



وزارت آموزش و پرورش

مرکز سنجش آموزش و پرورش

باسمه تعالی

تاریخ: ۱۳۹۶/۰۹/۲۲

شماره: ۴۶۰/۱۷۶۱۴۷



مرکز ملی پرورش استعداد های درخشان

دانش پژوهان جوان

**کمیته بررسی
بخشنامه ها و دستورالعمل های اداری**

اعضای شورای معاونان جهت استحضار

واحدهای مجری:

استان : مدیرکل / رئیس اداره سنجش استعداد های درخشان

شهرستان، منطقه، ناحیه، مدیر / کارشناس سنجش

واحدهای آموزشی، دوره دوم متوسطه

هماهنگ کننده در استان کمیته مستند سازی

کد : ۸ص/۴۶۰/۹۶/۳/۱۲

«مبارزه علمی برای جوانان، زنده کردن روح جست و جو و کشف واقعیت ها و حقیقت هاست»

بسم تعالی

مدیر کل محترم آموزش و پرورش استان

سلام علیکم

ضمن تشکر از مساعدت های آن اداره کل در برگزاری مطلوب و شایسته آزمون المپیادهای علمی کشور در سنوات گذشته، به منظور فراهم آوردن تسهیلات و امکانات لازم برای شناسایی، جذب و تشویق دانش آموزان با استعداد و علاقه مند به المپیادهای علمی، بدین وسیله دستورالعمل آزمون مرحله اول المپیادهای علمی کشور در سال تحصیلی ۹۷-۱۳۹۶ که توسط مرکز ملی پرورش استعداد های درخشان و دانش پژوهان جوان، مرکز سنجش آموزش و پرورش و دیگر حوزه های مرتبط ستادی تهیه شده، ارسال می شود. مقتضی است با عنایت به اهمیت و جایگاه آزمون مذکور، پس از دریافت و مطالعه دقیق مفاد دستورالعمل، نسبت به اجرای بهینه و کیفی آزمون در سطح استان عنایت کامل مبذول شود. ضمناً، مسئولیت برگزاری دقیق و مطلوب آزمون ها به عهده جناب عالی است.

۱. ستاد برگزاری آزمون استان:

در هر استان «ستاد برگزاری مرحله اول المپیادهای علمی کشور» با ترکیب زیر تشکیل می شود:

۱-۱) ترکیب اعضای ستاد برگزاری آزمون:

- مدیرکل آموزش و پرورش استان (رئیس ستاد)
- معاون آموزش متوسطه (قائم مقام رئیس ستاد)
- رئیس اداره سنجش (دبیر ستاد)
- رئیس اداره استعداد های درخشان (ناظر کیفی اجرای آزمون)
- معاون توسعه مدیریت و پشتیبانی
- رئیس اداره آموزش دوره دوم متوسطه
- رئیس اداره ارزیابی عملکرد و پاسخ گویی به شکایات
- رئیس اداره حراست
- رئیس اداره روابط عمومی
- رئیس اداره فناوری اطلاعات

خیابان آیت الله طالقانی

ابتدای خیابان ایرانشهر جنوبی

کد پستی: ۱۵۸۱۷۳۵۹۱۳

تلفن: ۷-۸۸۳۰۵۵۵۶

بست الکترونیک:

e-mail : aee@medu.ir

پایگاه اینترنتی:

http://aeemedu.ir



وزارت آموزش و پرورش

مرکز سنجش آموزش و پرورش

باسمه تعالی

تاریخ: ۱۳۹۶/۰۹/۲۲

شماره: ۴۶۰/۱۷۶۱۴۷

پیوست:

۱-۲) وظایف ستاد برگزاری آزمون:

برنامه‌ریزی و اجرای کلیه مراحل آزمون‌ها اعم از: اطلاع‌رسانی فراگیر رسانه‌ای و مناسب (به دبیرستان‌ها، دانش‌آموزان و اولیاء)، ثبت‌نام، حوزه‌بندی، برگزاری آزمون‌ها، نظارت کامل و جامع بر فرآیند برگزاری در حوزه‌های اجرایی، اسکن و ارسال پاسخ‌نامه‌ها، اعلام نتیجه پس از صدور مجوز مرکز ملی پرورش استعداد‌های درخشان و دانش‌پژوهان جوان، رسیدگی و پاسخ‌گویی به اعتراضات احتمالی و سایر امور محول، بر عهده ستاد برگزاری آزمون استان خواهد بود. لازم به ذکر است ضوابط انتخاب عوامل اجرایی در شهرستان‌ها، نواحی و مناطق استان، زمان و نحوه دریافت دفترچه‌های سؤالات، پاسخ‌نامه‌ها، شیوه‌نامه‌های اجرایی و ملزومات آزمون، متعاقباً از طریق مرکز سنجش به اطلاع ستاد اداره کل آموزش و پرورش و اداره سنجش استان خواهد رسید. ضمناً، مقتضی است ستاد برگزاری آزمون در استان پس از پایان اجرای المپیادها، گزارش اجرایی، نظارتی و تحلیلی را، از برگزاری آزمون در سطح حوزه‌های استان، تهیه و به مرکز سنجش آموزش و پرورش و مرکز ملی پرورش استعداد‌های درخشان و دانش‌پژوهان جوان ارسال نماید.

۲. معرفی آزمون‌ها:

آزمون‌های مرحله اول المپیادهای علمی کشور بر اساس منابع اعلام‌شده در پایگاه اطلاع‌رسانی معاونت دانش‌پژوهان جوان و «جدول شماره ۲» به صورت چندگزینه‌ای و پاسخ کوتاه توسط مرکز ملی پرورش استعداد‌های درخشان و دانش‌پژوهان جوان با همکاری مرکز سنجش و اداره کل آموزش و پرورش استان در سال جاری برگزار می‌شود و برگزیدگان آزمون مرحله اول المپیادها در بهار سال بعد در آزمون مرحله دوم که به صورت نیمه‌متمرکز در مرکز استان برگزار می‌شود، شرکت می‌نمایند. به منظور ایجاد فرصت‌های برابر آموزشی، برگزیدگان مرحله دوم مطابق مصوبات و نظرات کمیته‌های علمی در تابستان همان سال تحصیلی در یک دوره آموزشی شرکت کرده و پس از طی آموزش‌های لازم و گذراندن آزمون‌های مربوط، حائزین شرایط دریافت مدال‌های طلا، نقره و برنز این دوره مشخص می‌شوند. دارندگان مدال طلای کشوری مطابق مصوبات شورای عالی انقلاب فرهنگی از جمله مصوبات جلسات ۴۴۱ مورخ ۷۸/۲/۳۱، ۴۹۱ مورخ ۸۰/۱۰/۱۱، ۵۴۷ مورخ ۸۳/۰۷/۱۴ و ۵۵۵ مورخ ۸۳/۱۱/۲۰، از شرکت در کنکور سراسری دانشگاه‌ها در زیرگروه مربوط، معاف بوده و به عضویت تیم ملی المپیاد جمهوری اسلامی ایران درمی‌آیند. این دانش‌آموزان (به جز المپیاد ادبی) در دوره‌ای که حدوداً به مدت یک سال تحصیلی در تهران برگزار می‌شود، شرکت کرده تا از میان آنان اعضای تیم‌های اعزامی به المپیادهای جهانی انتخاب شوند. مرکز ملی پرورش استعداد‌های درخشان و دانش‌پژوهان جوان به عنوان تنها متولی در امر

خیابان آیت‌الله طالقانی

استادای خیابان ایرانشهر جنوبی

کد پستی: ۱۵۸۱۷۳۵۹۱۳

تلفن: ۷-۸۸۳۰۵۵۵۶

بست الکترونیک:

e-mail : aee@medu.ir

پایگاه اینترنتی:

http://aeemedu.ir



وزارت آموزش و پرورش

مرکز سنجش آموزش و پرورش

باسمه تعالی

تاریخ: ۱۳۹۶/۰۹/۲۲

شماره: ۴۶۰/۱۷۶۱۴۷

پیوست:

سیاست‌گذاری، برنامه‌ریزی و نظارت بر المپیادهای علمی دانش‌آموزی و مرکز سنجش آموزش و پرورش نیز به عنوان متولی برگزاری و اجرای کشوری آزمون‌های مرحله اول این المپیادها هستند.

۱-۲) کمیته‌های علمی:

کمیته‌ها از ارکان اصلی مرکز ملی پرورش استعدادها درخشان و دانش‌پژوهان جوان هستند که به منظور شناسایی دانش‌آموزان مستعد شرکت‌کننده در آزمون المپیادها، از تخصص، توان علمی و تجربه آنان بهره گرفته می‌شود. کمیته‌ها شامل: اساتید ممتاز دانشگاه‌ها، دبیران با سابقه و مجرب آموزش و پرورش و جمعی از برگزیدگان علمی کشور هستند. تمامی فرآیندها اعم از: طراحی، تعداد و نوع سؤالات، نحوه برگزاری امتحان و تصحیح اوراق، بررسی اعتراضات و پاسخ‌گویی به آنها، همچنین نحوه شناسایی، جذب، ظرفیت پذیرش در دوره آموزشی تابستان و شیوه‌های آموزش دانش‌پژوهان در مراحل مختلف المپیاد تا انتخاب تیم‌های اعزامی، تحت نظارت و تصمیم کمیته‌های علمی به عنوان تنها مرجع این فعالیت‌ها، انجام می‌پذیرد.

۲-۲) تعداد برگزیدگان نهایی (مدال طلا):

براساس مصوبه جلسه شماره ۵۴۷ مورخ ۱۳۸۳/۰۷/۱۴ شورای عالی انقلاب فرهنگی، تعداد نفرات دریافت‌کننده مدال طلا به شرح «جدول شماره ۱» است.

۳-۲) امتیازات:

*دریافت‌کنندگان مدال طلای کشوری:

دانش‌آموزانی که پس از پایان دوره آموزشی تابستان با دریافت مدال طلا به عضویت تیم‌های ملی المپیاد جمهوری اسلامی ایران درمی‌آیند، پس از اخذ دیپلم دوره متوسطه مطابق مصوبات شورای عالی انقلاب فرهنگی (از جمله مصوبات فوق‌الذکر) بدون شرکت در کنکور سراسری توسط مرکز ملی پرورش استعدادها درخشان و دانش‌پژوهان جوان، برای ادامه تحصیل در رشته و دانشگاه مورد نظرشان در زیرگروه مربوط معرفی می‌شوند. شایان ذکر است برگزیدگان المپیاد ادبی علاوه بر رشته‌های زیرگروه علوم انسانی می‌توانند رشته‌های زیرگروه هنر را نیز انتخاب نمایند.

*دریافت‌کنندگان مدال‌های نقره و برنز کشوری:

دانش‌آموزانی که در پایان دوره آموزشی تابستان موفق به اخذ مدال‌های نقره و برنز کشوری می‌شوند، می‌توانند از تسهیلات آیین نامه شماره ۲۱/۷۷۸۹۷ مورخ ۱۳۹۳/۰۵/۰۵ شورای هدایت استعدادها درخشان وزارت علوم، تحقیقات و فناوری و نامه شماره ۲/۲۱/۶۵۶۶۴ مورخ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷ اداره کل دفتر برنامه‌ریزی آموزش عالی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری «اصلاح ماده ۱ آیین نامه مذکور» استفاده نمایند.

خیابان آیت‌الله طالقانی

ابتدای خیابان ایرانشهر جنوبی

کد پستی: ۱۵۸۱۷۳۵۹۱۳

تلفن: ۷-۸۸۳۰۵۵۵۶

بست الکترونیک:

e-mail : aee@medu.ir

پایگاه اینترنتی:

http://aeemedu.ir



وزارت آموزش و پرورش

مرکز سنجش آموزش و پرورش

باسمه تعالی

تاریخ: ۱۳۹۶/۰۹/۲۲

شماره: ۴۶۰/۱۷۶۱۴۷

پیوست:

* تمامی دارندگان مدال‌های طلا، نقره و برنز علاوه بر عضویت در مرکز ملی پرورش استعداد‌های درخشان و دانش‌پژوهان جوان، جهت بهره‌مندی از تسهیلات بنیاد ملی نخبگان، به این بنیاد معرفی می‌شوند.

۳. شرایط دانش‌آموزان شرکت‌کننده:

۳-۱) شرایط عمومی:

- در سال تحصیلی جاری در پایه دهم یا پایه یازدهم دوره دوم متوسطه به تحصیل اشتغال داشته باشند.
- در دوره دوم متوسطه، هیچ‌گونه وقفه تحصیلی یا ترک تحصیل نداشته باشند.

۳-۲) شرایط اختصاصی:

- لازم است کلیه شرکت‌کنندگان، شرایط اختصاصی ذکر شده در «جدول شماره ۲» را دارا باشند
- مطابق این جدول دانش‌آموزان پایه‌های دهم و یازدهم در صورت دارا بودن سایر شرایط می‌توانند در بیش یک آزمون المپیاد شرکت کنند.
- ثبت‌نام و شرکت تمامی دانش‌آموزان پایه دهم در آزمون‌های المپیادهای ادبی، فیزیک و شیمی، با رعایت سایر شرایط به شکل آزمایشی، صورت می‌پذیرد. لذا دانش‌آموزان شرکت‌کننده در المپیادهای مذکور، به دوره آموزشی تابستان راه خواهند یافت.
- مطابق مندرجات ذیل «جدول شماره ۲» شرکت تعدادی از دانش‌آموزان پایه دهم در آزمون مرحله دوم المپیاد ریاضی، با رعایت سایر شرایط به شکل آزمایشی، صورت می‌پذیرد.
- استفاده از تسهیلات ورود به دانشگاه منوط به ضوابط اعلامی از سوی سازمان سنجش در خصوص تناسب نوع دیپلم با زیرگروه مربوطه و کسب سایر شرایط احراز خواهد بود.

ملاحظات:

- دانش‌آموزانی که در پایه دهم سال تحصیلی ۹۶-۱۳۹۵ موفق به کسب مدال نقره کشوری در المپیاد کامپیوتر شده‌اند، همچنین در دوره آموزشی تابستان ۱۳۹۶ مرکز ملی پرورش استعداد‌های درخشان و دانش‌پژوهان جوان نیز حضور داشته‌اند، در صورت تمایل به شرکت مجدد در المپیاد کامپیوتر، باید در رشته مذکور، ثبت‌نام نمایند اما از شرکت در آزمون‌های مرحله اول، دوم و سوم المپیاد کامپیوتر معاف هستند و هنگام شروع دوره آموزشی در تابستان ۱۳۹۷، باید برگ خلاصه وضعیت تحصیلی و گواهی اشتغال به تحصیل در سال جاری را که به تأیید مدرسه و اداره کل آموزش و پرورش رسیده باشد، ارائه نمایند.
- دانش‌آموزانی که در پایه دهم سال تحصیلی ۹۶-۱۳۹۵ موفق به کسب مدال‌های نقره و برنز المپیادهای ریاضی، زیست‌شناسی، نجوم و اخترفیزیک و یا مدال برنز المپیاد کامپیوتر شده‌اند و همچنین در دوره آموزشی تابستان ۱۳۹۶ مرکز ملی پرورش استعداد‌های درخشان و

خیابان آیت‌الله‌تالقانی

ابتدای خیابان ایرانشهر جنوبی

کد پستی: ۱۵۸۱۷۳۵۹۱۳

تلفن: ۷-۸۸۳۰۵۵۵۶

بست الکترونیک:

e-mail : aee@medu.ir

پایگاه اینترنتی:

http://aeemedu.ir



وزارت آموزش و پرورش

مرکز سنجش آموزش و پرورش

باسمه تعالی

تاریخ: ۱۳۹۶/۰۹/۲۲

شماره: ۴۶۰/۱۷۶۱۴۷

پیوست:

دانش‌پژوهان جوان نیز شرکت داشته‌اند، در صورت تمایل به شرکت مجدد در المپیادهای علمی، ملزم به ثبت‌نام و حضور در مراحل مختلف آزمون‌های المپیاد در سال تحصیلی جاری بوده و فقط در صورت موفقیت به مراحل بعدی راه خواهند یافت.

۴. زمان، نحوه ثبت‌نام و مدارک لازم:

۴-۱) زمان ثبت‌نام:

ثبت‌نام از روز شنبه مورخ ۱۳۹۶/۰۹/۲۵ تا پایان روز چهارشنبه مورخ ۱۳۹۶/۰۹/۲۹ انجام خواهد شد. این زمان قابل تمدید نبوده و به دانش‌آموزان توصیه می‌شود ثبت‌نام را به روزهای پایانی موکول نکنند.

۴-۲) نحوه ثبت‌نام:

* ثبت‌نام در آزمون المپیادهای سال جاری، همانند سال گذشته، صرفاً به صورت اینترنتی بوده و برای این منظور علاقه‌مندان داخل و خارج از کشور می‌توانند در زمان مقرر با مراجعه به سامانه نام‌نویسی الکترونیکی به نشانی <http://oly.medu.ir> نسبت به این امر اقدام نمایند.
* پس از تأیید صحت اطلاعات توسط مدیر واحد آموزشی، ثبت‌نام در سامانه مذکور نهایی خواهد شد.

* مدیران محترم واحدهای آموزشی موظفند پس از ثبت‌نام دانش‌آموزان آموزشگاه خود، با مراجعه به سامانه مربوط نسبت به تأیید اطلاعات و درج و تأیید عکس دانش‌آموزان اقدام نمایند. مسئولیت هرگونه اختلاف در تأیید اطلاعات و تصویر دانش‌آموزان، متوجه مدیران محترم است.

۴-۳) مدارک لازم جهت ثبت‌نام:

* مبلغ ثبت‌نام برای هر المپیاد ۲۲۵۰۰۰ ریال (دویست و بیست و پنج هزار ریال) است که صرفاً از طریق درگاه اینترنتی سامانه ثبت‌نام دریافت خواهد شد. دانش‌آموزان گرامی باید جهت پرداخت وجه ثبت‌نام، از کارت‌های بانکی عضو شبکه شتاب استفاده نموده و رمز دوم پرداخت اینترنتی را به همراه داشته باشند.

تذکر مهم: در صورت واریز وجه ثبت‌نام المپیاد به صورت مستقیم از طریق مراجعه به بانک و یا دستگاه‌های خودپرداز، هیچ‌گونه ثبت‌نامی انجام نشده و وجه واریزی نیز قابل استرداد نخواهد بود.

* جهت ثبت نام، فایل عکس (۴۰۰×۳۰۰ پیکسل یا ۳۰۰×۲۰۰ پیکسل و فرمت jpeg) با زمینه سفید، مربوط به سال جاری دانش‌آموز مورد نیاز است. حجم این فایل نباید از ۷۰ کیلوبایت بیشتر باشد. در صورت استفاده از هر گونه تصاویر قدیمی و غیر از تصویر دانش‌آموز شرکت‌کننده، ضمن محرومیت از شرکت در آزمون، پیگردهای قانونی اعمال و ثبت‌نام آنان بلااثر خواهد شد. ضمناً عکس خواهران باید با حجاب اسلامی بوده و صورت آنان کاملاً مشخص باشد.

خیابان آیت‌الله‌تائی

ابتدای خیابان ایرانشهر جنوبی

کد پستی: ۱۵۸۱۷۳۵۹۱۳

تلفن: ۷-۸۸۳۰۵۵۵۶

بست الکترونیک:

e-mail : aee@medu.ir

پایگاه اینترنتی:

<http://aeemedu.ir>



وزارت آموزش و پرورش

مرکز سنجش آموزش و پرورش

باسمه تعالی

تاریخ: ۱۳۹۶/۰۹/۲۲

شماره: ۴۶۰/۱۷۶۱۴۷

پیوست:

سایر ملاحظات:

- مدیران محترم واحدهای آموزشی علاوه بر نصب یک نسخه از دستورالعمل در تابلوی اعلانات، فردی از کارکنان مجرب را نیز به عنوان مسئول اجرای دستورالعمل تعیین نمایند.
- جهت تسهیل در امر ثبت نام و رفع نگرانی اولیاء محترم، مدیران مدارس می توانند از طریق سامانه ثبت نام فوق نسبت به ثبت نام گروهی دانش آموزان اقدام نموده و از آمار و وضعیت ثبت نام شدگان واحد آموزشی خود اطلاع یابند.

۵. زمان برگزاری و منابع آزمون:

- ۱-۵) روز، تاریخ و ساعت شروع آزمون ها، مطابق مندرجات « جدول شماره ۳ » است.
- ۲-۵) منابع آزمون هر یک از المپیادها به تفکیک در « جدول شماره ۴ » درج شده است.

۶. زمان و نحوه توزیع کارت ورود به جلسه آزمون:

- ۱-۶) کارت ورود به جلسه آزمون قبل از برگزاری اولین آزمون از طریق سامانه ثبت نام به نشانی <http://oly.medu.ir> به صورت الکترونیکی توزیع خواهد شد. ضروری است داوطلبان عزیز در زمان مقرر به سامانه اعلام شده مراجعه و کارت ورود به جلسه خود را دریافت نمایند.
- ۲-۶) لازم است شرکت کنندگان تذکرات روی کارت را به دقت مطالعه و جهت ممهور نمودن آن به مدرسه محل تحصیل خود مراجعه نمایند.

۷. امور مالی آزمون:

- ۱-۷) مبالغ دریافتی بابت ثبت نام به حساب درآمد اختصاصی ادارات کل آموزش و پرورش استانها واریز خواهد شد.
- ۲-۷) ضروری است بخش عمده درآمد حاصله با اولویت نخست به مصرف تمهید مقدمات و برگزاری شایسته آزمون المپیادهای علمی برسد. پرداخت حواله های عوامل برنامه ریزی و اجرایی آزمونها در استان و تأمین هزینه هایی نظیر: خرید مواد مصرفی، پذیرایی، قراردادهای ... از محل درآمد آزمون انجام خواهد شد.
- ۳-۷) بخشی از درآمد که به صورت مازاد بر هزینه های برگزاری آزمون در اختیار اداره کل آموزش و پرورش استان باقی می ماند می تواند در حوزه برنامه های مرکز ملی پرورش استعدادها، درخشان و دانش پژوهان جوان (نظیر تسویه مطالبات مربوط به داوری استانی جشنواره خوارزمی و سایر فعالیت های مربوط به المپیادهای علمی) مورد مصرف قرار گیرد.

خیابان آیت الاملاتی

ابتدای خیابان ایرانشهر جنوبی

کد پستی: ۱۵۸۱۷۳۵۹۱۳ سایر موارد:

- * اولیای محترم مدارس و دانش آموزان عزیز برای کسب اطلاعات بیشتر می توانند به آدرسهای <http://oly.medu.ir>، <http://sampad.medu.ir> و <http://ysc.ac.ir> مراجعه و جهت

تلفن: ۷-۰۵۵۵۶-۸۸۳

بست الکترونیک:

e-mail : aee@medu.ir

پایگاه اینترنتی:

<http://aeemedu.ir>



وزارت آموزش و پرورش

مرکز سنجش آموزش و پرورش

باسمه تعالی

تاریخ: ۱۳۹۶/۰۹/۲۲

شماره: ۴۶۰/۱۷۶۱۴۷

پیوست:

برطرف نمودن مشکلات فنی ثبت نام الکترونیکی با شماره‌های ۰۲۱-۸۲۲۸۳۰۲۳ و ۰۲۱-۲۲۰۱۰۹۰۹-۰۲۱ تماس حاصل نمایند.

جدول پیوست:

جدول شماره ۱ - تعداد برگزیدگان نهایی (مدال طلا):

المپیاد	تعداد نفرات برگزیده	توضیحات
کامپیوتر	۸	-
ادبی	حداکثر ۱۸	۱۲ نفر از برگزیدگان المپیاد ادبی از رشته‌های ادبیات و علوم انسانی، علوم و معارف اسلامی و ۶ نفر دیگر از سایر رشته‌ها هستند که به شرط کسب حد نصاب لازم معرفی می‌شوند.
شیمی	۸	-
نجوم و اختر فیزیک	۱۰	-
ریاضی	۱۲	-
زیست‌شناسی	۸	-
فیزیک	۱۰	-

جدول شماره ۲ - شرایط اختصاصی:

المپیاد	پایه	ملاحظات	تسهیلات ورود به دانشگاه
کامپیوتر	دهم و یازدهم	-	استفاده از تسهیلات ورود به دانشگاه منوط به ضوابط اعلامی از سوی سازمان سنجش در خصوص تناسب نوع دیپلم با زیرگروه مربوطه و کسب شرایط احراز خواهد بود.
ادبی	یازدهم	شرکت دانش آموزان پایه دهم برابر مصوبات کمیته المپیاد ادبی به شکل آزمایشی، صورت می‌پذیرد.	
شیمی	یازدهم	شرکت دانش آموزان پایه دهم برابر مصوبات کمیته المپیاد شیمی به شکل آزمایشی، صورت می‌پذیرد.	
نجوم و اختر فیزیک	دهم و یازدهم	-	
ریاضی*	دهم و یازدهم	شرکت تعدادی از دانش آموزان پایه دهم در آزمون مرحله دوم المپیاد ریاضی، با رعایت سایر شرایط به شکل آزمایشی، صورت می‌پذیرد.	
زیست‌شناسی	دهم و یازدهم	-	
فیزیک	یازدهم	شرکت دانش آموزان پایه دهم برابر مصوبات کمیته المپیاد فیزیک به شکل آزمایشی، صورت می‌پذیرد.	

* تذکر مهم: دانش آموزان پایه‌های دهم و یازدهم تمامی رشته‌ها می‌توانند در آزمون مرحله اول المپیاد ریاضی شرکت کنند. از این آزمون مجموعاً حدود ۶۰۰ نفر، از هر دو پایه، به مرحله دوم راه پیدا خواهند کرد. به علاوه به حدود ۹۰۰ نفر از دانش آموزان پایه دهم این فرصت داده خواهد شد تا به شکل آزمایشی در آزمون مرحله دوم، که تشریحی است، شرکت کنند تا برای المپیاد

خیابان آیت اللمعانی

ابتدای خیابان ایرانشهر جنوبی

کد پستی: ۱۵۸۱۷۳۵۹۱۳

تلفن: ۷-۸۸۳۰۵۵۵۶

بست الکترونیک:

e-mail : aee@medu.ir

پایگاه اینترنتی:

http://aeemedu.ir



وزارت آموزش و پرورش

مرکز سنجش آموزش و پرورش

باسمه تعالی

تاریخ: ۱۳۹۶/۰۹/۲۲

شماره: ۴۶۰/۱۷۶۱۴۷

پیوست:

ریاضی سال آینده آمادگی بیشتری داشته باشند. حدود ۶۰ نفر از نفرات برتر آزمون مرحله دوم به دوره تابستانی المپیاد ریاضی راه خواهند یافت تا برای کسب مدال‌های طلا، نقره و برنز کشوری و گواهی حضور در دوره رقابت کنند. دریافت کنندگان مدال طلا، که ۱۲ نفر هستند، به دوره بعدی راه خواهند یافت تا از بین آنها تیم ملی ۶ نفره المپیاد ریاضی ایران انتخاب شوند.

جدول شماره ۳ - زمان برگزاری آزمون‌ها:

المپیاد	دوره	روز	تاریخ	ساعت شروع
کامپیوتر	بیست و هشتم	سه‌شنبه	۱۳۹۶/۱۱/۰۳	۰۹:۰۰ صبح
ادبی	سی و یکم	سه‌شنبه	۱۳۹۶/۱۱/۰۳	۱۴:۰۰ بعدازظهر
شیمی	بیست و هشتم	چهارشنبه	۱۳۹۶/۱۱/۰۴	۰۹:۰۰ صبح
نجوم و اختر فیزیک	چهاردهم	چهارشنبه	۱۳۹۶/۱۱/۰۴	۱۴:۰۰ بعدازظهر
ریاضی	سی و ششم	پنج‌شنبه	۱۳۹۶/۱۱/۰۵	۰۹:۰۰ صبح
زیست‌شناسی	بیست و یکم	پنج‌شنبه	۱۳۹۶/۱۱/۰۵	۱۴:۰۰ بعدازظهر
فیزیک	سی و یکم	جمعه	۱۳۹۶/۱۱/۰۶	۰۹:۰۰ صبح

جدول شماره ۴ - منابع آزمون:

المپیاد	منابع امتحانی
کامپیوتر	مطالب دروس: ریاضی پایه دهم، آمار و احتمال پایه یازدهم، گسسته پیش دانشگاهی
ادبی	منابع درسی: کتاب فارسی پایه دهم، کتاب فارسی پایه یازدهم، علوم و فنون ادبی ۱ و ۲، عربی و زبان قرآن ۱ و ۲ منابع غیر درسی: به پایگاه اطلاع‌رسانی باشگاه دانش‌پژوهان جوان به نشانی: http://ysc.ac.ir مراجعه نمایند.
شیمی	آزمون مرحله اول: پایه‌های دهم و یازدهم از دوره دوم متوسطه و پیش دانشگاهی، دانش آموز باید از مطالب پایه مرتبط با کتاب پیش دانشگاهی اطلاع کافی داشته باشد. آزمون مرحله دوم: پایه‌های دهم و یازدهم از دوره دوم متوسطه و پیش دانشگاهی با محتوایی در سطح کتاب‌های شیمی عمومی
نجوم و اختر فیزیک	ریاضی ۱ و ۲، فیزیک ۱ و ۲، هندسه ۱ و ۲، از پایه‌های دهم و یازدهم، فیزیک، ریاضیات گسسته، حساب دیفرانسیل و انتگرال، هندسه تحلیلی و جبر خطی از پیش دانشگاهی. سوالات در بسترهای نجوم کروی، مکانیک سماوی، نجوم و اختر فیزیک و کیهان‌شناسی طرح خواهد شد
ریاضی	تمام کتاب‌های درسی با عناوین ریاضی، هندسه، آمار و احتمال و حسابان تا پایه یازدهم (ریاضی فیزیک)
زیست‌شناسی	مطالب مرتبط با محتوای کتاب‌های درسی پایه‌های دهم، یازدهم و پیش دانشگاهی
فیزیک	منابع امتحان مرحله اول و دوم از مطالب کتاب‌های فیزیک پایه‌های دهم و یازدهم و بخش فیزیک کتاب‌های آزمایشگاه علوم دهم و یازدهم و پیش دانشگاهی ریاضی فعلی جزء منابع امتحانی خواهد بود.

خیابان آیت‌الله طالقانی

ابتدای خیابان ایرانشهر جنوبی

کد پستی: ۱۵۸۱۷۳۵۹۱۳

تلفن: ۷-۸۸۳۰۵۵۵۶

عبدالله رسول عمادی

رئیس مرکز سنجش آموزش و پرورش

بست الکترونیک:

e-mail : aee@medu.ir

پایگاه اینترنتی:

<http://aeemedu.ir>