

بسم الله الرحمن الرحيم

۱۴۰۴/۳۸۶

شماره: ۱۴۰۰/۹/۶
تاریخ:
دارد:
پیوست:

سازمان ملی پرورش استعدادهای درخشان

کمیته مستندسازی

بخشنامه ها و دستورالعمل های اداری

اعضای شورای معاونان جهت استحضار

واحدهای مجری:

استان، مدیر کل / رئیس اداره استعدادهای درخشان

شهرستان، منطقه، ناحیه، مدیر

واحدهای آموزش:

هماهنگ کننده در استان کمیته مستندسازی

کد: ۱۲/۹/۱۰۴/۰۰/ص

مدیر کل محترم آموزش و پرورش استان ...

و رئیس محترم مرکز امور بین الملل و مدارس خارج از کشور

با سلام و احترام؛

در اجرای فعالیت «کد۸» المپیادهای علمی کشور، از برنامه سازمان ملی پرورش استعدادهای درخشان، صفحه ۲۸۹، موضوع بخشنامه شماره ۱۱۶/۱۴۰/۰۲/۱۹ مورخ ۱۴۰۰/۰۲/۱۹ و با استناد به «بنده ماده ۲» اساسنامه باشگاه دانش پژوهان جوان، «راهکار ۱۹-۴» سند تحول بنیادین آموزش و پرورش و «راهکار ۹ ماده ۵» کلیات نظام تربیت استعدادهای برتر مصوبه جلسه ۹۲۲ مورخ ۱۳۹۵/۰۲/۱۷ شورای عالی آموزش و پرورش، به منظور فراهم آوردن تسهیلات و امکانات لازم برای شناسایی، جذب و تشویق دانش آموزان با استعداد و علاقه مند، دستورالعمل اجرایی المپیادهای علمی کشور در سال تحصیلی ۱۴۰۰-۱۴۰۱، که توسط سازمان ملی پرورش استعدادهای درخشان، مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی و دیگر حوزه های مرتبط ستادی تهیه شده، به پیوست ارسال می شود. مقتضی است با عنایت به اهمیت و جایگاه آزمون های مذکور، پس از دریافت و مطالعه دقیق مفاد دستورالعمل، نسبت به اجرای بهینه و کیفی آزمون ها در سطح استان، عنایت کامل انجام شود. مسئولیت برگزاری دقیق و مطلوب این آزمون ها در استان به عهده مدیر کل محترم آموزش و پرورش است.

لازم به ذکر است در سال جاری نیز تمامی فرآیندها، اعم از ثبت نام اینترنتی داوطلبان، صدور اقلام پیش از آزمون، چاپ بسته بندی و ارسال لفترچه های سوالات بر اساس حوزه های و همچنین تصحیح پاسخ برگها، اعلام نتایج آزمون ها و پاسخگویی به درخواست های تجدیدنظر به صورت ستادی و متمرکز نجام می گیرد. دانش آموزان مدارس ایرانی خارج از کشور نیز مطابق مفاد این دستورالعمل، مجاز به ثبت نام و شرکت در این آزمون ها می باشند. مسئولیت برگزاری دقیق و مطلوب آزمون ها در مدارس ایرانی خارج از کشور به عهده رئیس مرکز امور بین الملل و مدارس خارج از کشور است.

بدیهی است هرگونه تغییر در مفاد این دستورالعمل در سال تحصیلی جاری، بر قلب اصلاحیه اعلام خواهد شد.

الهام باوری

رئیس سازمان ملی پرورش استعدادهای درخشان

خیابان شهید سپهبد قرنی، هشتاد و یکمین سمت، ساختمان نزدیکی دادهندگان خلاق فرهنگی و هنری هفتم
کد پستی: ۱۵۹۹۹۸۱۱۱ تلفن: ۰۲۶۱۹۶۶-۸۸۲۲۸۴۱۸۰-۸۲۲۸۴۱۸۵ نامبلر: ۰۲۶۱۹۶۶-۸۲۲۸۴۱۸۵

مقدمه:

آینده نظام جمهوری اسلامی ایران درگرو شکوفایی علمی استعدادها و شناسایی دانشآموزان جوان و مستعد کشور است و حمایت، تقویت و راهنمایی، بهمنظور بهبود و ارتقای سطح دانش آنان، تأثیر بسزایی در نیل به این هدف خواهد داشت. سازمان ملی پرورش استعدادهای درخشان، به عنوان تنها متولی در حوزهٔ نخبگانی دانشآموزی، وظیفهٔ تحقق این مسئولیت را بر عهده دارد. بر همین اساس و بهمنظور دستیابی به اهداف تعیین شده، آزمون‌ها و دوره‌های آموزشی المپیادهای علمی ویژه دانشآموزان مدارس دورهٔ دوم متوسطه داخل و خارج از کشور، مطابق شرایط و ضوابط زیر، اجرا می‌شود:

الف) کارگروه توسعه مدیریت:

الف(۱) ترکیب اعضا:

- مدیرکل آموزش و پرورش استان (رئیس کارگروه)
- معاون آموزش متولی (نایب رئیس کارگروه)
- معاون پژوهش، برنامه‌ریزی و توسعه‌منابع
- رئیس اداره سنجش (دبیر کارگروه)
- رئیس اداره استعدادهای درخشان (ناظر کیفی کارگروه)
- رئیس اداره ارزیابی عملکرد و پاسخگویی به شکایات
- رئیس اداره حراست
- رئیس اداره روابط عمومی
- رئیس اداره فناوری اطلاعات

الف(۲) وظایف:

- برنامه‌ریزی و اجرای کلیه مراحل آزمون‌ها به شرح زیر، بر عهده کارگروه استان است:
- اطلاع‌رسانی فرآگیر و مناسب زمان ثبت‌نام به مدارس دورهٔ دوم متوسطه، دانشآموزان و اولیای آنان
 - دریافت فایل اطلاعات ثبت‌نام‌شدگان از سامانه، به‌منظور حوزه‌بندی و اعلام دقیق آمار هر حوزه به مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی
 - دریافت اقلام غیرمحروم‌انه (پاسخ برگ‌های شخصی‌سازی‌شده، شمارهٔ صندلی، نمونه‌برگ صورت جلسات و...)
 - بسته‌های محروم‌انه پلمب‌شدهٔ حاوی دفترچه‌سوالات، از مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی توسط نمایندگان معرفی‌شده اداره کل آموزش و پرورش استان
 - حوزه‌بندی و برگزاری آزمون‌ها و نظارت کامل بر فرآیند برگزاری در حوزه‌های اجرا
 - انتخاب و صدور ابلاغ عوامل اجرایی حوزه‌های برگزاری آزمون شهرستان‌ها/مناطق/نواحی استان، تعیین زمان و نحوه تحویل پاسخ‌برگ‌ها، شیوه‌نامه‌های اجرایی و ملزمات، قبل از شروع آزمون بر اساس ضوابط و مقررات
 - رسیدگی و پاسخ‌گویی به اعتراضات احتمالی حوزه‌های اجرا
 - رسیدگی، پاسخ‌گویی و رفع اشکالات مربوط به کارت ورود به جلسهٔ داوطلبان
 - اسکن و ارسال پاسخ‌برگ‌ها در زمان مقرر
 - اطلاع‌رسانی پس از اعلام نتایج از سوی سازمان ملی پرورش استعدادهای درخشان



- ارائه گزارش‌های اجرایی، نظارتی و تحلیلی به سازمان ملی پرورش استعدادهای درخشان و مرکز سنجش و پایش کیفیت

آموزشی

- انجام سایر امور محوّل

توجه: کلیه اقدامات مراقبتی و پیشگیرانه بهمنظور رعایت پروتکلهای بهداشتی در خصوص همه‌گیری بیماری کرونا

نظیر: رعایت فاصله در چیدمان صندلی‌ها، انتخاب فضاهای مناسب با امکان تهویه هوا، پیشگیری از ازدحام هنگام ورود و

خروج، تجمع والدین در مقابل حوزه‌های اجرا و ... صورت پذیرد.

ب) زمان‌بندی آزمون‌ها و دوره‌های آموزشی المپیادهای علمی:

ردیف	مرحله دوره	شروع ثبت‌نام	شرکت‌کنندگان	نوع آزمون	شروع آزمون دوره	اعلام نتایج	رسیدگی به درخواست‌های تجدیدنظر
۱	مرحله اول	۱۴۰۰ آذر	دانشآموزان و اجد شرایط	چندگزینه‌ای، کوتاه پاسخ	۱۴۰۰ بهمن	۱۴۰۰ اسفند	۱۴۰۰ اسفند
۲	مرحله دوم	-	پذیرفته‌شدگان نهایی مرحله اول	چندگزینه‌ای، عملی، تشریحی، کوتاه پاسخ	۱۴۰۱ اردیبهشت	۱۴۰۱ خرداد	۱۴۰۱ تیر
۳	دوره آموزشی تابستان	۱۴۰۱ تیر	*پذیرفته‌شدگان نهایی مرحله دوم	چندگزینه‌ای، عملی، تشریحی، کوتاه پاسخ	۱۴۰۱ شهریور	۱۴۰۱ شهریور	۱۴۰۱ شهریور

* دارندگان مدار نقره المپیاد کامپیوتر سال ۱۴۰۰ (مازاد بر ظرفیت) می‌توانند در دوره تابستانی المپیاد کامپیوتر شرکت کنند. پذیرفته‌شدگان آزمون مرحله دوم (چند برابر ظرفیت) المپیادهای کامپیوتر و فیزیک، ملزم به شرکت در آزمون‌های تعیین شده از سوی کمیته علمی ذی‌ربط جهت ورود به دوره آموزشی تابستان هستند.

- بعد از دوره آموزشی تابستان، دوره طلای المپیادهایی که مسابقه جهانی دارند (ریاضی، زیست‌شناسی، شیمی، جغرافیا، علوم زمین، نجوم و اخترفیزیک، کامپیوتر و فیزیک) برگزار و طی کلاس‌های حضوری و آزمون‌های مختلف، تیم‌های ملی انتخاب می‌شوند تا در المپیادهای جهانی که معمولاً در تابستان برگزار می‌شود و زمان دقیق آن توسط کمیته‌های جهانی مشخص می‌شود، شرکت کنند.

- هرگونه تغییر در زمان‌بندی آزمون‌ها و اعلام نتایج، متعاقباً اطلاع‌رسانی خواهد شد.

ج) تاریخ و برگزاری آزمون‌های مرحله اول:

ردیف	المپیاد	دوره	روز	تاریخ	ساعت شروع
۱	کامپیوتر	سی و دوم	یکشنبه	۱۴۰۰/۱۱/۳	۰۹:۰۰ صبح
۲	جغرافیا	چهارم	یکشنبه	۱۴۰۰/۱۱/۳	۱۲:۰۰ بعدازظهر
۳	علوم زمین	سوم	یکشنبه	۱۴۰۰/۱۱/۳	۱۴:۰۰ بعدازظهر
۴	شیمی	سی و دوم	دوشنبه	۱۴۰۰/۱۱/۴	۰۹:۰۰ صبح
۵	تفکر و کارآفرینی	سوم	دوشنبه	۱۴۰۰/۱۱/۴	۱۴:۰۰ بعدازظهر
۶	نجوم و اخترفیزیک	هیجدهم	سهشنبه	۱۴۰۰/۱۱/۵	۰۹:۰۰ صبح



۷	سلوکی بازساختی و پژوهشی بنیادی	هفتم	سه شنبه	۱۴۰۰/۱۱/۵	بعداز ظهر ۱۴:۰۰
۸	فیزیک	سی و پنجم	چهارشنبه	۱۴۰۰/۱۱/۶	صبح ۰۹:۰۰
۹	زمین‌شناسی	بیست و پنجم	چهارشنبه	۱۴۰۰/۱۱/۶	بعداز ظهر ۱۴:۰۰
۱۰	ریاضی	چهلم	پنجشنبه	۱۴۰۰/۱۱/۷	صبح ۰۹:۰۰
۱۱	اقتصاد و مدیریت	سوم	پنجشنبه	۱۴۰۰/۱۱/۷	بعداز ظهر ۱۴:۰۰
۱۲	ادبی	سی و پنجم	جمعه	۱۴۰۰/۱۱/۸	صبح ۰۹:۰۰
۱۳	فنون فناوری	سیزدهم	جمعه	۱۴۰۰/۱۱/۸	بعداز ظهر ۱۴:۰۰

این آزمون‌ها در حوزه‌های داخل و خارج از کشور به صورت همزمان برای دانش‌آموزان پایه‌های دهم و یازدهم برگزار می‌شود.

- اسامی پذیرفته شدگان مرحله اول برای شرکت در آزمون مرحله دوم به صورت مكتوب به اداره کل آموزش و پرورش استان و مرکز امور بین‌الملل و مدارس خارج از کشور ارسال می‌شود.

- بارگذاری دفترچه و کلید سوالات، پس از برگزاری آزمون و همچنین دریافت و پاسخ به درخواست‌های تجدیدنظر دانش‌آموزان از طریق سامانه ثبت‌نام المپیادهای علمی به نشانی <http://oly.medu.ir> در مهلت تعیین شده انجام می‌شود.

(د) آزمون‌های مرحله دوم:

- این آزمون‌ها همزمان در تمامی حوزه‌های پیش‌بینی شده در مراکز استان و حوزه‌های منتخب خارج از کشور برگزار می‌شود. شرکت‌کنندگان این مرحله پذیرفته شدگان آزمون مرحله اول هستند.

- بارگذاری دفترچه و کلید سوالات پس از برگزاری آزمون و همچنین دریافت و پاسخ به درخواست‌های تجدیدنظر دانش‌آموزان از طریق سامانه ثبت‌نام المپیادهای علمی به نشانی <http://oly.medu.ir> در مهلت تعیین شده انجام می‌شود.

(ه) آزمون مرحله سوم (عملی):

- این آزمون ویژه المپیادهای کامپیوتر و فیزیک است.
- پذیرفته شدگان آزمون مرحله دوم (چند برابر ظرفیت) المپیادهای کامپیوتر و فیزیک، ملزم به شرکت در آزمون‌های تعیین شده از سوی کمیته علمی ذی‌ربط جهت ورود به دوره آموزشی تابستان هستند.

(و) دوره آموزشی تابستان:

- شرکت‌کنندگان در این دوره، پذیرفته شدگان نهایی آزمون مرحله دوم (و در مورد بند «ه» مرحله سوم) المپیادهای علمی کشور هستند.
- شرط دریافت مдал در پایان دوره تابستانی، شرکت در کلاس و کسب حداقل نمره تعیین شده توسط باشگاه دانش‌پژوهان جوان و کمیته علمی ذی‌ربط است.
- در دوره آموزشی تابستان، هر دانش‌آموز فقط می‌تواند در یک المپیاد شرکت کند و در صورت کسب رتبه لازم برای شرکت در چند المپیاد، باید در آغاز دوره تابستان یک المپیاد را انتخاب کند.



ز) ظرفیت و تعداد مدال‌های (تندیس) دوره آموزشی تابستان ۱۴۰۱ به شرح جدول زیر است:

ردیف	المپیاد	پذیرش دوره تابستان (نفر)	تعداد مدال برنز/ تندیس	تعداد مدال نقره/ تندیس	تعداد مدال طلا/ تندیس
۱	ادبی	۴۰	۱۱	۱۱	۱۸
۲	اقتصاد و مدیریت	۴۰	۱۵	۱۵	۱۰
۳	تفکر و کارآفرینی	۴۰	۲۰	۱۲	۸
۴	جغرافیا	۴۰	۱۶	۱۶	۸
۵	ریاضی	۶۰	۲۴	۲۴	۱۲
۶	زیست‌شناسی	۴۰	۱۶	۱۶	۸
۷	سلول‌های بنیادی و پژوهشی بازساختی	۴۰	۲۰	۱۲	۸
۸	شیمی	۴۰	۱۶	۱۶	۸
۹	علوم زمین	۴۰	۱۶	۱۶	۸
۱۰	فیزیک	۴۰	۱۵	۱۵	۱۰
۱۱	کامپیوتر	۴۰	۱۶	۱۶	۸
۱۲	نانوفناوری	۴۰	۱۵	۱۵	۱۰
۱۳	نجوم و اخترفیزیک	۴۰	۱۵	۱۵	۱۰

- دانش‌آموزان پایه دهم دارنده مدال نقره تابستان ۱۴۰۰ المپیاد کامپیوتر مازاد بر ظرفیت ۴۰ نفر در این دوره، می‌توانند شرکت کنند.

- دانش‌آموزانی که در دو دوره المپیاد نانوفناوری در دوره آموزشی تابستان شرکت کرده‌اند، اجازه ثبت‌نام و حضور

برای بار سوم را نخواهند داشت.

- در آزمون مرحله دوم در صورت تساوی نمرات کف تعیین‌شده توسط کمیته علمی هر المپیاد، ظرفیت آن المپیاد افزایش پیدا می‌کند.

- در صورتی که بعد از رسیدگی به درخواست تجدیدنظر، دانش‌آموزی نمره آخرین فرد پذیرفته شده را کسب کند، پذیرفته می‌شود و ظرفیت دوره، افزایش پیدا می‌کند.

- چنانچه به دلایل بالا ظرفیت دوره افزایش پیدا کند، مدال‌های برنز به تعداد لازم، افزایش می‌یابد.

- ظرفیت دوره تابستانی و ظرفیت تعداد مدال‌ها در المپیادهای ریاضی و کامپیوتر، بدون احتساب دانش‌آموزانی محاسبه

می‌شود که در سال ۱۴۰۰ موفق به کسب مدال کشوری در این المپیادها شده‌اند.

ح) دوره آموزشی طلا:

- شرکت‌کنندگان این دوره، دارندگان مدال طلای کشوری در المپیادهایی هستند که آزمون جهانی دارند: ریاضی، زیست‌شناسی، شیمی، فیزیک، کامپیوتر، جغرافیا، علوم زمین و نجوم و اخترفیزیک.

- مدال آوران طلای کشور (المپیادهای جهانی) تا قبل از شروع دوره، باید، در مدرسه محل تحصیل خود حضور داشته باشند.



- تیم ملی هر المپیاد بر حسب حضور دانش پژوهان در دوره و آزمون های مربوطه، طبق ضوابط کمیتۀ علمی، مشخص می شود.

- دانش پژوهانی که عضو تیم ملی نمی شوند، موظفاند خود را به مدرسهۀ محل تحصیل معرفی نمایند.

- تعداد اعضای تیم های ملی جمهوری اسلامی ایران، به شرح زیر است:

۱- المپیاد جغرافیا: ۴ نفر

۲- المپیاد ریاضی: ۶ نفر

۳- المپیاد زیست شناسی: ۴ نفر

۴- المپیاد شیمی: ۴ نفر

۵- المپیاد علوم زمین: ۴ نفر

۶- المپیاد فیزیک: ۵ نفر

۷- المپیاد کامپیوتر: ۴ نفر

۸- المپیاد نجوم و اختر فیزیک: ۵ نفر

۹- المپیاد زیست شناسی: ۴ نفر

۱۰- المپیاد شیمی: ۴ نفر

ط) شرایط، تسهیلات و امتیازات:

ط-۱) شرایط عمومی:

- دانش آموزان باید در سال تحصیلی ۱۴۰۰-۱۴۰۱ در دوره دوم متوسطه (نظری، فنی و حرفه‌ای، کار دانش) اشتغال به تحصیل داشته و در صورت دارا بودن شرایط اختصاصی، می توانند در بیش از یک آزمون المپیاد شرکت کنند.

- تمامی دانش آموزان پایه دهم دارنده مدال برنز المپیاد کامپیوتر و نقره و برنز سایر المپیادها، در دوره آموزشی تابستان ۱۴۰۰، در صورت تمایل به شرکت در آزمون المپیادهای سال جاری، ملزم به ثبت نام و شرکت در تمامی مراحل بوده و صرفاً در صورت موفقیت، به مرحله بعدی راه خواهد یافت.

- برگزیدگان المپیاد سلول های بنیادی و پژوهشکی بازساختی، در دوره آموزشی تابستان ۱۴۰۰ دانش آموزان دارنده مدال های طلا، نقره و برنز سایر المپیادها، در صورت تمایل به شرکت در آزمون المپیاد سلول های بنیادی و پژوهشکی بازساختی، ملزم به شرکت در تمامی مراحل مختلف آزمون در سال تحصیلی جاری بوده و فقط در صورت موفقیت، به مراحل بعدی راه خواهد یافت.

باتوجه به این که اعضای تیم های ملی المپیادهای جغرافیا و علوم زمین از شرکت در کنکور سراسری دانشگاهها معاف نیستند به منظور بهبود و کسب نتایج بهتر در آزمون المپیاد بین المللی، باتوجه به سیاست کمیتۀ علمی مربوطه، اختصاص سهمیۀ معینی از ۸ مدال طلا به دانش آموزان پایه دهم در دستور کار قرار خواهد گرفت.

ط-۲) شرایط اختصاصی:

ردیف	المپیاد	شرکت کنندگان / پایه	رشته تحصیلی	تبیینات بنیاد ملی نخبگان	امتیاز ورود به دانشگاه	ملاحظات
۱	ادبی	دهم و یازدهم	تمامی رشته ها	✓	✓	شرکت دانش آموزان پایه دهم در این المپیاد به صورت آزمایشی بوده و به دوره آموزشی تابستان راه نخواهد یافت.
۲	اقتصاد و مدیریت	دهم و یازدهم	تمامی رشته ها	-	-	-
۳	تفکر و کارآفرینی	دهم و یازدهم	تمامی رشته ها	-	-	-



۴	جغرافیا	دهم و یازدهم	ادبیات و علوم انسانی معارف اسلامی	✓	-	باقotope به این که آزمون المپیاد بین‌المللی جغرافیا به زبان انگلیسی است تعدادی از سوال‌های المپیاد جغرافیا در مراحل مختلف ملی ذی‌بزه زبان انگلیسی خواهد بود.
۵	ریاضی	دهم و یازدهم	تمامی رشته‌ها	✓	✓	- بر اساس بالاترین نمره مکتبه آزمون مرحله اول، تعداد ۶۰۰ نفر از هر دو پایه (دهم و یازدهم)، به آزمون مرحله دوم راه پیدا خواهد کرد. - تعداد ۹۰۰ نفر دیگر از دانش‌آموزان پایه دهم بر اساس بالاترین نمره مکتبه، به شکل آزمایشی در آزمون تشریحی مرحله دوم، به منظور آمادگی در المپیاد ریاضی سال آینده شرکت می‌کنند ولی به دوره آموزشی تابستان راه نخواهند یافت.
۶	زیست‌شناسی	دهم و یازدهم	تمامی رشته‌ها	✓	✓	-
۷	سلول‌های بنیادی و پژوهشی بازساختی	دهم و یازدهم	تمامی رشته‌ها	✓	✓	برگزید کان المپیاد سلول‌های بنیادی و پژوهشی بازساختی در دوره آموزشی تابستان ۱۴۰۰ و دانش‌آموزان دارندۀ مدارس‌های طلاق نقره و برنز سایر المپیادها، در صورت تمایل به شرکت در المپیاد سلول‌های بنیادی و پژوهشی بازساختی، ملزم به شرکت در مرحله اول آزمون در سال تحصیلی جاری بوده و فقط در صورت موفقیت، به مراحل بعدی راه خواهند یافت.
۸	شیمی	دهم و یازدهم	تمامی رشته‌ها	✓	✓	شرکت دانش‌آموزان پایه دهم در این المپیاد به صورت آزمایشی بوده و به دوره آموزشی تابستان راه نخواهند یافت.
۹	علوم زمین	دهم و یازدهم	ریاضی فیزیک علوم تجربی فنی و حرفه‌ای	-	-	-
۱۰	فیزیک	دهم و یازدهم	تمامی رشته‌ها	✓	✓	شرکت دانش‌آموزان پایه دهم در این المپیاد به صورت آزمایشی بوده و به دوره آموزشی تابستان راه نخواهند یافت.
۱۱	کامپیوتر	دهم و یازدهم	تمامی رشته‌ها	✓	✓	دانش‌آموزان پایه یازدهم که در سال گذشته موفق به کسب مدار نقره این المپیاد شده‌اند، در صورت تمایل به شرکت مجدد در این المپیاد، می‌توانند با ارائه برگ خلاصه وضعیت و گواهی اشتغال به تحصیل که به تأیید مدرسه و اداره کل آموزش و پرورش رسیده باشد، بدون شرکت در آزمون‌های مرحله اول و دوم، در دوره آموزش تابستانی ۱۴۰۱ حضور یابند.



-	-	✓	تمامی رشته‌ها	دهم، یازدهم دوازدهم	نانو فناوری	۱۲
-	✓	✓	تمامی رشته‌ها	دهم و یازدهم	نجوم و اخترفیزیک	۱۳

- دانشآموزانی که در پایه دوازدهم مشغول به تحصیل هستند، صرفاً مجاز به شرکت در المپیاد نانو فناوری هستند.
- برای اطلاع از تسهیلات بنیاد ملی نخبگان به بند (ط-۳-۳)، مراجعه شود.
- برای اطلاع از امتیاز ورود به دانشگاه به بند (ط-۳-۲)، مراجعه شود.

ط-۳) تسهیلات:

ط-۳-۱) بر اساس مصوبه شورای عالی انقلاب فرهنگی:

- دارندگان مdal طلای المپیادهای ادبی، ریاضی، زیست‌شناسی، شیمی، نجوم و اخترفیزیک، کامپیوتر و فیزیک پس از اخذ دیپلم دوره متوسطه مطابق مصوبات شورای عالی انقلاب فرهنگی از شرکت در کنکور سراسری دانشگاه‌ها در زیرگروه مربوط، معاف بوده و برای ادامه تحصیل در رشته انتخابی در زیرگروه مربوط، به دانشگاه مورد نظرشان معرفی می‌شوند.
- دارندگان مdal طلای ادبی، امکان ادامه تحصیل در رشته‌های گروه علوم انسانی و گروه هنر را دارا هستند.
 - براساس مصوبه ۵۴۷ مورخ ۱۳۸۳/۷/۱۴ شورای عالی انقلاب فرهنگی، تعداد نفرات دریافت‌کننده Mdal طلای المپیاد ادبی از رشته‌های ادبیات و علوم انسانی، علوم و معارف اسلامی ۱۲ نفر و از سایر رشته‌ها ۶ نفر هستند که به شرط کسب حد نصاب لازم معرفی می‌شوند.

- دارندگان Mdal طلای المپیادهای علمی جهانی ریاضی، فیزیک و کامپیوتر امکان ادامه تحصیل در رشته‌های گروه پزشکی را دارا می‌باشند.

- تعداد دریافت‌کنندگان Mdal طلا که شامل معافیت از شرکت در کنکور سراسری دانشگاه‌ها، ادامه تحصیل در رشته انتخابی در زیرگروه مربوط که به دانشگاه مورد نظرشان معرفی می‌شوند، به شرح ذیل است:

- ۱- المپیاد ادبی: ۱۸ نفر (حداکثر ۱۸ نفر)
- ۲- المپیاد ریاضی: ۱۲ نفر
- ۳- المپیاد زیست‌شناسی: ۸ نفر
- ۴- المپیاد شیمی: ۸ نفر
- ۵- المپیاد فیزیک: ۱۰ نفر
- ۶- المپیاد کامپیوتر: ۸ نفر
- ۷- المپیاد نجوم و اخترفیزیک: ۱۰ نفر

تعداد دریافت‌کنندگان Mdal طلای کشوری المپیادهای جدید که فاقد امتیاز معافیت از شرکت در کنکور سراسری دانشگاه‌ها هستند، به شرح ذیل است:

- ۱- المپیاد اقتصاد و مدیریت: ۱۰ نفر
- ۲- المپیاد تفکر و کارآفرینی: ۸ نفر
- ۳- المپیاد جغرافیا: ۸ نفر
- ۴- المپیاد سلول‌های بنیادی و پژوهش بازساختی: ۸ نفر
- ۵- المپیاد علوم زمین: ۸ نفر
- ۶- المپیاد نانو فناوری: ۱۰ نفر

ط-۳-۲) امتیازات ورود به دانشگاه

وزارت علوم، تحقیقات و فناوری برای دارندگان Mdal های نقره و برنز المپیادهای ادبی، ریاضی، زیست‌شناسی، شیمی، فیزیک، نجوم و اخترفیزیک و کامپیوتر، تسهیلاتی جهت ورود به دانشگاه بعد از شرکت در کنکور سراسری درنظر گرفته است. مطابق نامه شماره ۱۵۰۸۷۵ مورخ ۱۴۰۰/۷/۳ وزارت علوم، تحقیقات و فناوری و نامه شماره ۵۰۰/۳۵۴ مورخ ۱۴۰۰/۶/۲۹ وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی، دارندگان Mdal های نقره و برنز المپیادهای ادبی، ریاضی، فیزیک، شیمی،



زیست‌شناسی، کامپیوتر و نجوم و اخترفیزیک، در صورت شرکت در آزمون سراسری و کسب حدنصاب ۹۰٪ نمره آخرین فرد پذیرفته شده آزاد، در هر کد محل تحصیل، توسط سازمان سنجش و آموزش کشور به صورت مازاد بر ظرفیت به یکی از دانشگاهها معرفی می‌شوند.

ط-۳-۲) تسهیلات بنیاد ملی نخبگان:

- این بنیاد عضو ندارد و برگزیدگان به منظور بهره‌مندی از تسهیلات، ضروری است با مراجعه به سامانه اطلاعاتی به نشانی www.sina.bmn.ir فعالیت‌های نخبگانی خود را در سامانه، بارگذاری و ثبت کنند تا امکان بررسی درخواست آنان مطابق تسهیل مورد نظر فراهم شود.

۵) منابع آزمون‌ها:

ردیف	المپیاد	منابع مرحله اول
۱	ادبی	<p>الف) کتب درسی:</p> <ul style="list-style-type: none"> - کتاب فارسی پایه دهم و یازدهم، کتاب علوم و فنون ادبی ۱ و ۲، کتاب عربی و زبان قرآن ۱ و ۲ (ب) متون نظم و نثر: <ul style="list-style-type: none"> - شاهنامه فردوسی، داستان سیاوش، تصحیح جلال خالقی مطلق - مثنوی معنوی، دفتر اول، تصحیح نیکلسون - قابوسنامه، باب‌های ۴، ۵ و ۶، نشر علمی و فرهنگی - گلستان سعدی، باب‌های ۱ و ۲، تصحیح و توضیح غلامحسین یوسفی - بوستان سعدی، باب‌های ۱ و ۲، تصحیح و توضیح غلامحسین یوسفی - دفتر آینه‌های ناگهان قیصر امین پور و شعر مسافر سهراب سپهری
۲	اقتصاد و مدیریت	<ul style="list-style-type: none"> - کتاب اقتصاد پایه‌دهم رشتہ علوم انسانی - کتاب جامعه‌شناسی پایه‌دهم و یازدهم رشتہ علوم انسانی - کتاب ریاضی و آمار (۱) پایه‌دهم فصل‌های ۴، ۵ و ۵ - کتاب ریاضی و آمار (۲) پایه‌یازدهم فصل‌های ۱ و ۲ - کتاب روانشناسی پایه‌یازدهم فصل‌های ۶، ۵ و ۷
۳	تفکر و کارآفرینی	جهت دریافت منابع امتحانی این المپیاد به سایت ysc-sampad.medu.ir مراجعه شود.
۴	جغرافیا	<ul style="list-style-type: none"> - کتاب جغرافیای ایران پایه دهم - کتاب جغرافیای ۲ (ناحیه‌ای) پایه یازدهم علوم انسانی - کتاب جغرافیای ۲ (کاربردی) پایه دوازدهم علوم انسانی - کتاب انسان و محیط‌زیست پایه یازدهم
۵	ریاضی	<ul style="list-style-type: none"> - تمام کتاب‌های درسی با عنوانین ریاضی، هندسه، آمار و احتمال و حسابان تا پایه یازدهم (ریاضی فیزیک) - کتاب‌های زیست‌شناسی دبیرستان است.
۶	زیست‌شناسی	<ul style="list-style-type: none"> - شناخت کافی از مطالب کتاب‌های فیزیک و شیمی دبیرستان نیز داشته باشد.
۷	سلول‌های بنیادی و پژوهشی بازساختی	جهت دریافت منابع امتحانی این المپیاد به سایت ysc-sampad.medu.ir مراجعه شود.
۸	شیمی	<ul style="list-style-type: none"> - کتاب‌های شیمی پایه‌های دهم و یازدهم و دوازدهم دوره متوسطه دوم - کتاب‌های علوم تجربی پایه‌های هفتم، هشتم و نهم (دوره متوسطه اول) - کتاب‌های آزمایشگاه علوم تجربی پایه‌های دهم و یازدهم (قسمت زمین‌شناسی) - کتاب انسان و محیط‌زیست پایه یازدهم - کتاب زمین‌شناسی پایه یازدهم
۹	علوم زمین	



<p>- کتاب‌های متوسطه دوم فیزیک ۱، فیزیک ۲ و فیزیک ۳(رشته ریاضی فیزیک)</p> <p>- بخش‌های فیزیک از کتاب‌های آزمایشگاه علوم ۱ و ۲</p> <p>- کلیه دروس ریاضی تا پایه یازدهم شامل ریاضی ۱، حسابان ۱، هندسه ۱، آمار و احتمال و هندسه ۲</p> <p>- ریاضی (۱) پایه دهم متوسطه رشته ریاضی فیزیک، انتشارات چاپ و نشر کتاب‌های درسی ایران</p> <p>- ترکیبیات، علیرضا علیپور، انتشارات فاطمی</p> <p>- آشنایی با الگوریتمها، یحیی تابش، انتشارات فاطمی</p> <p>- Mathematical Circles (Russian Experience), D. Fomin, S. Genkin, I. Itenberg, American Mathematical Society</p> <p>توجه: ترجمه فارسی منبع آخر با عنوان «محافل ریاضی» در انتشارات فاطمی وجود دارد.</p>	<p>فیزیک</p>	<p>۱۰</p>
<p>- جهت دریافت منابع امتحانی این المپیاد به سایت ysc-sampad.medu.ir مراجعه شود.</p>	<p>کامپیوتر</p>	<p>۱۱</p>
<p>- ریاضی ۱ و ۲، فیزیک ۱ و ۲، هندسه ۱ و ۲ و ۳، حسابان ۱ و ۲ و ۳، از پایه‌های دهم، یازدهم و دوازدهم.</p> <p>سئوالات در موضوعات نجوم کروی، مکانیک سماوی، اخترفیزیک و کیهان‌شناسی و ابزارشناسی و رصد طرح خواهد شد.</p>	<p>نانو فناوری</p>	<p>۱۲</p>
<p>- جهت کسب اطلاع از فعالیت‌های باشگاه نانو و مجموعه سوالات المپیاد نانو در سال‌های پیش، به وبسایت www.nanoclub.ir مراجعه شود.</p>	<p>نجوم و اخترفیزیک</p>	<p>۱۳</p>

- جهت کسب اطلاع از فعالیت‌های باشگاه نانو و مجموعه سوالات المپیاد نانو در سال‌های پیش، به وبسایت www.nanoclub.ir مراجعه شود.

- جهت کسب اطلاعات بیشتر درباره المپیاد سلول‌های بنیادی و پزشکی بازساختی به وبسایت www.isro.isti.ir مراجعه شود.

ک) فرآیند ثبت‌نام مرحله اول المپیادها:

ک-۱) زمان ثبت‌نام:

- ثبت‌نام از روز دوشنبه مورخ ۱۵/۰۹/۱۴۰۰ تا پایان روز دوشنبه مورخ ۲۲/۰۹/۱۴۰۰ انجام می‌شود. به دانش‌آموزان

عزیز توصیه می‌شود ثبت‌نام را به روزهای پایانی موکول نکنند.

ک-۲) نحوه ثبت‌نام:

- ثبت‌نام صرفاً به صورت اینترنتی بوده و برای این منظور علاقه‌مندان داخل و خارج از کشور می‌توانند در زمان مقرر با مراجعه به سامانه ثبت‌نام المپیادهای علمی به نشانی <http://oly.medu.ir> اقدام نمایند.

- مسئولیت هرگونه مغایرت در ثبت اطلاعات و بارگذاری عکس، بر عهده داوطلب است.

- در صورت ثبت‌نام گروهی دانش‌آموزان توسط مدارس، مدیران واحدهای آموزشی پس از ثبت‌نام دانش‌آموزان آموزشگاه خود، با مراجعه به سامانه مربوطه، نسبت به تأیید اطلاعات و عکس دانش‌آموزان اقدام نمایند.

- مسئولیت هرگونه مغایرت در ثبت اطلاعات و عکس دانش‌آموز متوجه مدیرانی است که اطلاعات دانش‌آموزان را تأیید کرده‌اند.

ک-۳) مدارک لازم جهت ثبت‌نام:

- جهت ثبت‌نام، فایل عکس (۴۰۰×۳۰۰ پیکسل یا ۳۰۰×۲۰۰ پیکسل و در قالب JPG) با زمینه سفید، مربوط به سال جاری دانش‌آموز موردنیاز است. حجم این فایل نباید از ۷۰ کیلوبایت بیشتر باشد. در صورت استفاده از هرگونه تصاویر قدیمی و غیر از عکس دانش‌آموز شرکت‌کننده، ثبت‌نام ایشان باطل خواهد شد. ضمناً عکس دختران باید با حجاب اسلامی بوده و چهره آنان کاملاً واضح و مشخص باشد.

- مبلغ ثبت‌نام برای هر المپیاد ۵۰۰,۰۰۰ ریال (معادل پنجاه هزار تومان) است که صرفاً از طریق درگاه پرداخت الکترونیکی سامانه ثبت‌نام دریافت می‌شود.

- ضروریست داوطلبان پس از طی مراحل ثبت نام، شماره پیگیری را که به منزله ثبت نام قطعی است دریافت نموده و آن را جهت استفاده در مراحل بعدی نزد خود نگهداری کنند.



ل) ثبت نام آزمون مرحله دوم المپیادها:

- پذیرفته شدگان مرحله اول بدون نیاز به ثبت نام مجدد، می توانند در آزمون مرحله دوم المپیادهای علمی شرکت نمایند.
- اسامی پذیرفته شدگان مرحله اول پس از اعلام در سامانه <http://oly.medu.ir> به صورت مکتوب به اداره کل آموزش و پرورش استانها ارسال می شود.
- اسامی پذیرفته شدگان مدارس خارج از کشور به مرکز امور بین الملل و مدارس خارج از کشور اعلام می شود.

م) ثبت نام پذیرفته شدگان دوره آموزشی تابستان ۱۴۰۱ المپیادها:

- ثبت نام اینترنتی دانش آموزان و تعیین روز ثبت نام حضوری توسط باشگاه دانش پژوهان جوان از طریق سامانه ثبت نام المپیادها به نشانی <http://oly.medu.ir> اعلام می شود.

ن) امور مالی آزمون:

- بر اساس مصوبه جلسه سوم هیئت امنای سازمان ملی پرورش استعدادهای درخشان در تاریخ ۲۷/۱۰/۱۳۹۹ و مصوبه کمیسیون دائمی هیات امناء، مبلغ دریافتی جهت ثبت نام دانش آموزان ۵۰۰/۰۰۰ ریال (معادل پنجاه هزار تومان) بوده که از طریق درگاه پرداخت به حساب درآمدهای اختصاصی سازمان نزد بانک مرکزی واریز می شود.
- هزینه های آزمون ها شامل هزینه های مرکز کشوری و هزینه های استانی (مطابق دستورالعملی که متعاقباً توسط سازمان ملی پرورش استعدادهای درخشان تهیه و ارسال خواهد شد) از محل درآمد حق الثبت، بعد از اتمام فرایند برگزاری آزمون پرداخت می شود.

س) ملاحظات:

- در مراحل مختلف اجرای آزمون ها به ویژه در روز های برگزاری، ناظرانی از سوی سازمان ملی پرورش استعدادهای درخشان و مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی به تعدادی از استانها اعزام خواهند شد. لازم است مسئولان محترم استانی و منطقه ای همکاری مناسب و لازم را با ناظران اعزامی معمول دارند.
- رسیدگی و پاسخ گویی به درخواست های تجدیدنظر داوطلبان به نتایج المپیادهای علمی بر عهده باشگاه دانش پژوهان جوان می باشد.
- مقتضی است بعد از برگزاری المپیادهای علمی، گزارش عملکرد استانها به همراه نظرات و پیشنهادهای کارشناسی جهت ارتقاء سطح کیفی آزمون ها در سال های آتی، به این سازمان ارسال شود.

