

فهرست مندرجات ۴ شماره سال شانزدهم مجله (۱۳۸۶)

□ سخن سردبیر..... ۲۴۲

□ انتظار از محیط دانشجویی

سخنان رهبر معظم انقلاب در دیدار با دانشجویان نخبه و برترین‌های علمی..... ۲۴۴

□ رسانه‌ها و استعداد‌های درخشان

محققان ایرانی سلول‌های جنسی را منجمد می‌کنند؛ همراه خستگی‌ناپذیر فیزیک و نجوم ایران؛ چه باید کرد؟ (ISI)؛ تبلیغات کاذب برای کلاس‌های کنکور؛ ماجرای ISI و الباقی مسائل ما؛ قانون جدید ثبت اختراعات همچنان سرگردان؛ ترجیح علم‌سنجی بر سیاست علم؛ پالتازارها در بازار..... ۲۵۰

□ نمازخانه‌ها و اقامه نماز در مدارس سمپاد ۲۸۷

□ آیین‌نامه ارائه تسهیلات به برگزیدگان علمی برای ورود به دوره‌های تحصیلی بالاتر..... ۲۹۵

□ گفتگو با استعداد‌های درخشان

مریم صباغ‌زاده، مصطفی دشتی، کیوان امجدیان، سیامک صدیقی، دکتر محمد قدسی، دکتر حمید مهدیان، دکتر رضا منصور، دکتر کیکانیان، دکتر مهدی گلشنی..... ۳۰۱

□ و اما بعد... پرورش استعداد‌های درخشان

علی اکبر عبدالرشیدی..... ۳۴۰

□ گزارش و خبر..... ۳۴۳

□ نامه‌های رسیده..... ۳۵۵

□ پرسشهای شما..... ۳۶۶

□ دردِی که ز عشق در دل می‌زده‌است..... ۳۷۰

□ کنکره قرآنی سال اولی‌ها هفت ساله شد ...

رضا گلشن مهرجردی..... ۳۷۲

□ با المپیادها در سطح ملی و جهانی

جواد اژه‌ای..... ۳۷۸

□ گفتگو با استعداد‌های درخشان

محمدرضا سرکارآرانی، دکتر سید مهران میرشمس..... ۳۹۸

□ پنجمین برنامه حمایت از طرح‌های دانش‌آموزی سمپاد

رضا گلشن مهرجردی..... ۴۱۷

□ تگاهی به جشنواره‌های علمی ایران

رازی، جوان خوارزمی، خوارزمی و فارابی

جواد اژه‌ای..... ۴۲۶

□ بررسی تأثیر عوامل فردی بر کم‌آموزی در دانش‌آموزان سرآمد مدارس استعداد‌های درخشان

حبیباله نصیری، اصغر رضویه..... ۴۳۹

□ رسانه‌ها و استعداد‌های درخشان

مقالات ISC در ISI نمایه می‌شود؛ ۱۰ کشف بزرگ سال ۲۰۰۷؛ بررسی پیشرفت علم در ایران، آیا می‌رسیم؟؛ بابی فیشر، شطرنج‌باز افسانه‌ای ضد صهیونیسم؛ باهوش‌تر از اینشتین؛ کاوش درباره اینترنت ایرانی؛ نقدهایی در باب اینترنت ملی؛ اخلاق علمی؛ صعود ۳۰ پله‌ای ایران در تولید علم نانو..... ۴۳۹

□ همراه با مراکز سمپاد..... ۴۶۸

□ نامه‌های رسیده..... ۴۷۳

□ پرسشهای شما..... ۴۹۱

□ فهرست مندرجات ۴ شماره سال شانزدهم..... ۴۹۵

□ بد نگوییم به مهتاب اگر تب داریم

جواد اژه‌ای..... ۲

□ فضا، فضای حرکت و نشاط است

بیانات مقام معظم رهبری در دیدار با اعضای انجمن‌های اسلامی دانش‌آموزان سراسر کشور..... ۶

□ پرورش استعداد‌ها بسیار سخت‌تر از شناسایی آنهاست

گفتگو هفته نامه «برنامه» با ریاست سمپاد..... ۱۳

□ در سرزمین سردار جنگل

گزارشی از برگزاری شانزدهمین کنکره قرآنی سمپاد/ رضا گلشن مهرجردی..... ۱۹

□ رسانه‌ها و استعداد‌های درخشان

بیوتکنولوژی راه میانبر توسعه؛ داروی ایرانی ایدز؛ آزمایش موفقیت‌آمیز انشولین خوراکی؛ ممانعت غرب از چاپ مقالات ایرانی در مجلات علمی؛ ریاضیات روی گنبد کبود؛ انجمن شیمی آمریکا و لغو عضویت ۲۶ شیمی دان ایرانی؛ نیم قرن در اعماق؛ رسوایی دیگر دانشمندان کره جنوبی؛ آن مرد با ویلچر می‌آید؛ رتبه علمی ایران در جهان چند است؟..... ۲۶

□ گفتگو با استعداد‌های درخشان

علی اکبر جلالی، هاشم رفیعی‌تبار، شهرزاد پژمان، کریم نیرنیا، حسین فرضی، محمد تقی کتانیاف نژاد..... ۵۳

□ گزارش و خبر..... ۸۵

□ نامه‌های رسیده..... ۹۵

□ پرسشهای شما..... ۱۰۸

□ برآستان جانان..... ۱۱۴

□ حرکت علمی یک ضرورت مضاعف

سخنان رهبر معظم انقلاب در جمع نخبگان جوان..... ۱۱۷

□ کتابخانه‌های سمپاد در بیستمین سال تأسیس (۸۶-۱۳۶۶)

جواد اژه‌ای..... ۱۲۹

□ گفتگو با استعداد‌های درخشان

دکتر محمدجواد لاریجانی، پروفیسور اسماعیل زنجانی، دکتر عماد افروغ..... ۱۳۵

□ نیازهای مشاوره‌ای دانش‌آموزان تیزهوش؛ تحلیل پرسشنامه‌های پر شده در یک مرکز مشاوره دانشگاهی

نوشته: جبین ارون یو و سیدنی ام مون (دانشگاه پوربدو) ترجمه فاطمه یزدانی..... ۱۵۶

□ المپیاد فیزیک

این بار در ایران..... ۱۷۵

□ جشنواره ششم، گزارشی کوتاه از ششمین المپیاد ورزشی سمپاد

رضا گلشن مهرجردی..... ۱۸۵

□ رسانه‌ها و استعداد‌های درخشان

همه در تور خواهیم افتاد؛ دانش نوبنی که فرهنگ می‌خواهد؛ مغزها را چگونه نگه داریم؛ رقابت به وسعت کنکور؛ توهم توسعه علمی؛ تأکید بر تولید علم (واکنش دانشگاه تهران به مقاله دکتر داوری)؛ واقعیت یک شایعه؛ متن بدون محتوا (مقاله‌ای بدون هیچ محتوا از سوی یک مجله Elsevier پذیرفته شد)؛ توسعه علمی یا ازدیاد تعداد مقالات؟..... ۱۹۵

□ گزارش و خبر..... ۲۳۳