، زهرا صفاریزاده، مریم کبیری، «نفت» ندا معروف نشاط.
- مرکز فرزندان کرج: «کیم ناصر خسرو» لیلا کاظمی، «شهریار» لاله سیراب، «گذری بر آثار و احوال سعدی» سیما بشارت، مهسا گزفر، «هادی‌ها و غیر هادی‌ها» محبویه محمدی، «فاجعه هیروشیما» سمیه رهبری، یاسمن مقدم، «انرژی هسته‌ای» منا خراسانی، «ستاره‌شناسی» زهره کاظمی، «الکترونها» ساناز قلینزاده، «فیزیک» آزاده کوهکن، «تابش» زینب سلیمانی، «نور» سحر اکبریور، «علت انبساط غیر عادی آب» رزا محمودیان.
- مرکز علامه حلی همدان: «فتو سنتز» علیرضا محقق، امیر بختیاریان، حسین امینی و مرتضی جدائی، «ویروسها» محمدصادق جشنایی، ابوذر فخر موسوی.
- مرکز فرزندان یزد: «کوچه باغهای سبز شعر- منتخبی از اشعار فاطمه اعلم» آرزیا فلاح، مهرانز میبدیان.

