



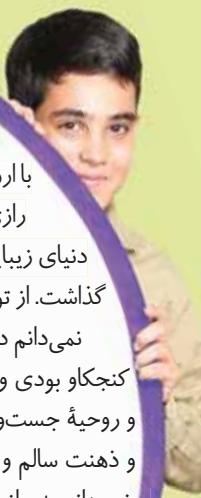
روشان

@iRoshd

گنج شیرین

علی اصغر جعفریان

μ



سلام دوست من. دوست داری رمز و راز یک گنج شیرین و با ارزش را که سال‌ها از دید خیلی‌ها پنهان مانده است، با تو در میان بگذارم. رازی که وقتی از آن با خبر بشوی و در زندگی آن را به کار بگیری، بی‌شک دنیای زیبایی را زیباتر خواهی دید. تأثیر زیادی هم روی توانایی‌ها و دانایی‌هایت خواهد گذاشت. از تو در برابر مشکلات، انسانی شکست‌ناپذیر و قهرمان خواهد ساخت. نمی‌دانم دوران کودکی‌ات را به خاطر می‌آوری یا نه. یادت می‌آید به دنیای اطرافت خیلی کنجکاو بودی و دوست داشتی از همه چیز سر در بیاوری ذهن‌گویی کارخانه تولید سؤال بود و روحیه جست‌وجوگری داشتی. یادت می‌آید چقدر شاد بودی. از زندگی لذت می‌بردی و جسم و ذهن‌ت سالم و سر حال بود؟ در آن دوران کنجکاوی و اشتیاقت هر لحظه رو به فزونی داشت. نمی‌دانم به راز سخنمنان نزدیک شده‌ای یا نه.

آری، توجه به «پژوهش در درس خواندن» و حتی در زندگی روز مرہ، ثمرة زیادی خواهد داشت و می‌تواند تو را در برابر آسیب‌ها و مسائل زندگی بیمه کند. در دنیای کنونی داشتن روحیه جست‌وجوگری حتی از نان شب هم واجب‌تر است! زیرا کیفیت زندگی را بالاتر می‌برد و توسعه و پیشرفت را به ارمغان می‌آورد. و در پی آن شادی و موفقیت حتمی خواهد بود. پس بهتر است همه‌ما به اهمیت و ضرورت پژوهش توجه کنیم و این مهارت مهم را از معلمان یاد بگیریم.

بکوشیم تا همیشه در زندگی یک پژوهشگر باشیم.

مدیر مسئول: محمد ناصری

شورای سردبیری (به ترتیب حروف الفباء): علی اصغر جعفریان، احمد دهقان، مجید راستی، سید امیر سادات موسوی، سید کمال شاهابلو، کاظم طالبی، شکوه قاسمی، علیرضا متولی، افسانه موسوی گرمارودی، ناصر نادری، بابک نیک طلب و معتبرت‌الله همتی (دیرینه مجله: علی اصغر جعفریان

دستیار دیرین: زهراه کریمی (ویراستار: بهروز راستانی) طراح گرافیک: میترا چرخیان

نشانی دفتر مجله: تهران / صندوق پستی: ۱۵۸۷۵ / ۶۵۸۳؛ تلفن: ۰۲۱-۸۸۴۹۰-۹۷؛ پیامک: ۰۲۱-۸۸۹۵۹۶؛

ویگان: roshdmag.ir؛ ورگان: www.roshdmag.ir؛ شماره: www.nojavan.roshdmag.ir؛ پیام‌گار: nojavan@roshdmag.ir؛ پیام‌گار: ۰۲۱-۴۷۰۰۰-۰۰۰۰؛

ارتباط‌باما:

اگر نقاد دیانته‌ای دیرایه نکل و محتوای مجله را جگویی توزیع آن دارد، با شماره تلفن ۰۲۱-۸۸۳-۱۴۸۲-۰۰۰۰ تماس بگیرید و پس از شنیدن صدای پیام‌گیر، که مورد نظرتان را وارد کنید و بعد از شنیدن دوباره همان صدای پیام‌گذارید.

کد مدیر مستول ۱-۲ کد سردبیر ۱۰-۶ کد امور شنترکن: ۱۱۴

دفتر انتشارات و تکنولوژی اموزشی، به جز رشد نوچوان، محلات داشن آموزی زیر را بین منتشر می‌کند: رشد نوچ، روزه بیند، دستیار و اشنای اموزان را به اول دستیار، رشد آموز، برای ادش اموزان، بجهام، بضم و ششم دستیار، رشد برجهان (نشریه ریاضی دوره اول دبیرستان)، رشد جوان، برای ادش آموزان دوره متوسطه دوم، رشد دانش آموزان را به ایوان دستیار، رشد برجهان (نشریه ریاضی دوره دوم دبیرستان).

خواندن گان رشد نوچوان

شما می‌توانید قصه‌ها، شعرها، نقاشی‌ها و مطالب خود را به مرکز بررسی آثار مجلات رشد به نشانی زیر بفرستید: نشانی: تهران - صندوق پستی ۱۵۸۷۵-۶۵۶۷؛ تلفن: ۰۲۱-۸۸۳-۵۷۷۲



وزارت آموزش و پرورش

سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی اموزشی

دفتر انتشارات و تکنولوژی اموزشی

شرکت افست

دانش‌آموزی پژوهشی

دوره سی و ششم آذر ۱۳۹۶

شماره پی‌درپی ۲۸۴ مصفحه

۱۰۰۰۰ ریال ISSN: 1606-9072

- ماهانه آموزشی، تحلیلی و اطلاع‌رسانی برای دانش آموزان دوره اول متوسطه
- | | |
|----|--------------------|
| ۱ | گنج شیرین |
| ۲ | فاز مثبت، فاز منفی |
| ۴ | روزهای مانا |
| ۶ | شوخی با خانوم جان |
| ۹ | دماغ دراز مشهور |
| ۱۵ | شاعرانه |
| ۱۲ | زمین شاد |
| ۱۳ | بر شانه‌های شهر |
| ۱۴ | مدرسه‌مهریان |
| ۱۶ | بازگشت زنده‌رود |
| ۱۸ | موجودات هیدرولیک |
| ۲۰ | انشای قلبی |

ضد زنگ

- | | |
|-------|-------------|
| ۲۱-۲۸ | زنگ نمایش |
| ۲۲ | زنگ سلامت |
| ۲۳ | زنگ هوانی |
| ۲۴ | زنگ ریاضی |
| ۲۵ | زنگ فناوری |
| ۲۶ | زنگ پژوهش |
| ۲۷ | امتهان ورزش |

- | | |
|----|----------------------------|
| ۲۹ | جدول |
| ۳۰ | چوبکاری |
| ۳۲ | راه سبز |
| ۳۴ | یوهان، یک بچه مثُل سیندرلا |
| ۳۶ | نان آور |
| ۳۸ | نرم‌ش ذهن |
| ۴۰ | کنفرانس |
| ۴۲ | ورزش نجیب |
| ۴۴ | عروسک ابری |
| ۴۶ | پاتوق |
| ۴۸ | سالاد نخدودی |