



۳۰ نویسندگان

حجم نامه هایی که به دست ما رسیده اند، در تابستان رشد خوبی داشته و ما از این بابت خیلی خوشحال هستیم. طبق معمول یادآوری می کنیم که تعدادی از دانش آموزان عزیزی که برای مانame فرستاده اند، در سال تحصیلی گذشته کلاس سوم راهنمایی بوده اند و در سال جدید در دیبرستان مشغول تحصیل هستند. ممکن است، مطالب ارسالی آنها در این سال یا سال های بعد چاپ شود. به همین دلیل از آنها می خواهیم، پی گیر مجله ای رشد برهان راهنمایی هم باشند، تا انشاء الله مطالب خود را ببینند. اما نامه های این شماره:

- آقای عبدالرضا عرب، دبیر محترم ریاضی شهرستان شاهروド (منطقه میامی)، هشت عدد از رسم های ابتکاری آقای سجاد عرب اسدی را ارسال کرده اند.
- آقای حسین احمدبیگی از شهریار، حل مسئله ای مسابقه ای ۴۰ را فرستاده اند.
- آقای مجید فاضلی از شهریار، مسئله ای مسابقه ای ۳۹ را فرستاده اند که متأسفانه باز هم فرصت شرکت در قرعه کشی گذشته است. برای اطلاع ایشان و سایر دانش آموزان عزیز، برای پاسخ دادن به سؤالات مسابقه ای، تا چاپ مجله ای سه شماره ای بعد فرصت دارید. با توجه به این که مطالب هر شماره ای مجله تقریباً دو ماه قبل از شروع آن فصل بسته می شود، زمان را به گونه ای تنظیم کنید که بتوانید در مسابقه شرکت داشته

- خانم زهرا مروقی از مراغه، مسئله ای مسابقه ای ۴۰ را حل و ارسال کرده اند.
- آقایان احمد ورزشکار و عبدالرشید مطبع، دبیران محترم ریاضی خوف (خراسان رضوی)، مطلبی با عنوان «ریاضیات در زندگی و عمل» تهیه کرده اند. هم چنین، خانم سونیا ورزشکار، پاسخ مسائل مسابقه ای ۴۱ را به همراه نامه ای پدر ارسال داشته اند.
- خانم شیدا صفری از روستای سولان (همدان)، سه عدد رسم ابتکاری فرستاده اند.
- آقای حسین احمدبیگی در نامه ای دیگر پاسخ مسئله ای مسابقه ای ۴۱ را ارسال داشته اند.
- سرکار خانم اکرم فقیه زاده، دبیر محترم ریاضی شهر اصفهان، روشی برای تعیین اعداد اول تهیه کرده اند.
- خانم زهرا عزتی از مراغه، در نامه ای دیگر سه عدد جدول اعداد برای مجله فرستاده اند.
- سرکار خانم اعظم اکبرشاهی، دبیر محترم ریاضی قزوین، یک مطلب در مورد مثلث خیام - پاسکال تهیه و به همراه کارهای دانش آموزان خود برای دفتر مجله ارسال کرده اند:
- مطالب خانم فاطمه شیوانیان، رسم های زیبای خانم ها سهیلا غلام حسینی، فاطمه درزو، معصومه صالحی، پرستو



برندگان

مسئله‌ی

مسابقه‌ای ۴۰

مسابقه‌ای شماره‌ی ۴۱ را برای ما ارسال کرده‌اند.

□ خانم مهشید فاضلی کبیریا، پاسخ مسئله‌ی مسابقه‌ای ۴۰ را به همراه تعدادی رسم زیبا برای ما فرستاده‌اند.

□ خانم عفت رحمانیان، دبیر محترم ریاضی اصفهان، مطلبی در ارتباط با مساحت قسمت زنگی و معماری در آینه‌ی طبیعت را برای ما فرستاده‌اند.

□ خانم مرضیه هاشمی از اصفهان، مطلب مربوط به دو صفحه‌ی وسط مجله‌ی با عنوان جدول نظام دار را برای ما تکمیل و ارسال کرده‌اند.

□ خانم راضیه کرمی، معاونت محترم پیش‌دانشگاهی حضرت فاطمه‌الزهرا(س) ناحیه‌ی ۳ کرج، مطلبی درباره‌ی تأثیر رنگ در آموزش برای ما ارسال کرده‌اند.

□ آقای سید سینا مجازیان، پاسخ مسئله‌ی مسابقه‌ای ۴۲ را برای ما فرستاده‌اند.

□ خانم زهره نجیمی، پاسخ مسئله‌ی مسابقه‌ای ۴۱ را برای ما فرستاده‌اند.

□ آقای مجید هاشمی، دبیر محترم ریاضی از کردستان، گاهنامه‌ی ریاضی دانش آموزان مدرسه‌ی راهنمایی موسویان روستای گلالی را برای ما ارسال کرده‌ند.

□ آقای حسین خلیفه، دبیر محترم ریاضی از بوشهر، مقاله‌ای با عنوان «یک راهکار مناسب برای مدیریت افت تحصیلی» را برای ما ارسال کرده‌اند.

خانم: زهرا عزتی از آذربایجان شرقی.

آقایان: علی حنفی از تهران و حسین احمدبیگی از شهریار.

بود.

□ آقای علی مرده‌ی فرد از مشهد، پاسخ مسئله‌ی مسابقه‌ای ۴۲ را برای ما فرستاده‌اند.

□ آقای حسام نوجوان پاسخ مسئله‌ی مسابقه‌ای شماره‌ی ۴۲ را به همراه یک رسم زیبا ارسال داشته‌اند.

□ خانم شهین حسین‌پور، دبیر محترم ریاضی بوئین زهرا، تعدادی رسم‌های ابتکاری شاگردانشان را برای ما ارسال کرده‌اند؛ کار خانم‌ها: پریسا

سالاری مقدم، معصومه پیری، سهیلا حاجی و سحر سالاری مقدم (۵ عدد).

□ آقای علی حنفی، پاسخ مسئله‌ی مسابقه‌ای شماره‌ی ۴۱ را برای ما فرستاده‌اند.

□ آقای رسول سلیمی، دبیر ریاضی اصفهان، تعدادی سؤال به همراه پاسخ برای ما فرستاده‌اند.

□ خانم مریم محمدزاده، پاسخ مسئله‌ی

اکبری، زهرا رمضانلو، سرور سلامتی و زیبا مرادی.

□ آقای کاظم وحدتی بکتا، دبیر ریاضی لالجین، روشی برای محاسبه‌ی جذر تقریبی اعداد برای ما فرستاده‌اند.

□ خانم مهدیه آقاسی زاده، پاسخ مسئله‌ی مسابقه‌ای شماره‌ی ۴۱ را برای ما ارسال کرده‌اند.

□ خانم رقیه شهبازی النجوق، چند عدد سرگرمی ریاضی به همراه پاسخ آن و عدد مقاله‌ی کاربردی برای ما فرستاده‌اند.

□ خانم سولماز سرکاری از قائم شهر، راه حلی برای حل دستگاه دو معادله دو مجهولی برای ما ارسال داشته‌اند.

□ آقای مرادحسین سالمی‌پور، دبیر محترم ریاضی آبدانان (ایلام)، روشی برای محاسبه‌ی اعمال ریاضی در مبنایها و هم‌چنین روش گرفتن کعب یک عدد را برای ما ارسال کرده‌اند.

□ آقای احمد ورزشکار، از همراهان همیشگی مجله، در نامه‌ای دیگر مطالبی پیرامون همایش آموزش ریاضی برای ما فرستاده‌اند و خانم سونیا ورزشکار پاسخ مسئله‌ی مسابقه‌ای ۴۲ را برای ما فرستاده‌اند.

□ خانم شهبازی، دبیر محترم ریاضی مسجدسلیمان، نامه‌ای برای ما فرستاده‌اند که همراه آن، رسم زیبایی، کار خانم مهناز مظفری، از شاگردانش